

Fotografies: Joaquín Montón Lecumberri

Edició: M. Carmen Asensio Castell

Impress a Catalunya

GRAFISMAR, S.A.
Ramón Turró, 100-104, 3r, portes 6 i 7
Tel.: 93 225 08 89
08005 BARCELONA

Dipòsit Legal:

EUPB

**Memòria curs
2001-2002**

Presentació



El Comitè d'Avaluació Externa constituït l'any 2001, per a dur a terme l'avaluació institucional de l'Escola Universitària Politècnica de Barcelona, format per representants aliens a la UPC, de l'àmbit acadèmic, del professional, experts en metodologia i una estudiant recent titulada, recollia al seu informe final que: "la titulació té un elevat prestigi, així com un gran reconeixement professional i social, d'acord amb la satisfactòria qualitat docent del professorat. Té una gran connexió amb l'exterior, amb capacitat i imatge per a generar recursos" i seguia: "les diferents prestacions del personal d'administració i serveis són molt satisfactòries"

L'informe del Comitè d'Avaluació destaca com a "molt positives les accions portades a terme en relació amb la gestió, remodelació i adequació d'espais i en l'atenció als estudiants", així mateix destaca l'esforç realitzat pel Centre en infraestructura, en equipament i en l'aplicació de noves tecnologies en l'àmbit de la docència i la gestió.

Per altra banda l'Informe assenyala "el col·lapse que presenta l'horari de les aules i la manca d'espais en les instal·lacions dels laboratoris". Recomana "seguir desenvolupant les accions iniciades en relació amb la gestió, remodelació i adequació d'espais" i realitzar un esforç per a millorar raonablement la docència pràctica en els laboratoris.

Potenciar els convenis de cooperació educativa, les pràctiques en empreses i les relacions amb l'exterior, són recomanacions del Comitè extern.

Mantenir la política del Centre en relació amb la seva implicació en els aspectes docents col·laborant amb els Departaments, sostenir i augmentar l'esforç realitzat per a l'aplicació de noves tecnologies i potenciar la investigació creant grups de treball estables i incentivant la seva participació en projectes competitius, són, junt al fet de reforçar llaços amb el teixit empresarial potenciant la subscripció de contractes d'investigació i la prestació de serveis tècnics i científics, les recomanacions que el Comitè d'Avaluació extern formula en referència a la marxa del Centre.

Continuar en la línia de treball mantenint i millorant el que fins ara s'ha fet molt bé, avançant amb l'iniciat i escometre els reptes pendents és l'objectiu a curt termini per a l'equip directiu que, amb il·lusió, presenta aquesta memòria de l'Escola Universitària Politècnica de Barcelona del curs 2001-2002 on es recull l'activitat docent, investigadora i de transferència de tecnologia realitzada des dels departaments, laboratoris, unitats funcionals i grups de treball existents, així com les dades estadístiques de les titulacions d'Arquitectura Tècnica i d'Enginyeria Tècnica en Topografia en referència al professorat, al personal d'administració i serveis i als estudiants.

Francisco Javier Llovera Sáez

Director

Índex

1. Estructura de l'organització

Ubicació.....	13
Equip Directiu.....	14
Òrgans de govern i comissions.....	15
Departaments amb docència a l'Escola.....	25
Professorat de l'Escola	28
Personal de l'Escola	30

2. Curs acadèmic

Plans d'estudi.....	37
Curs d'Introducció.....	42
Organització docent.....	43
Dades numèriques	63
Resultats acadèmics.....	74
Formació continuada.....	112

3. Pla estratègic de l'Escola

Presentació.....	117
Missió i objectius	118
Seguiment	119
Avaluació Institucional	120

4. Serveis de l'Escola

Biblioteca.....	127
Serveis informàtics	133
Laboratoris i tallers	137
Oficina d'Atenció a l'Estudiant	163
Altres serveis	165

5. L'Escola i la societat

Relacions internacionals	171
Relacions amb l'empresa	173
Relació amb els titulats	179
Activitats culturals.....	181
Delegació d'Estudiants.....	186
Associacions d'estudiants	187

EUPB

1. Estructura de l'organització

- 1. Ubicació**
- 2. Equip Directiu**
- 3. Òrgans de govern i comissions**
- 4. Departaments amb docència a l'Escola**
- 5. Professorat de l'Escola**
- 6. Personal de l'Escola**

1. Ubicació



L'Escola Universitària Politècnica de Barcelona (EUPB) de la Universitat Politècnica de Catalunya es troba al Campus Sud de la Zona Universitària de Pedralbes.

L'adreça postal és: Av. Dr. Marañón, 44-50
08028 - Barcelona

Telèfon: 93 401 63 00
Fax: 93 401 77 00

El lloc web és: <http://www.eupb.upc.es>

L'adreça electrònica és: informació@eupb.upc.es

2. Equip Directiu

El director és la màxima autoritat executiva de l'EUPB, en té la representació i executa els acords dels òrgans col·lectius de govern de l'Escola. L'Equip Directiu, nomenat pel director, té funció directiva i de govern.

Està format per:

Francisco Javier Llovera Sáez
Director

Joan Antoni Torrent i Torrent
Subdirector d'Ordenació d'Estudis

Vicenç Gibert i Armengol
Subdirector de Gestió i Afers Econòmics

Carles Serrat i Piè
Cap d'estudis d'Arquitectura Tècnica

Amparo Núñez Andrés
Cap d'estudis d'Enginyeria Tècnica en Topografia

Jordi Fernández Gimeno
Coordinador 2n. cicle i activitats interdepartamentals

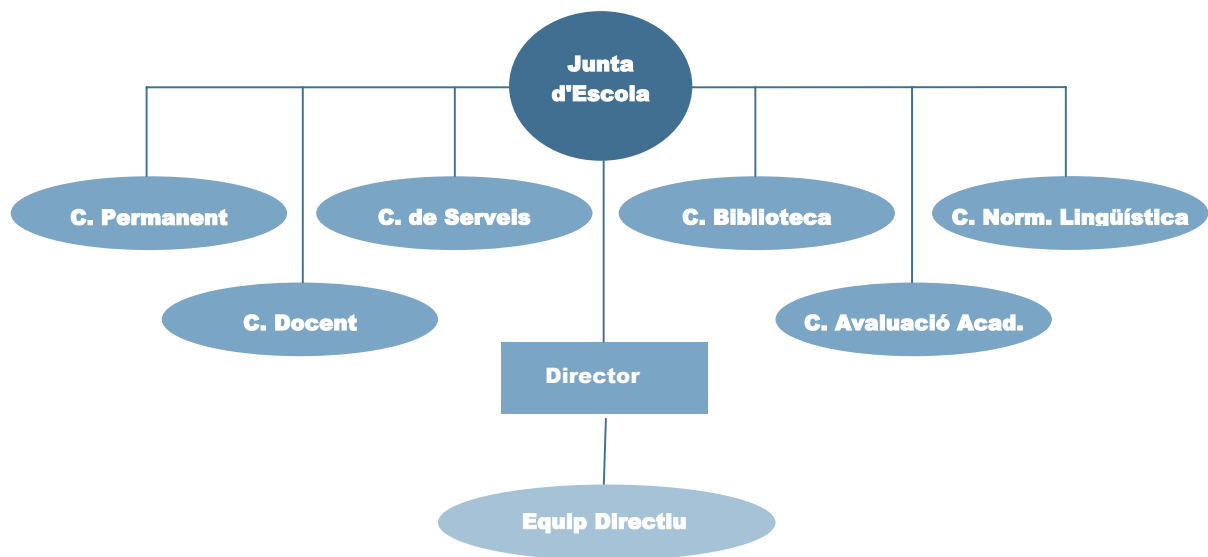
Pedro Sarró García
Coordinador d'Activitats Culturals

Francesc Pañella Brustenga
Responsable d'Extensió Universitària

Joaquín Montón Lecumberri
Secretari acadèmic

3. Òrgans de govern

Estructura



Junta d'Escola

La Junta d'Escola és l'òrgan col·legiat de màxima representació de l'EUPB i exerceix en el seu àmbit les màximes funcions de normativa interna, control i expressió de la posició i les aspiracions de l'Escola.

MEMBRES NATS

Equip Directiu (fins el 8 de maig de 2002)

Director	Francesc de P. Jordana i Riba
Subdirectors	Ignacio de Corral Manuel de Villena Jordi Fernández Gimeno Vicenç Gibert i Armengol Francesc Pañella Brustenga Joan A. Torrent i Torrent
Secretari acadèmic	Joaquín Montón Lecumberri
Administradora	Francesca Arteman Rosell

Equip Directiu (des del 8 de maig de 2002)

Director	Francisco Javier Llovera Sáez
Subdirectors	Joan A. Torrent i Torrent Vicenç Gibert i Armengol
Cap d'Estudis d'AT	Carles Serrat i Piè
Cap d'Estudis d'ETT	Amparo Núñez Andrés
Coordinador de 2n. cicle i activitats interdep.	Jordi Fernández Gimeno
Coordinador Activitats Culturals	Pedro Sarró García
Secretari acadèmic	Joaquín Montón Lecumberri
Ex-director	Francesc de P. Jordana Riba
Administradora	Francesca Arteman Rosell

Representants dels departaments i seccions departamentals

Composició Arquitectònica	Maribel Rosselló Nicolau (fins març) Ramon Graus Rovira (des de març)
Construccions Arquitectòniques II	Domingo Rodríguez Fernández
Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica	Sergio González López
Expressió Gràfica Arquitectònica II	Rafael C. Pérez González
Física Aplicada	Carlota E. Auguet Sangrà
Matemàtica Aplicada I	Juan José Rodríguez Jordana
Organització d'Empreses	Jordi Vilajosana Béjar

MEMBRES ELECTES

Professors Sac Únic

Luciano del Álamo Díaz
Jacint Bacs Folch
Alejandro Falcones de Sierra
Angelina Peñaranda Ayllón
Joan Ramon Rosell Amigó

Representants dels departaments

Construccions Arquitectòniques II	Angel Corral Miquel Rafael Marzo Lafuente Judith Ramírez Casas
Enginyeria del Terreny	Mercedes Sanz Conde
Expressió Gràfica Arquitectònica II	Celia Lladó Cuffí Pere Mon Taillant Rogelio Fernández Losada
Matemàtica Aplicada I	Carles Serrat Piè (fins el maig) Francesc Panyella Brustenga (des de maig)
Organització d'Empreses	Francisco Javier Llovera Sáez (fins el maig) Elena Castellà López

Representants d'unitats funcionals

Unitats funcionals de l'EUPB	Albert Prades i Valls
Unitats funcionals de titularitat mixta	Sara M. Laborda Cotarelo

Representants del personal d'administració i serveis

PAS funcionari	Araceli García Martínez
PAS laboral	Juan Antonio Román Muñoz

Representants dels estudiants

Fins novembre de 2001

Arquitectura Tècnica	Eugenia Alcahud Jiménez Javier Cacho Jiménez Sandra Castellano Carretón Sergi Costa i Marrodan Xavier González-Rojas Amat Mar Riera i Mercant Noeli Robles Asín Toni Sellarès Pascual Kike Velasquez Barrio
Enginyeria Tècnica Topogràfica	Marc Camps Casas Carlos Matamala Polo Marta Paniagua Puigbert

Des de novembre de 2001

Arquitectura Tècnica	Alejandro Canals Recoder Xavier Castañeda Marina Vanessa de Castro Cerdà Raul González Morlans Noelia Peña Balibrea Francesc Prat Serra Manel Rodríguez Masague Enrique Velásquez Barrio Josep Tubau Santaaulalia
Enginyeria Tècnica Topogràfica	Vanesa Alba Moreno Marta Paniagua Puigbert Nuria Pujol Margalef (fins el març de 2002) Mónica Conejo Izquierdo (des del març de 2002)

Comissió Permanent

La Comissió Permanent és un òrgan representatiu de la Junta d'Escola amb funcions executives

MEMBRES NATS

Fins el maig de 2002

Director	Francesc Jordana Riba
Secretari	Joaquin Montón Lecumberri
Subdirectors	Jordi Fernández Gimeno Joan A. Torrent i Torrent Ignacio de Corral Manuel de Villena Francesc Pañella Brustenga Vicenç Gibert i Armengol
Administradora	Francesca Arteman Rosell

Des del maig de 2002

Director	Francisco Javier Llovera Sáez
Secretari	Joaquin Montón Lecumberri
Subdirectors	Joan A. Torrent i Torrent Vicenç Gibert i Armengol
Cap d'Estudis d'AT	Carles Serrat i Piè
Cap d'Estudis d'ETT	Amparo Núñez Andrés

MEMBRES ELECTES

Representants dels departaments

Carlota Auguet Sangrà
Rafael Carlos Pérez González
Domingo Rodríguez Fernández

Professors Sac Únic

Elena Castellà López
Mercedes Sanz Conde
Carles Serrat Piè (fins el maig de 2002)

Representant d'unitats funcionals

Albert Prades i Valls

Representants del personal d'administració i serveis

Araceli García Martínez

Representants dels estudiants

Fins el novembre de 2001:

Marc Camps Casas
Sandra Castellano Carretón
Toni Sellarés Pascual

Des del novembre de 2001:

Núria Pujol Margalef (fins el març del 2002)
Mónica Izquierdo Conejo (des del març del 2002)
Enrique Velásquez Barrio
Josep Tubau Sataeulalia

Comissió Docent

La Comissió Docent és un òrgan de la Junta d'Escola, amb funcions executives i de control, l'àmbit de la qual és l'ensenyament a l'EUPB

MEMBRES

Equip Directiu (fins el maig de 2002)

Director	Francesc de P. Jordana i Riba (president)
Subdirectors	Jordi Fernández Gimeno Vicenç Gibert Armengol Ignacio de Corral Manuel de Villena
Administradora	Francesca Arteman Rosell (secretària)

Equip Directiu (des del maig de 2002)

Director	Francisco Javier Llovera Sáez (president)
Subdirector Cap d'Estudis d'AT Cap d'Estudis d'ETT Coordinador de 2n. cicle i activitats interdepartamentals	Antoni Torrent i Torrent Carles Serrat i Piè Amparo Núñez Andrés Jordi Fernández Gimeno
Administradora	Francesca Arteman Rosell (secretària)

Representants del personal acadèmic

Rogelio Fernández Losada
Francisco Javier Llovera Sáez (fins el maig de 2002)
Juan José Rodríguez Jordana
Joan Ramon Rosell Amigó

Representats dels estudiants

Fins el novembre de 2001:

Eugeni Alcahud Jiménez
Sergi Costa Marrodán
Carlos Matamala Polo
Mar Riera Mercant
Enrique Velásquez Barrio

Des del novembre de 2001:

Vanesa Alba Moreno
Xavier Castañeda Marina
Vanessa de Castro Cerdà
Francesc Prat Serra
Manel Rodríguez Masague

Comissió d'Avaluació Acadèmica

La Comissió d'Avaluació Acadèmica és l'òrgan de l'EUPB encarregat de l'avaluació de l'activitat docent dels departaments i de la tasca dels professors assignats a l'Escola.

MEMBRES

Equip Directiu (fins el maig de 2002)

Director	Francesc de P. Jordana i Riba (president)
Secretari acadèmic	Joaquín Montón Lecumberri (secretari)

Equip Directiu (des del maig de 2002)

Director	Francisco Javier Llovera Sáez (president)
Secretari acadèmic	Joaquín Montón Lecumberri (secretari)

Representants del personal acadèmic

Luciano del Álamo Díaz
Jacint Bachs Folch
Angel Corral Miquel
Rafael C. Pérez González
Judith Ramírez Casas
Angelina Peñaranda Ayllón

Representants dels estudiants

Fins a novembre de 2001: Javier Cacho Jiménez
Marta Paniagua Puigbert

Des de novembre de 2001: Noelia Peña Balibrea
Marta Paniagua Puigbert

Comissió de Biblioteca

President	Joaquín Montón Lecumberri
Secretària	Dolors Delclós de Semir
Personal acadèmic:	Sergio González López Celia Lladó Cuffí Albert Prades i Valls
Personal d'Administració i Serveis:	Juan Antonio Tomán Muñoz
Estudiants:	Xavier Castañeda Marina
Convidada	Cesca Arteman Rosell

Comissió de Normalització Lingüística

President	Joaquín Guarch Rey
Personal acadèmic	Judit Ramírez Casas Jordi Vilajosana Béjar
Personal d'administració i serveis	Imma Suy Martínez
Estudiants	Xavier González-Rojas Amat (fins novembre 2001) Núria Pujol Margalef (fins març de 2002) Mónica Conejo Izquierdo (des de març de 2002)

Comissió de Serveis

President	Vicenç Gibert Armengol
Personal acadèmic:	Alejandro Falcones de Sierra Celia Lladó Cuffí Pere Mon Taillant
Personal d'administració i serveis	Joan Leiva Navarro
Estudiants	
<i>Fins novembre de 2001:</i>	Noemí Díaz López Marta Martínez Llivina Noelia Robles Asín
<i>Des de novembre de 2001:</i>	Raul González Morlans Noelia Peña Balibrea J.P. Luceño

4. Departaments amb docència a l'Escola

Els departaments que fan docència a l'EUPB són set. Us detallem les persones responsables durant el curs acadèmic 2001-2002

Composició Arquitectònica (CA)

Edifici P. Campus Sud UPC
Av. Dr. Marañón, 44-50, 3a. planta - 08028 Barcelona
Tel.: 93 401 62 76. Fax.: 93 401 62 76

<http://www.upc.es/cda>

Director	Pere Hereu i Payet
Secretària	Maribel Rosselló i Nicolau
Cap de la secció a l'EUPB	Ramon Graus i Rovira

Construccions Arquitectòniques II (CAII)

Edifici P. Campus Sud UPC
Av. Dr. Marañón, 44-50, 1a planta - 08028 Barcelona
Tel.: 93 401 62 86. Fax.: 93 401 62 35

Director	Domingo Andrés Rodríguez Fernández
Secretari	Ramón Vivancos Azor
Secció Departamental de Construcció	
Director:	Jaume Espuga Bellafont
Secció Departamental d'Estructures	
Director:	Rafael Marzo Lafuente
Secció Departamental d'Instal·lacions	
Director:	Javier Azpiazu Monteys
Secció Departamental de Materials	
Director:	Francesc de P. Jordana Riba
Secretària de Departament:	Josefina Arribas Vinuesa
Atenció als Estudiants:	Maite Fornt Pardos
Recerca i Transferència de Tecnologia:	Olga Martín García
Gabinet de Qualitat:	Elisenda Ros Bo

Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica (ETCG)

Edifici P. Campus Sud UPC
Av. Dr. Marañón, 44-50, planta soterrani - 08028 Barcelona
Tel.: 93 401 63 05. Fax.: 93 401 57 12

Director: Antonio Gens Solé
Secretari: Pere Prat Català
Cap de la Secció a l'EUPB Sergio González López

Expressió Gràfica Arquitectònica II (EGAI)

Edifici P. Campus Sud UPC
Av. Dr. Marañón, 44-50, planta baixa - 08028 Barcelona
Tel.: 93 401 62 90 Fax.: 93 401 62 75

Director Rafael C. Pérez González
Secretari Jacint Bachs Folch
Unitat docent de Dibuix I
Responsable: César Gallofré Porrera
Unitat docent de Dibuix II
Responsable: Santiago Canosa Reboredo
Unitat docent de Geometria Descriptiva I
Responsable: Ramon Badía Serrahima
Unitat docent de Geometria Descriptiva II
Responsable: Ramon Badía Serrahima
Unitat docent d'Interpretació Gràfica del Projecte
Responsable: Manuel de Jesus Palau
Unitat docent de CAD
Responsable: Joan Serra Santasusagna
Unitat docent de Topografia i Replantejaments I
Responsable: M^a Antonia Alsina Oliva
Unitat docent de Topografia i Replantejaments II
Responsable: Jordi Xiqués Triquell
Unitat docent d'Oficina Tècnica I
Responsable: Pedro Sarró García
Unitat docent d'Oficina Tècnica II
Responsable: Rogelio Fernández Losada
Secretària de departament: Neus Rodríguez Ferreiro

Física Aplicada (FA)

Edifici P. Campus Sud UPC
Av. Dr. Marañón, 44-50. 08028 Barcelona
Tel.: 93 401 62 64. Fax.: 93 401 77 00

<http://www-fa.upc.es/eupb>

Director	Alfons Albareda Tiana
Secretari	Carlota E. Auguet Sangrà
Cap de la Secció a l'EUPB	Carlota E. Auguet Sangrà

Matemàtica Aplicada I (MAI)

Edifici P. Campus Sud UPC
Av. Dr. Marañón, 44-50. 08028 Barcelona
Tel.: 93 401 17 41. Fax.: 93 401 77 00

<http://www-ma1.upc.es/>

Director	Josep Ferrer Llop
Secretari	Antoni Guillamon Grabolosa
Cap de la Secció a l'EUPB:	Joan Josep Rodríguez Jordana

Organització d'Empreses (OE)

Edifici P. Campus Sud UPC
Av. Dr. Marañón, 44-50. 08028 Barcelona
Tel.: 93 401 62 79. Fax: 93 334 89 60

<http://doe.upc.es/>

Director	Joan Mundet Hiern
Secretari	Rafael Pastor Moreno
Cap de la secció a l'EUPB	Jordi Fernández Gimeno

5. Professorat de l'Escola

Els professors que fan possible la docència de les assignatures dels dos ensenyaments que es fan en aquesta Escola són els següents:

Abad Puente, Jaume	OE	Corral Miquel, Àngel	CAII
Abat Dinarés, Jaume	OE	Costa Sanjurjo, Pere	OE
Agea Tomás, José	FA	Cristià Miranda, Joaquín	CAII
Aguirre López, Joaquín	OE	Cuatrecasas de Querol, Jordi	OE
Álamo Díaz, Luciano del	OE	Dalmau García, M. Rosa	FA
Alsina Oliva, M. Antonia	EGAll	Delgado Rigal, Antonio	EIO
Amorós Brotons, David	CAII	Embuena Aparicio, Minerva	CAII
Amorós Casas, Antonio	CAII	Espuga Bellafont, Jaime	CAII
Andrés Baroja, M. Begoña	OE	Esquinas Dessy, Jesús	EGAll
Andrés Rico, Gonzalo	EGAll	Esteve i Ibars, M. Soledad	ETCG
Anguera Sempere, Enrique	EGAll	Falcones de Sierra, Alejandro	CAII
Armengou Marsans, Lluís M.	OE	Fernández Borrás, José Antonio	CAII
Arricivita Calvet, Angel M.	CAII	Fernández Gimeno, Jordi	OE
Auguet Sangrà, Carlota E.	FA	Fernández Losada, Rogelio	EGAll
Aulesa Caro, Vanessa	CAII	Fernández Matalonga, Fèlix	EGAll
Avila Montes, Susana	MAI	Ferré Font, Jaume	EGAll
Azpiazu Monteys, Antonio	OE	Ferrer Biosca, Albert	MAI
Azpiazu Monteys, Javier	CAII	Figueras Quesada, Blanca	EGAll
Bachs Folch, Jacint	EGAll	Fuentes Bajo, José Luis	OE
Badía Serrahima, Ramón	EGAll	Gallofré Porrera, Cèsar	EGAll
Baldich Aragó, Ana	CAII	Garrido Galera, Víctor	FA
Baringo Sabater, Pedro	OE	Gaspar Fabregas, Katia	CAII
Bartoll i Navas, Joan	ETCG	Gay Albadalejo, Ramon	EGAll
Batlle Beltrán, Marta	EGAll	Genescà Ramon, José M.	CAII
Berasategui Berasategui, Delfina	CAII	Gibert Armengol, Vicenç	CAII
Borbón Sanlloriente, Manuel	CAII	Gispert Irigoyen, Gustavo de	EGAll
Bordonau Farrerons, Josep	EETRO	Gomà Ginesta, Ferran	CAII
Borràs Sesma, Juan Francisco	OE	González López, Sergio	ETCG
Bosch González, Montserrat	CAII	Graus Rovira, Ramon	CA
Bosch Prat, Mireia	OE	Guarch Rey, Joaquín	CAII
Buill Pozuelo, Felipe	ETCG	Guerra Caseiro, Lidia	OE
Busquets Cuevas, Amadeo	CAII	Guillamón Grabulosa, Antoni	MAI
Caballero Mestres, Antonio	CAII	Guixà Mora, Jaume	OE
Cacho Herrero, José Ma.	OE	Hernando Talo, Eduardo	CAII
Camí Babra, Enric	FA	Hernanz Hernanz, Justo	CAII
Canosa Reboredo, Santiago	EGAll	Hierro Manzanares, Milagros	CAII
Capdevila Gaseni, Enrique	CAII	Iglesias Prieto, Julio Ángel	EGAll
Capella Llovera, Joaquim	CAII	Jesús Palau, Manuel de	EGAll
Carbajal Navarro, Carlos	CAII	Jordana Riba, Francesc	CAII
Casanovas Boixareu, Francesc X.	CAII	Laborda Cotarelo, Jaime	CAII
Castellà López, Elena	OE	Laborda Cotarelo, Sara M.	OE
Castellví Gironés, Pedro Juan	FA	Lacasta Palacio, Ana	FA
Ciriano Gutiérrez, Jaime	CAII	Lamaison Urioste, Rafael	EE
Cisneros Sorolla, Fernando	EGAll	Lecina Sanmartín, Santiago	OE
Corral Manuel de V., Ignacio de	ETCG	Lladó Cuffí, Celia Margarita	EGAll

Llimona Bonfill, Josep	OE	Ramírez Casas, Judith	CAII
Llopart Egea, Amadeo	OE	Ramírez Moreno, José	MAI
Llovera Ciriza, Miguel	OE	Ramírez Piscina M., Laureano	FA
Llovera Sáez, Francisco Javier	OE	Riera Martorell, Ana M.	EGAll
López Bravo, Rogelio	ETCG	Riquer Permanyer, Felipe	OE
López Conte, Eradio	EGAll	Roca de Viñals I., José L	EGAll
López López, Juan Carlos	OE	Rodríguez Cantalapiedra, Inma	FA
López-Pinto Ruiz, Bernardo	OE	Rodríguez Fernández, Domingo A.	CAII
Lorente Monleón, Sandokán	CAII	Rodríguez Jordana, Joan Josep	MAI
Martínez Benjamín, Juan José	FA	Rodríguez Martín, Manuel	MAI
Martínez Navarro, Jordi	OE	Rodríguez Mondelo, Pedro M.	OE
Martínez Santafé, M. Dolores	FA	Rosell Amigó, Juan Ramón	CAII
Marzo Lafuente, Rafael	CAII	Rosell Colomina, Jaume	CA
Mauri Piñol, Juan	EGAll	Roset Calzada, Jaume	FA
Meca Acosta, Benet	EGAll	Rosselló Nicolau, Maribel	CA
Menéndez Rodríguez, Guillermo	EGAll	Rubio Cerdá. M. Amparo	ETCG
Mitjana Riera, Margarida	MAI	Ruiz Gandullo, Javier	EGAll
Molina Molina, M. José	OE	Sanz Conde, Mercedes	ETCG
Mon Taillant, Pedro	EGAll	Sarquella Brugat, Manuel	EGAll
Montón Lecumberri, Joaquín	CAII	Sarró García, Pedro	EGAll
Montserrat García, Ricard	OE	Segú Núñez, Alfred	OE
Motjer Cercero, Pedro	CAII	Sentís Valls, José M.	EGAll
Muñoz López, Manuel	OE	Serrà Martín, Isabel	CAII
Muñoz Soria, Gemma	CAII	Serra Santasusagna, Joan	EGAll
Núñez Andrés, M. Amparo	ETCG	Serrallonga Gasch, Antoni	MAI
Ochoa Fernández, Demetrio	OE	Serrat Piè, Carles	MAI
Panyella Brustenga, Francesc	MAI	Soley Puig, José	OE
Paricio Casademunt, Antoni	CAII	Soriano Llobera, Juan Manuel	OE
Pavón Garcia, Susana	CAII	Tapia Gómez, Ana M.	ETCG
Pedragosa Radua, Josep Lluís	OE	Torrent Torrent, Joan Antoni	MAI
Peñaranda Ayllón, Angelina	FA	Tre García, Francisco Javier	ETCG
Pérez González, Rafael C.	EGAll	Unzeta López, Mariano	OE
Pérez Guerra, Alfonso	CAII	Valldosera Bisbal, Enric	CAII
Pérez Guerra, Daniel	OE	Vicente Capdevila, Antonio M.	CAII
Piñero Castañé, M. Rosa	EGAll	Vilà Dalmau, Benito	EGAll
Poudevida Font, José M.	OE	Vilajosana Béjar, Jordi	OE
Prades i Valls, Albert	ETCG	Vivancos Azor, José Miguel	CAII
Puelles Viguera, Jesús	EGAll	Vivancos Azor, Ramón	CAII
Puerta Coll, Xavier	MAI	Xiqués Triquell, Jordi	EGAll
Puig Batalla, Jordi	OE	Zalabardo Bosch, Inmaculada	OE
Puig Rota, Ramon	EGAll		

CA: Composició Arquitectònica
CAI: Construccions Arquitectòniques I
CAII: Construccions Arquitectòniques II
EE: Enginyeria Electrònica
EIO: Estadística i Investigació Operativa

ETCG: Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica
EGAll: Expressió Gràfica Arquitectònica II
FA: Física Aplicada
MAI: Matemàtica Aplicada I
OE: Organització d'Empreses

6. Personal de l'Escola

Administradora del centre

Cesca Arteman Rosell

Negociat Gestió Acadèmica

Cap del negociat:	Núria Pradas Alonso
Secretaria	Olga Elías Martí Laura Gil Marín Montserrat Martín Díaz M. Teresa Rierola Rigau Concepción Sanjuán Viñas

Negociat Gestió Econòmica

Cap del negociat:	Araceli García Martínez
-------------------	-------------------------

Secretaria de Direcció

Secretària del director	Inmaculada Pérez Guerrero
Suport a l'Equip Directiu:	M. Carmen Asensio Castell Maite Company Montory Susana Morente Gil (des del 18/02/02)

Tècnica en Gestió Acadèmica

M. Mar Vilchez Simón

Oficina d'Atenció a l'Estudiant

Isabel Martínez Hernández

Serveis informàtics

Responsable:	Silvia Torres Cobas
Operadors:	Delfín Cerezo Cámara Jordi Solé Esteve Daniel Crespo Rodríguez

Biblioteca

Cap de Biblioteca:	M. Dolors Delclòs de Semir
Ajudants de Biblioteca:	Immaculada Suy Martínez Remei García Martínez

Auxiliars de Biblioteca: José M. Duque Corchete
Sophie Dodo Bendelac

Consergeria

Conserge: Tomás Antonio Martí Domingo

Al matí: Alberto García Garrido
Pere Giménez Palleiro
Francisco Rubio Parellada

A la tarda:
Responsable: Bartolomé Jurado Díaz
Juan Antonio Román Muñoz
Antonio Marsal Gazulla

Manteniment

Responsable: Joaquín Costán Lucea

Silveri Pastor Comas
Sixto Civico Gallardo
Jesús Vallejo Ballestero

Laboratori de Materials:

Tècnics: Joan Leiva Navarro
Antònia Navarro Ezquerria

Laboratori d'Edificació:

Tècnics: Rodrigo Lazcano Hormaechea
Guillem Serra Muns

Departaments

Departament de Construccions Arquitectòniques II

Secretària: Josefina Arribas Vinuesa
Atenció a l'estudiant: Maite Fornr Pardos
Comissió de Serveis: Elisenda Ros Bo

Departament Expressió Gràfica Arquitectònica II

Secretària: Neus Rodríguez Ferreiro

Departament Organització d'Empreses

Secretària: Ana Belen Cortinas Abad
María Ferres Redondo

Formació del Personal

Amb la finalitat de millorar en la prestació dels serveis i en l'execució de les seves funcions, el personal d'administració i serveis ha participat en les accions de formació següents:

Nom	Formació organitzada per la UPC en el marc de l'OFA	Formació externa amb el suport de la UPC i de l'Escola
Arteman Rosell, Cesca	Caps primer nivell	
	La gestió del canvi en la direcció d'equips	
	La LOU	
	Access	
Crespo Rodríguez, Daniel		Visual C++
		Implementing a Windows 2000 Network Infra
Delclòs de Semir, M. Dolors		Biblioteques de Arquitectura
		Catalana documentació
Elías Martí, Olga	Access	
García Martínez, Remei		Catalana documentació
Lazcano Hormaechea, Rodrigo		Arquitectes de qualitat
		Restauració arquitectònica . L'anàlisi de la construcció
Martín Díaz, Montserrat	Excel	
Martínez Hernández, Isabel	Comportament assertiu	Anglès, nivell beginners
	Atenció a l'usuari	
Morente Gil, Susana	Català, nivell C1	Anglès, nivell 1A
Pérez Guerrero, Immaculada	Comportament assetiu	
Pradas Alonso, Núria	Comportament assetiu	
Román Muñoz, Juan Antonio	Noves tecnologies d'informació i comunicació	
Solé Esteve, Jordi		Introducció a C# y Net
Suy Martínez, Immaculada	Catalogació amb Easypac i Easycat	The changing nature of collection managem
		Documentació
	La biblioteca com a aula i el bibliotecari formador	Biblioteques de Aruitectura
		Catalana documentació
Torres Cobas, Silvia		Introducció a Linux: instal·lació i administració
		Implementing a Windows 2000 Network Infra
Vílchez Simón, Mar		Anglès, nivell 1A

EUPB

**2.Curs acadèmic
2001-2002**

- 1. Plans d'estudi**
- 2. Curs d'Introducció**
- 3. Organització docent**
- 4. Dades numèriques**
- 5. Resultats acadèmics**
- 6. Formació continuada**

1. Plans d'estudi

Us comentem, tot seguit, una sèrie d'aspectes que es necessiten conèixer per tal de poder interpretar i entendre les dades que trobareu més endavant.

Titulacions

A l'Escola s'imparteixen dues titulacions amb tres anys de docència cadascuna:

- ♦ Arquitectura Tècnica
- ♦ Enginyeria Tècnica Topogràfica

Els estudis d'Arquitectura Tècnica s'estructuren en blocs curriculars des del curs 1996/97, quan va entrar en vigor el nou pla d'estudis.

Així mateix, els estudis d'Enginyeria Tècnica Topogràfica s'estructuren en blocs curriculars des del curs 1997/98, quan va entrar en vigor el nou pla d'estudis.

Tot seguit us mostrem com s'estructuren els plans d'estudis dels dos ensenyaments en blocs curriculars:

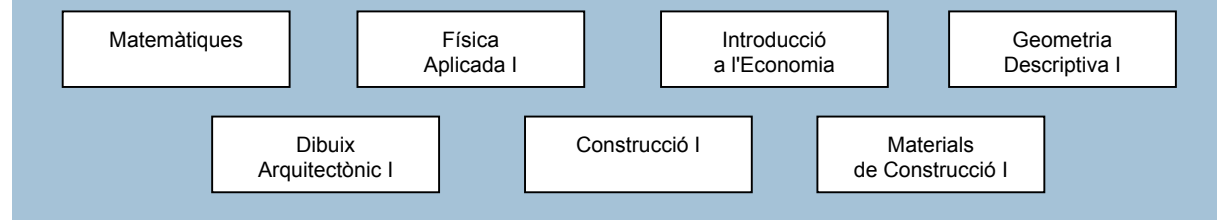
- Fase selectiva, formada per les assignatures que componen el primer quadrimestre anomenat 1A (AT: 42 crèdits; ETT: 36 crèdits)
- BC2 (bloc curricular 2), format per les assignatures del quadrimestre 1B (AT: 42 crèdits; ETT: 37,5 crèdits)
- BC3 (bloc curricular 3), format per les assignatures del quadrimestre 2A (AT: 40,5 crèdits; ETT: 36 crèdits)
- BC4 (bloc curricular 4), format per les assignatures del quadrimestre 2B (AT: 36 crèdits; ETT: 37,5 crèdits)
- BC5 (bloc curricular 5), format per les assignatures dels quadrimestres 3A i 3B (AT: 31,5 crèdits; ETT: 30 crèdits)
- BC6 (bloc curricular 6), format per les assignatures obligatòries i opcionals de les diferents línies d'intensificació (AT: 28,5 crèdits; ETT: 22,5 crèdits)

Quan l'estudiant ha cursat totes les assignatures que componen un bloc, s'avaluen curricularment seguint les pautes que estableix la Normativa d'Avaluació dels estudiants per a Plans d'Estudis Reformats.

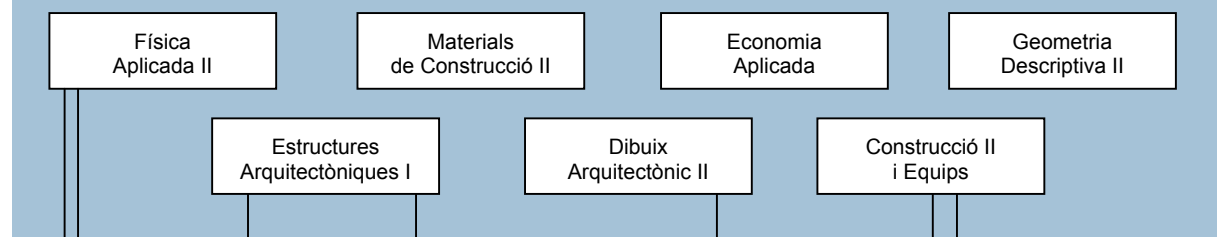
Així mateix, per poder continuar els estudis, tant d'Arquitectura Tècnica com d'Enginyeria Tècnica Topogràfica, s'ha de tenir present la Normativa de Permanència que possibilita o no a l'estudiant cursar els seus estudis segons el seu rendiment acadèmic.

Assignatures obligatòries d'Arquitectura Tècnica
(les fletxes indiquen l'ordre d'estudi recomanat)

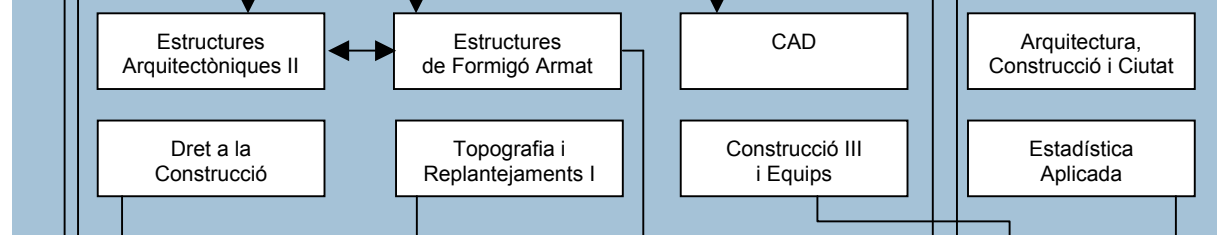
Fase Selectiva



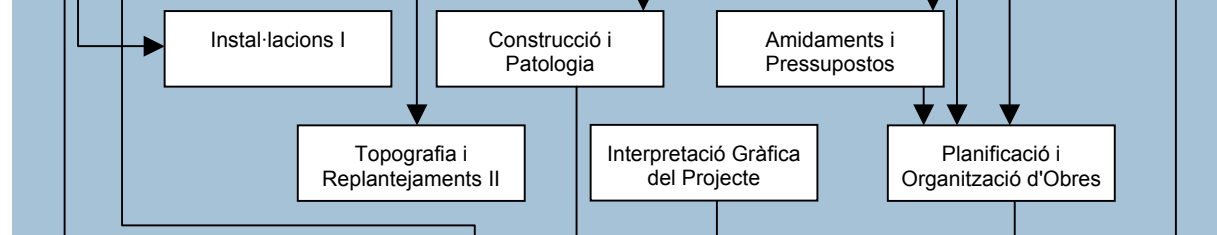
1B



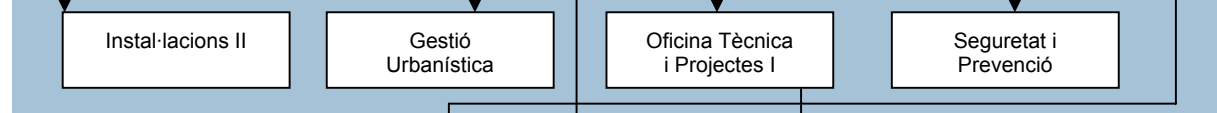
2A



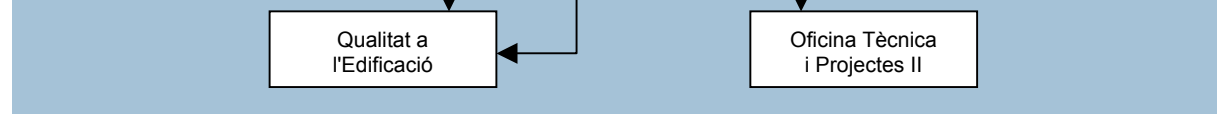
2B



3A



3B

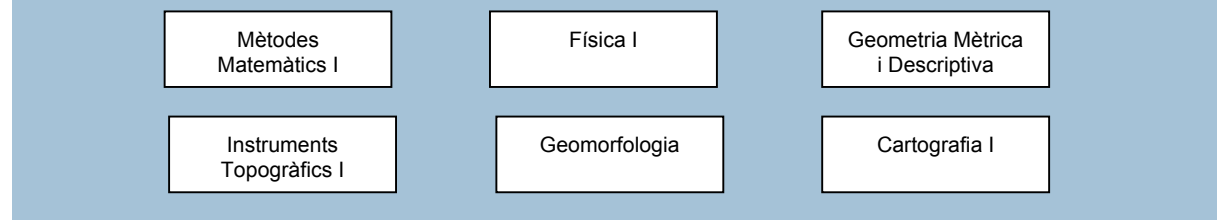


Assignatures obligatòries i optatives de línia d'intensificació

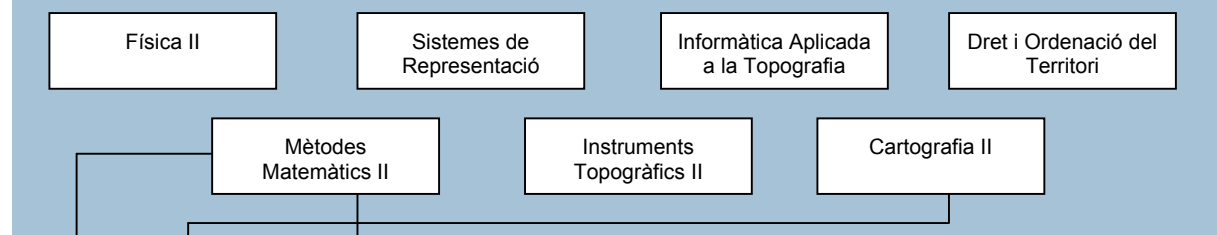
	Obligatòries	Optatives
<p>Línia A</p> <p>Gestió en obra i empresa</p>	<p>Valoracions Immobiliàries Perícia Asseguradora i Forense</p>	<p>Matemàtica Financera i Aplic. Estadístiques Organització Industrial i d'Empreses Electrònica i Edificació Projecte de Seguretat</p>
<p>Línia B</p> <p>Projecte i Execució d'Obra</p>	<p>Projecte d'Execució Anàlisi Estructural Projecte d'Instal·lacions Organització en la Indústria de la Construcció</p>	<p>Noves Tècniques de Construcció Informàtica Aplicada i Mètodes Numèrics Tecnologia del Formigó Alternatives Energètiques en Edificació Construccions Industrialitzades Anàlisi de Projectes Projecte de Seguretat</p>
<p>Línia C</p> <p>Intervenció en Edificacions Existents</p>	<p>Patologia i Diagnosi Recàlcul i Composició d'Estructures Projectes d'Instal·lacions Projectes de Rehabilitació</p>	<p>Història de la Construcció a Catalunya Manteniment de l'Edificació Projecte d'Interiorisme Tecnologia del Formigó Recursos Humans i de Gestió Acústica Arquitectònica Projecte de Seguretat</p>
<p>Línia D</p> <p>Tècnica Urbanística (sense docència el curs 99/00)</p>	<p>Tècnica Urbanística Dret Urbanístic Projecte Urbanístic Gestió Urbanística Aplicada</p>	<p>Gestió Urbanística del Medi Ambient Projectes de Jardineria i Mobiliari Urbà Història de l'Urbanisme Valoracions Immobiliàries Administració Pública Project Manager Perícia Forense</p>
<p>Línia E</p> <p>Prevençió de Riscos Laborals</p>	<p>Seguretat en el Treball i Tècniques Afins en Prevenció Higiene en el Treball</p>	<p>Gestió de la Prevenció i Altres Actuacions en matèria de Prevenció de Riscos Laborals Àmbit Jurídic de la Prevenció i Fonaments de les Tècniques de Millora de les Condicions de Treball</p>

Assignatures obligatòries d'Enginyeria Tècnica Topogràfica
(les fletxes indiquen l'ordre d'estudi recomanat)

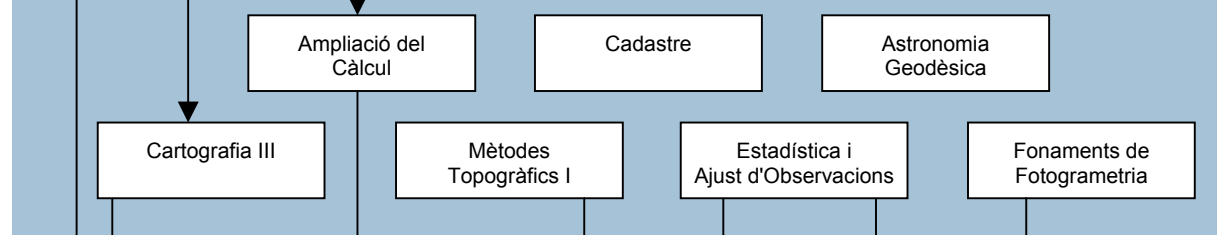
Fase Selectiva



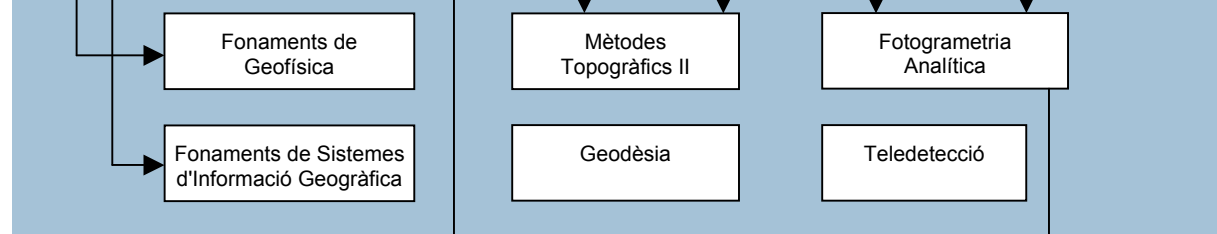
1B



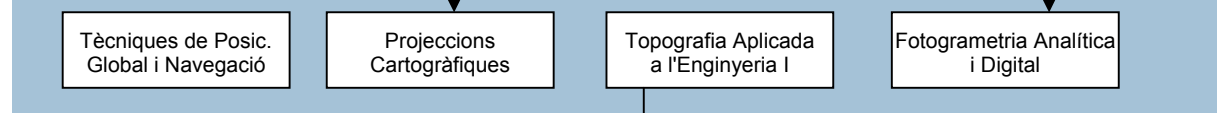
2A



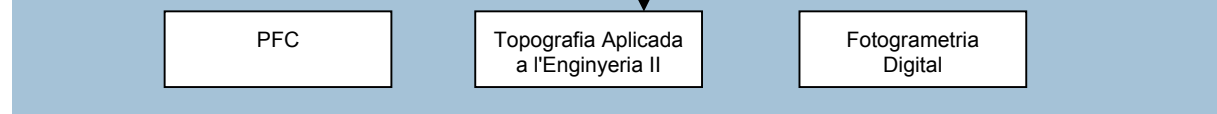
2B



3A



3B



Assignatures obligatòries i optatives de línia d'intensificació

Línia 1 Topografia i Aplicacions a l'Enginyeria	Instrumentació i Metrologia Industrial Topografia Subterrània Topografia Hidrogràfica Introducció a l'Obra Civil Aixecaments Especials
Línia 2 Cartografia i Sistemes d'Informació	Sistemes d'Informació Geogràfica Projectes Cartogràfics Cartografia Matemàtica Producció Cartogràfica
Línia 3 Fotogrametria i Teledetecció	Fotogrametria Terrestre Tractament d'Imatges a Fotogrametria Projecte de Teledetecció Laboratori de Fotogrametria
Línia 4 Sistemes de Posicionament i Navegació	Tècniques Geodèsiques Sistemes de Navegació Cartografia Matemàtica Navegació i Sistemes d'Informació
Assignatures sense perfil definit	Economia i Gestió d'Empreses Tècniques Mediambientals Geodèsia Física Mètodes Numèrics

2. Curs d'Introducció

A partir del curs 1997/98 l'EUPB ha adoptat la modalitat d'accés semestralitzat per als estudis d'Arquitectura Tècnica.

L'accés semestralitzat consisteix en el desglossament de l'oferta de places del primer quadrimestre dels estudis d'Arquitectura Tècnica en dos blocs: un que inicia l'activitat docent al setembre (370 estudiants) i un altre que la inicia al febrer (80 estudiants). Els estudiants poden triar entre aquestes dues opcions en el moment de la preinscripció.

El valor afegit d'aquesta proposta és la d'oferir als estudiants que adoptin la fórmula d'iniciar el primer quadrimestre al febrer, la possibilitat de fer, durant el quadrimestre anterior (setembre), un curs d'introducció als estudis d'Arquitectura Tècnica, de 18 crèdits i d'inscripció voluntària, que els permeti reforçar els coneixements que tradicionalment presenten més dificultats en aquests estudis, tenir una visió de conjunt dels estudis que volen iniciar i consolidar uns hàbits d'estudi adequats al sistema acadèmic de la universitat.

Una vegada realitzat el curs, als estudiants que el superin se'ls podran reconèixer els 18 crèdits com a crèdits de lliure elecció, quan hagin superat la fase selectiva.

El curs consta de quatre matèries que inclouen aspectes bàsics, instrumentals, d'informació i d'orientació, relatius a l'Arquitectura Tècnica:

- Introducció a les Matemàtiques i les Seves Aplicacions
- Principis bàsics de Tecnologia Edificatòria
- Introducció als Sistemes de Representació Gràfica
- Elements de Física Aplicada

Es van matricular 71 estudiants i 66 van acabar el curs.

Per procedències acadèmiques, el 82% d'estudiants provenia de formació professional (FP, mòduls, cicles formatius de grau superior) i el 18% restant provenia de batxillerat LOGSE i altres procedències.

El 52% dels estudiants matriculats al curs d'introducció el van superar (un 56% dels que van acabar el curs).

Dels estudiants que van començar els estudis d'Arquitectura Tècnica després del curs d'introducció (febrer 2002, quadrimestre primavera) i van ser avaluats de primera convocatòria de fase selectiva el juliol de 2002, un 55,6% la va superar.

3. Organització docent

A continuació detallem l'organització docent tant d'Arquitectura Tècnica com d'Enginyeria Tècnica Topogràfica en els dos quadrimestres, indicant quins han estat els professors que han impartit la docència, quants grups hi ha hagut i el nombre d'estudiants matriculats. En cursiva trobareu els professors coordinadors de cada assignatura. Si trobeu un coordinador amb l'afegit "(sd)" significa que és el coordinador però no ha realitzat docència en el quadrimestre en qüestió; i "Mat." reflecteix el nombre d'estudiants matriculats.

Arquitectura Tècnica

Quadrimestre de tardor			Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors	Mat.	Grups	Professors
Introducció a les Matemàtiques i Aplicacions					
71	1	<i>Albert Ferrer</i> Francesc Panyella			
Principis Bàsics de la Tecnologia Edificatòria					
71	1	<i>Vicenç Gibert</i> José Antonio Borràs			
Introducció als Sistemes de Representació Gràfica					
71	1	Ramon Badía <i>Ramon Gay</i>			
Elements de Física Aplicada					
71	1	<i>Enric Camí</i> Immaculada Rodríguez			
26001 - Matemàtiques (MAI)					
392	5	Susana Avila Antoni Guillamon Francesc Panyella <i>Xavier Puerta</i> José Ramírez Manuel Rodríguez Antoni Serrallonga	243	3	Francesc Panyella <i>Xavier Puerta</i> José Ramírez Manuel Rodríguez Antoni Serrallonga

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

26001 - Física Aplicada I (FA)

379	5	José Agea <i>Carlota E. Auguet</i> Enric Camí Pere Castellví M. Rosa Dalmau Ana Lacasta Angelina Peñaranda Laureano Ramírez
-----	---	--

Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors

245	3	José Agea <i>Carlota E. Auguet (sd)</i> Enric Camí Pere Castellví Víctor Garrido Ana Lacasta Angelina Peñaranda Inmaculada Rodríguez
-----	---	---

26002 - Introducció a l'Economia (OE)

359	5	Luciano del Álamo <i>Daniel Pérez Guerra</i>
-----	---	---

153	3	<i>Daniel Pérez Guerra</i>
-----	---	----------------------------

26003 - Geometria Descriptiva I (EGAI)

427	5	<i>Ramon Badía</i> Ferran Cisneros Ramon Gay Joan Mauri Pere Mon Ramon Puig Ana Riera
-----	---	---

308	3	<i>Ramon Badía</i> Ramon Gay Joan Mauri Pere Mon Ramon Puig Ana Riera
-----	---	--

26004 - Dibuix Arquitectònic I (EGA II)

378	5	Enric Anguera Julio Iglesias <i>César Gallofré (sd)</i> Eradio López Celia Lladó Guillermo Menéndez M. Rosa Piñero
-----	---	--

212	3	Enric Anguera Eradio López <i>César Gallofré (sd)</i> Julio Iglesias Celia Lladó Guillermo Menéndez M ^a Rosa Piñero
-----	---	--

Quadrimestre de tardor			Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors	Mat.	Grups	Professors
26005 - Construcció I (CAII)					
367	5	<i>Delfina Berasategui</i> Àngel Corral Joaquim Cristià Katia Gaspar Vicenç Gibert	186	3	<i>Delfina Berasategui</i> Àngel Corral Joaquim Cristià Katia Gaspar
26006 - Materials de Construcció I (CAII)					
410	5	Àngel Arricivita <i>Amadeu Busquets</i> Jaime Ciriano José Fernández Ferran Gomà	256	3	Àngel Arricivita <i>Amadeu Busquets</i> Judith Ramírez
26010 - Física Aplicada II (FA)					
278	3	José Agea Pere Castellví M. Rosa Dalmau <i>Angelina Peñaranda</i> Laureano Ramírez Jaume Roset	222	3	José Agea Carlota E. Auguet Enric Camí Pere Castellví Victor Garrido <i>Angelina Peñaranda (sd)</i> Laureano Ramírez
26011 - Estructures Arquitectòniques I (CAII)					
306	4	Ana Baldrich Carlos Carbajal <i>Jaime Laborda</i> Susana Pavón	253	3	Ana Baldrich Carlos Carbajal <i>Jaime Laborda</i> Susana Pavón
26012 – Economia Aplicada (OE)					
257	3	<i>Luciano del Álamo</i>	275	3	<i>Luciano del Álamo</i>

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

26013 - Geometria Descriptiva II (EGAI)

251	4	<i>Ramon Badia</i> Ferran Cisneros Joan Mauri Pere Mon
-----	---	---

Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors

194	3	<i>Ramon Badia</i> Ferran Cisneros Ramon Gay Pere Mon Ramon Puig
-----	---	--

26014 - Dibuix Arquitectònic II (EGAI)

296	4	<i>Santiago Canosa</i> Fèlix Fernández Rafael C. Pérez <i>Benet Meca</i> Manolo Sarquella Joan Serra Josep M. Sentís
-----	---	--

244	3	<i>Santiago Canosa</i> Fèlix Fernández <i>Benet Meca</i> Rafael Pérez Josep M. Sentís Joan Serra
-----	---	---

26015 - Construcció II i Equips (CAII)

285	4	<i>Marta Batlle</i> Antonio Caballero Alfonso Pérez J. Miguel Vivancos <i>Ramon Vivancos</i>
-----	---	--

251	3	<i>Marta Batlle</i> Alfonso Pérez J. Miguel Vivancos <i>Ramon Vivancos</i>
-----	---	---

26016 - Materials de Construcció II (CAII)

320	4	<i>Joaquín Guarch</i> <i>Joaquín Montón</i> Judith Ramírez Antonio M ^a Vicente
-----	---	--

292	3	<i>Joaquín Guarch</i> José Antonio Fernández <i>Joaquín Montón</i>
-----	---	--

26020 - Estructures Arquitectòniques II (CAII)

301	4	<i>Ana Baldrich</i> Enric Valldosera <i>Isabel Serrà</i>
-----	---	--

289	4	<i>Ana Baldrich</i> Francisco Ruiz <i>Isabel Serrà</i>
-----	---	--

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors

26021 - Estructures de Formigó Armat (CAII)

352	4	Vanessa Aulesa Sandokán Lorente <i>Rafael Marzo</i> Pere Motjer Enric Valldosera
-----	---	--

316	4	Vanessa Aulesa Ana Baldrich Sandokán Lorente <i>Rafael Marzo</i> Pere Motjer Enric Valldosera
-----	---	--

26022 - Estadística Aplicada (MAI)

174	4	Susana Àvila Albert Ferrer José Ramírez Manuel Rodríguez <i>Carles Serrat</i> Joan Antoni Torrent
-----	---	--

263	3	Susana Àvila Albert Ferrer José Ramírez Manuel Rodríguez <i>Carles Serrat</i> Joan Antoni Torrent
-----	---	--

26023 - Arquitectura, Construcció i Ciutat (CA)

201	4	Ramon Graus <i>Jaume Rosell</i> Maribel Rosselló
-----	---	--

232	4	Ramon Graus <i>Jaume Rosell</i> Maribel Rosselló
-----	---	--

26024 - Dret a la Construcció (OE)

223	3	Antonio Azpiazu Juan Francisco Borrás José Ma. Cacho <i>Jordi Fernández</i>
-----	---	--

29	3	Antonio Azpiazu <i>Jordi Fernández</i>
----	---	---

26025 - Construcció III i Equips (CAII)

287	4	Joaquim Capella Jaume Espuga <i>Eduard Hernando</i> Gemma Muñoz Javier Ruiz
-----	---	---

282	4	Joaquim Capellà Jaume Espuga <i>Eduard Hernando</i> Gemma Muñoz Javier Ruiz
-----	---	---

26026 - CAD (EGAI)

200	3	Jesús Esquinas Gustavo de Gispert <i>Joan Serra</i> Jordi Xiqués
-----	---	---

138	4	Jesús Esquinas Gustavo de Gispert <i>Joan Serra</i> Jordi Xiqués
-----	---	---

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors

26027 - Topografia i Replantejaments I (EGAI)

215	3	<i>M. Antonia Alsina</i> Gonzalo Andrés
-----	---	--

43	3	<i>M. Antonia Alsina</i> Gonzalo Andrés
----	---	--

26030 - Construcció i Patologia (CAII)

187	3	<i>Manuel Borbón</i> Montserrat Bosch Domingo A. Rodríguez
-----	---	--

221	3	<i>Manuel Borbón</i> Mireia Bosch Montserrat Bosch Domingo A. Rodríguez
-----	---	--

26031 - Interpretació Gràfica de Projectes (EGAI)

193	3	Jesús Esquinas César Gallofré Felix Fernández Pere Mon <i>Manuel de Jesús</i> Manuel Sarquella
-----	---	---

49	3	Felix Fernández César Gallofré <i>Manuel de Jesús</i> Pere Mon
----	---	---

26032 - Amidaments i Pressupostos (OE)

219	4	Begoña Andrés Pedro Baringo Jordi Cuatrecasas Miguel Llovera Felipe de Riquer <i>Jordi Vilajosana (sd)</i>
-----	---	---

260	4	Begoña Andrés Pedro Baringo Miguel Llovera Jordi Puig Felipe de Riquer <i>Jordi Vilajosana (sd)</i>
-----	---	--

26033 - Topografia i Replantejaments II (EGAI)

253	3	<i>Jordi Xiqués</i>
-----	---	---------------------

309	3	<i>Jordi Xiqués</i>
-----	---	---------------------

26034 - Instal·lacions I (CAII)

206	4	Antonio Amorós <i>Javier Azpiazu (sd)</i> Enric Capdevila Justo Hernanz
-----	---	--

219	4	Antonio Amorós <i>Javier Azpiazu</i> Justo Hernanz
-----	---	--

Quadrimestre de tardor			Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors	Mat.	Grups	Professors
26035 - Planificació i Organització d'Obres (OE)					
268	4	<i>Elena Castellà</i> Josep M. Poudevida César Gallofré Amadeo Llopart Inmaculada Zalabardo	303	4	<i>Elena Castellà</i> César Gallofré Amadeo Llopart Josep M. Poudevida Inmaculada Zalabardo
26040 - Oficina Tècnica i Projectes I (EGAll)					
237	3	Jacint Bachs Rogelio Fernández Blanca Figueras Jesús Puelles <i>Pedro Sarró</i> Benet Vilà	233	3	Jacint Bachs Rogelio Fernández Blanca Figueras Jesús Puelles <i>Pedro Sarró</i> Benet Vilà
26041 - Seguretat i Prevenció (OE)					
185	3	Lidia Guerra <i>Jaume Guixà</i> Santiago Lecina	172	3	Lidia Guerra <i>Jaume Guixà</i> Santiago Lecina
26042 - Gestió Urbanística (OE)					
148	3	Antonio Azpiazu <i>J. Francisco Borrás</i>	411	4	Antonio Azpiazu <i>J. Francisco Borrás</i> Demetrio Ochoa
26043 - Instal·lacions II (CAII)					
204	3	Antonio Amorós David Amorós <i>Javier Azpiazu</i>	199	3	David Amorós <i>Javier Azpiazu (sd)</i> Enric Capdevila
26050 - Qualitat a l'Edificació (CAII)					
149	3	<i>Francesc Jordana</i> Judith Ramírez Milagros Hierro	186	3	<i>Francesc Jordana</i> Milagros Hierro

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors

26051 - Oficina Tècnica i Projectes II (EGAI)

205	3	<i>Rogelio Fernández</i> Jaume Ferré Blanca Figueras Pedro Sarró Benet Vilà
-----	---	---

225	3	<i>Rogelio Fernández</i> Jaume Ferré Pedro Sarró Benet Vilà
-----	---	--

26080 - Projecte d'Execució (EGAI)

53	3	<i>Jacint Bachs</i> Jaume Ferré José L. Roca de Vinyals
----	---	---

57	3	<i>Jacint Bachs</i> Jaume Ferré José L. Roca de Vinyals
----	---	---

26081 - Anàlisi Estructural (CAI)

84	3	<i>Vanesa Aulesa</i> Sandokán Lorente <i>Rafael Marzo</i>
----	---	---

45	3	<i>Vanesa Aulesa</i> Sandokán Lorente <i>Rafael Marzo</i>
----	---	---

26082 - Projecte d'Instal·lacions (CAI)

64	2	<i>Alex Falcones</i>
----	---	----------------------

49	2	<i>Alex Falcones</i>
----	---	----------------------

26083 - Organització a la Indústria de la Construcció (OE)

103	3	<i>Amadeo Llopart</i>
-----	---	-----------------------

52	3	<i>Amadeo Llopart</i>
----	---	-----------------------

26084 - Noves Tècniques de la Construcció (CAI)

57	2	<i>Antoni Paricio</i> Marta Batlle
----	---	---------------------------------------

95	2	<i>Antoni Paricio</i> Marta Batlle
----	---	---------------------------------------

26086 - Tecnologia del Formigó (CAI)

23	1	<i>Ferran Gomà</i>
----	---	--------------------

36	1	<i>Ferran Gomà</i>
----	---	--------------------

26087 - Alternatives Energètiques en Edificació (CAI)

49	2	<i>Antoni Caballero</i>
----	---	-------------------------

34	2	<i>Antoni Caballero</i>
----	---	-------------------------

Quadrimestre de tardor			Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors	Mat.	Grups	Professors
26088 - Construccions Industrialitzades (CAII)					
56	2	<i>Carlos Carbajal</i> <i>Enric Valldosera</i>	50	2	<i>Carlos Carbajal</i>
26089 - Anàlisi de Projectes (EGAI)					
53	2	<i>Jacint Bachs</i> <i>Jaume Ferrer</i> <i>José L. Roca de Viñals</i>	37	2	<i>Rafael Pérez</i> <i>José L. Roca de Viñals</i>
26090 - Projectes de Seguretat (EGAI/OE)					
25	1	<i>Jaume Guixà</i> <i>Manolo Sarquella</i>	47	1	<i>Jaume Guixà</i> <i>Manolo Sarquella</i>
26100 - Patologia i Diagnosi (CAII)					
77	3	<i>Santiago Canosa</i> <i>Minerva Embuena</i> <i>Joan R. Rosell</i>	73	3	<i>Santiago Canosa</i> <i>Minerva Embuena</i> <i>Joan R. Rosell</i>
26101 - Recàlcul i Composició d'Estructures (CAII)					
84	2	<i>Josep M. Genescà</i>	84	2	<i>Josep M. Genescà</i>
26102 - Projectes d'Instal·lacions (CAII)					
61	2	<i>Javier Azpiazu</i> <i>Alex Falcones</i>	35	2	<i>Alex Falcones</i> <i>Javier Azpiazu</i>
26103 - Projectes de Rehabilitació (CAII)					
73	3	<i>Xavier Casanovas</i>	76	3	<i>Xavier Casanovas</i>
26104 - Història de la Construcció a Catalunya (CA)					
44	1	<i>Jaume Rosell (sd)</i> <i>Ramon Graus</i>	47	1	<i>Jaume Rosell</i>

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors

26105 - Manteniment de l'Edificació (CAII)

88	2	Montserrat Bosch Àngel Corral Vicenç Gibert
----	---	---

91	2	Montserrat Bosch Àngel Corral Vicenç Gibert
----	---	---

26106 - Projecte d'Interiorisme (EGAI)

51	2	<i>Blanca Figueras</i>
----	---	------------------------

37	2	<i>Blanca Figueras</i>
----	---	------------------------

26107 – Tecnologia del Formigó (CAII)

16	1	<i>Ferran Gomà</i>
----	---	--------------------

27	1	<i>Ferran Gomà</i>
----	---	--------------------

26108 - Recursos Humans i Gestió (OE)

40	1	<i>Javier Llovera (sd)</i> M. José Molina
----	---	--

20	1	<i>Javier Llovera (sd)</i> Alfred Segú
----	---	---

26109 - Acústica Arquitectònica (FA)

64	2	<i>Carlota E. Auguet</i> Angelina Peñaranda
----	---	--

59	2	<i>Carlota E. Auguet</i> Angelina Peñaranda
----	---	--

26110 - Projecte de Seguretat (EGAI/OE)

29	1	<i>Jaume Guixà</i> Manolo Sarquella
----	---	--

42	1	<i>Jaume Guixà</i> Manolo Sarquella
----	---	--

26131 - Informàtica Aplicada i Mètodes Numèrics (MAI)

27	1	<i>Albert Ferrer</i>
----	---	----------------------

31	1	<i>Antoni Guillamon</i>
----	---	-------------------------

26140 - Valoracions Immobiliàries (OE)

42	2	Miquel Llovera Demetrio Ochoa Jordi Vilajosana
----	---	--

52	2	Demetrio Ochoa Jordi Vilajosana
----	---	------------------------------------

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors

26141 - Perícia Asseguradora i Forense (OE)

36	2	Joaquin Aguirre <i>Sara Laborda</i> Javier Llovera Juan Carlos López Manuel Muñoz
----	---	---

50	2	Joaquin Aguirre <i>Sara Laborda</i> Javier Llovera Manuel Muñoz
----	---	--

26142 - Matemàtica Financera i Aplicacions Estadístiques (MAI)

8	1	Antonio Delgado <i>Francesc Panyella</i>
---	---	---

18	1	Antonio Delgado <i>Francesc Panyella</i>
----	---	---

26143 - Organització Industrial i d'Empreses (OE)

8	1	<i>Javier Llovera</i> Ricard Montserrat
---	---	--

6	1	<i>Javier Llovera</i> Ricard Montserrat
---	---	--

26144 - Projectes de Seguretat (EGAI/OE)

50	1	César Gallofré <i>Jaume Guixà</i>
----	---	--------------------------------------

55	1	Jaume Abad <i>Jaume Guixà (sd)</i> Manolo Sarquella
----	---	---

26145 – Seguretat en el Treball i Tècniques Afins en Prevenció (OE)

46	1	Jesús Abad <i>Lluís Armengou</i> José L. Fuentes Juan Carlos López José L. Pedragosa
----	---	--

26146 - Higiene en el Treball (OE)

45	2	<i>Lluís M. Armengou</i> Josep Llimona Mariano Unzeta
----	---	---

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors

26147 - Gestió de la Prevenció i Altres Actuacions en matèria de Prevenció de Riscos Laborals (OE)

48	2	Jesús Abad Luciano del Álamo <i>Jaume Guixà</i> Javier Llovera Jordi Vilajosana
----	---	---

26148 - Àmbit Jurídic de la Prevenció i Fonaments de les Tècniques de Millora de les Condicions de Treball (OE)

44	1	Jesus Abad Luciano del Álamo Antonio Azpiazu Jordi Fernández <i>Javier Llovera</i> Jordi Martínez José Luis Pedragosa
----	---	---

26149 - Electrònica i Edificació (OE)

21	1	<i>Josep Bordonau</i> Rafael Martín Lamaison	13	1	<i>Josep Bordonau</i> Rafael Martín Lamaison
----	---	---	----	---	---

Enginyeria Tècnica Topogràfica

Quadrimestre de tardor			Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors	Mat.	Grups	Professors
27101 - Mètodes Matemàtics I					
71	1	Margarida Mitjana Juanjo Rodríguez	45	1	Susana Àvila Margarida Mitjana
27102 - Física I					
70	1	Inmaculada Rodríguez (sd) Ana Lacasta	22	1	Ana Lacasta Inmaculada Rodríguez (sd)
27103 - Geometria Mètrica i Descriptiva					
67	1	Marisol Esteve	24	1	Marisol Esteve
27104 - Instruments Topogràfics I					
79	1	Amparo Rubio Ana Tapia Javier Tre Marisol Esteve	48	1	Marisol Esteve Javier Tre
27105 - Cartografia I					
73	1	Rogelio López Mercedes Sanz	40	1	Rogelio López
27106 - Geomorfologia					
67	1	Joan Bartoll	13	1	Joan Bartoll
27107 - Mètodes Matemàtics II					
38	1	Susana Àvila Carles Serrat	41	1	Susana Àvila Carles Serrat

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

27108 - Física II

40	1	Ana Lacasta (sd) Inmaculada Rodríguez
----	---	--

Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors

36	1	Ana Lacasta (sd) Laureano Ramírez Inmaculada Rodríguez
----	---	--

27109 - Sistemes de Representació

27	1	Ferran Cisneros
----	---	-----------------

17	1	Ferran Cisneros
----	---	-----------------

27110 - Instruments Topogràfics II

42	1	Javier Tre
----	---	------------

36	1	Javier Tre
----	---	------------

27111 - Cartografia II

34	1	Rogelio López Mercedes Sanz
----	---	--------------------------------

28	1	Rogelio López
----	---	---------------

27112 - Informàtica Aplicada a la Topografia

34	1	Gustavo de Gispert
----	---	--------------------

37	1	Gustavo de Gispert
----	---	--------------------

27113 - Dret i Ordenació del Territori

28	1	Pere Costa
----	---	------------

19	1	Pere Costa
----	---	------------

27114 - Ampliació de Càlcul

30	1	Margarida Mitjana Antoni Guillamón
----	---	---------------------------------------

21	1	Margarida Mitjana Antoni Guillamón
----	---	---------------------------------------

27115 - Fonaments de Fotogrametria

51	1	Felipe Buill
----	---	--------------

Quadrimestre de tardor			Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors	Mat.	Grups	Professors
27116 - Astronomia Geodèsica					
58	1	<i>Albert Prades</i>			
27117 - Mètodes Topogràfics I					
54	1	<i>Amparo Rubio Amparo Núñez</i>			
27118 - Cartografia III					
54	1	<i>Amparo Rubio Mercedes Sanz</i>			
27119 - Estadística i Ajust d'Observacions					
35	1	<i>Juanjo Rodríguez Carles Serrat</i>	34	1	<i>Susana Ávila Juanjo Rodríguez</i>
27120 - Cadastre					
49	1	<i>Pere Costa</i>			
27121 - Geodèsia					
			39	1	<i>Sergio González</i>
27122 - Mètodes Topogràfics II					
			75	1	<i>Amparo Núñez Amparo Rubio</i>
27123 - Fotogrametria Analítica I					
			54	1	<i>Felipe Buill Amparo Rubio</i>

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

27124 - Teledetecció		
-----------------------------	--	--

44	1	<i>Albert Prades</i>
----	---	----------------------

27125 - Fonaments Sistemes d'Informació Geogràfica		
---	--	--

51	1	<i>Mercedes Sanz</i>
----	---	----------------------

27126 - Fonaments de Geofísica		
---------------------------------------	--	--

54	1	<i>Inma Rodríguez (sd)</i> <i>Dolores Martínez</i>
----	---	---

27127 - Tècniques de Posicionament Global i Navegació		
--	--	--

36	1	<i>Sergio González</i>
----	---	------------------------

27128 - Fotogrametria Analítica i Digital		
--	--	--

42	1	<i>Felipe Buill</i>
----	---	---------------------

27129 - Topografia Aplicada a l'Enginyeria I		
---	--	--

45	1	<i>Ignacio de Corral</i> <i>Ana M. Tapia</i>
----	---	---

27130 - Projeccions Cartogràfiques		
---	--	--

38	1	<i>Sergio González</i>
----	---	------------------------

27131 - Topografia Aplicada a l'Enginyeria II		
--	--	--

45	1	<i>Ignacio de Corral</i>
----	---	--------------------------

Quadrimestre de tardor			Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors	Mat.	Grups	Professors
27132 - Fotogrametria Digital			34	1	<i>Albert Prades</i>
27136 - Tècniques Mediambientals			27	1	<i>Ana Lacasta</i> <i>Inmaculada Rodríguez</i>
27137 - Topografia Subterrània			15	1	<i>Ana Tapia</i>
27138 - Introducció a l'Obra Civil			12	1	<i>Javier Ruíz</i>
27139 - Aixecaments Especials			18	1	<i>Ignacio de Corral</i>
27140 - Instrumentació i Metrologia Industrial			6	1	<i>Javier Tre</i>
27141 - Topografia Hidrogràfica			33	1	<i>Ana Tapia</i>
27142 - Sistemes d'Informació Geogràfica			19	1	<i>Amparo Núñez (sd)</i> <i>Mercedes Sanz</i>

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

27143 - Projectes Cartogràfics		
---------------------------------------	--	--

Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors

11	1	<i>Amparo Núñez</i>
----	---	---------------------

27144 - Cartografia Matemàtica		
---------------------------------------	--	--

6	1	<i>Sergio González (sd)</i> <i>Juanjo Rodríguez</i>
---	---	--

27145 - Projecte de Teledetecció		
---	--	--

10	1	<i>Albert Prades (sd)</i> <i>Juan José Martínez</i>
----	---	--

27146 - Laboratori de Fotogrametria		
--	--	--

9	1	<i>Felipe Buil</i>
---	---	--------------------

27147 - Tractament d'Imatges a Fotogrametria		
---	--	--

5	1	<i>Albert Prades</i>
---	---	----------------------

27148 - Tècniques Geodèsiques		
--------------------------------------	--	--

19	1	<i>Amparo Núñez</i>
----	---	---------------------

27150 - Cartografia Matemàtica		
---------------------------------------	--	--

6	1	<i>Sergio González (sd)</i> <i>Junajo Rodríguez</i>
---	---	--

27151 - Navegació i Sistemes d'Informació		
--	--	--

11	1	<i>Amparo Núñez</i>
----	---	---------------------

Quadrimestre de tardor		
Mat.	Grups	Professors

27153 - Mètodes Numèrics		
---------------------------------	--	--

18	1	<i>Albert Ferrer</i>
----	---	----------------------

27154 - Economia i Gestió d'Empreses		
---	--	--

Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors

36	1	<i>Luciano del Álamo</i>
----	---	--------------------------

27155 – Fotogrametria Terrestre		
--	--	--

7	1	<i>Felipe Buill</i>
---	---	---------------------

27156 – Producció Cartogràfica		
---------------------------------------	--	--

13	1	<i>Ignacio de Corral</i> <i>Amparo Nuñez (sd)</i>
----	---	--

27157 – PFC dirigit		
----------------------------	--	--

47	1	<i>Ignacio de Corral</i> <i>Amparo Núñez</i>
----	---	---

27159 - Tractament de Dades GPS		
--	--	--

22	1	<i>Sergio González</i>
----	---	------------------------

Assignatures de lliure elecció ofertades per l'Escola

Quadrimestre de tardor			Quadrimestre de primavera		
Mat.	Grups	Professors	Mat.	Grups	Professors
50040 – Mercats de Capitals a Espanya					
			24	1	<i>Juan Manuel Soriano</i>
50427 – Direcció i Gestió Medioambiental					
			19	1	<i>Luciano del Álamo</i>
50526 – Introducció a l'Estudi de l'Obra d'Antoni Gaudí					
46	1	Luis Gueilburt <i>Benet Meca</i>	40	1	Luis Gueilburt <i>Benet Meca</i>
50707 – Fiscalitat Immobiliària					
			16	1	<i>Jordi Fernández</i>
50739 – Ergonomia i Psicosociologia Aplicada					
			57	2	<i>Pedro Rodríguez</i>
50740 – Medicina en el Treball					
56	2	<i>Javier Llovera</i>			
51010 – Llenguatge Gràfic dels Materials					
23	1	<i>Rafael Pérez</i>	54	1	<i>Rafael Pérez</i>
51011 – Imatges i Maquetisme Virtual					
14	1	<i>Gustavo de Gispert</i>			
51012 –Tècniques Comercials					
15	1	<i>Lluís Armengou (sd)</i> Bernardo López José Soley			

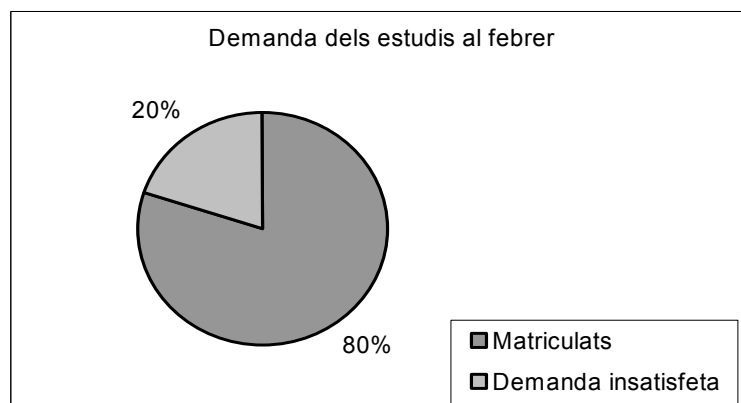
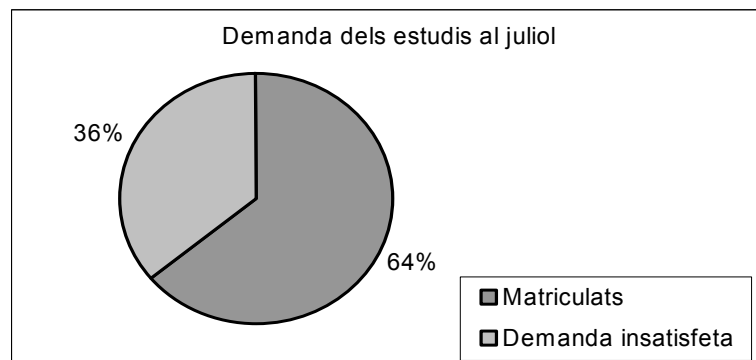
4. Dades numèriques

ARQUITECTURA TÈCNICA

Aquestes estadístiques estan elaborades amb dades corresponents al maig de 2001

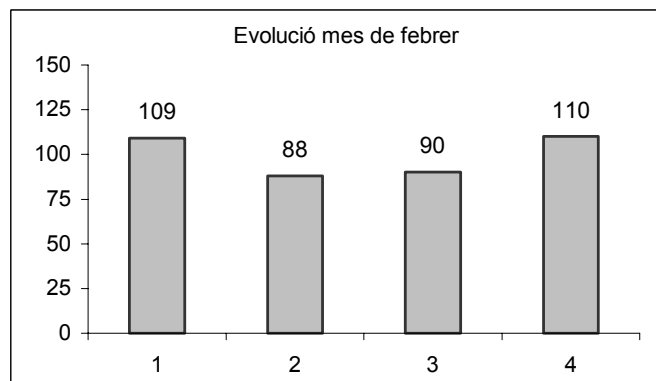
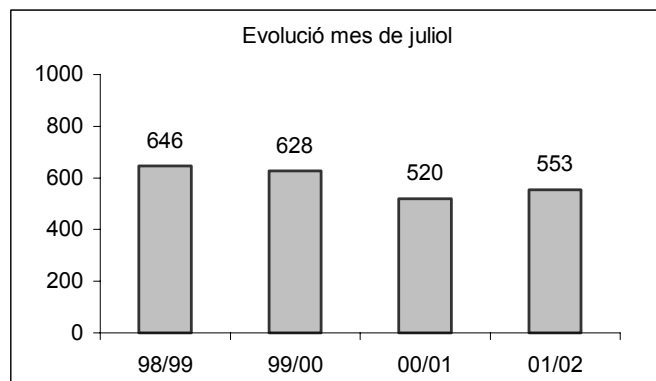
Demanda dels estudis

	1a. opció	Matriculats	Demanda insatisfeta
Juliol	553	354	199
Febrer	110	88	22



Evolució de la demanda en 1a. opció als darrers anys

	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02
Mes de juliol	646	628	520	553
Mes de febrer	109	88	90	110



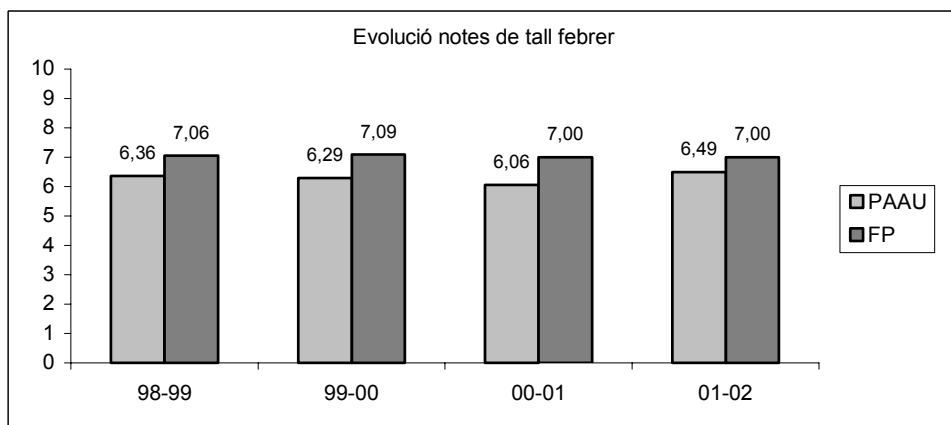
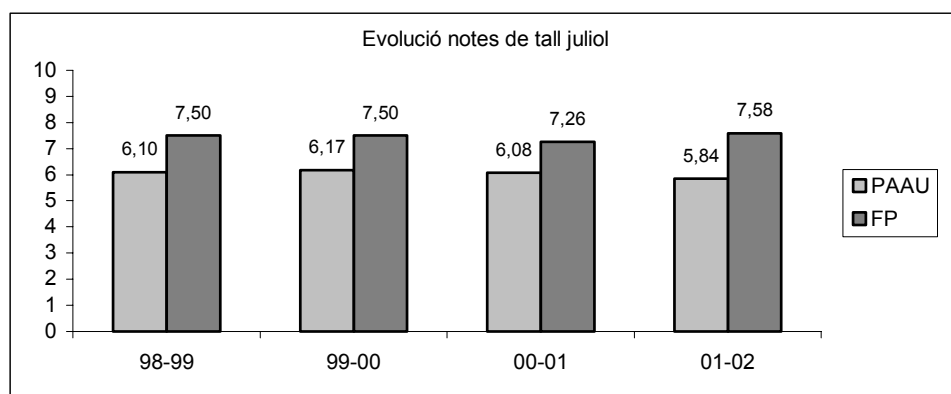
Evolució de la nota de tall en els darrers tres anys

Juliol

	PAAU	FP
Curs 1998-99	6,10	7,50
Curs 1999-2000	6,17	7,50
Curs 2000-01	6,08	7,26
Curs 2001-02	5,84	7,58

Febrer

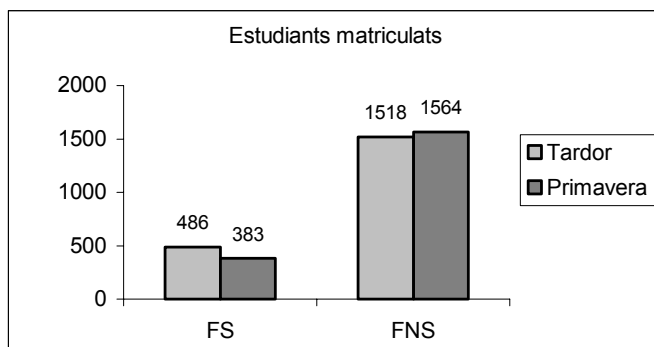
	PAAU	FP
Curs 1998-99	6,36	7,06
Curs 1999-2000	6,29	7,09
Curs 2000-01	6,06	7,00
Curs 2001-02	6,49	7,00



Nombre d'estudiants matriculats curs 01/02

a) Pla 96

	Fase Selectiva	Fase no Selectiva	Total
Quadrimestre de tardor	486	1518	2004
Quadrimestre de primavera	383	1564	1947



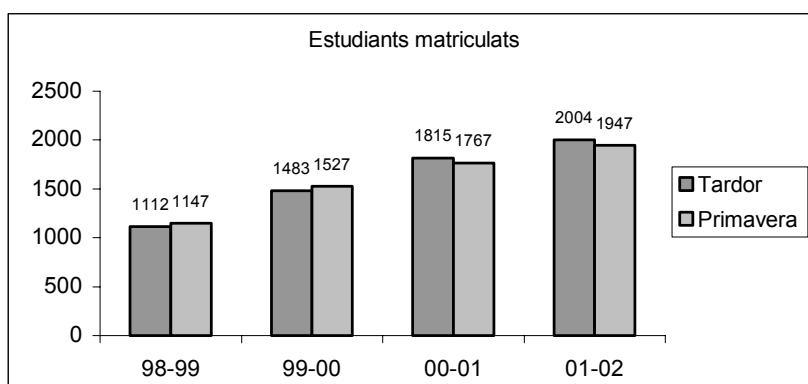
b) Pla 89

	Estudiants
Projecte Final de carrera	132

Evolució del nombre d'estudiants matriculats en els darrers tres anys

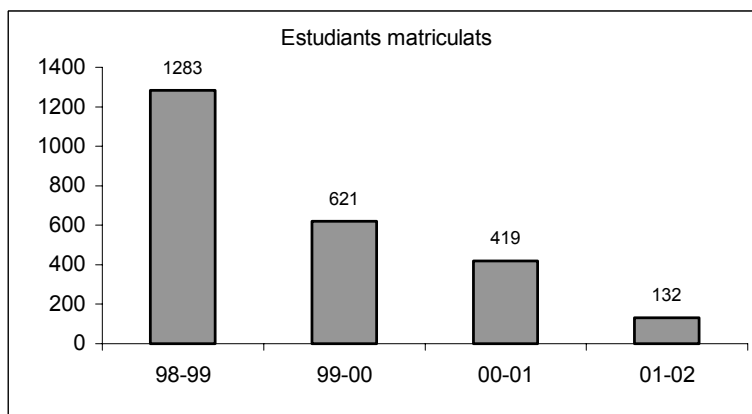
a) Pla 96

	Tardor	Primavera
Curs 1998-99	1112	1147
Curs 1999-2000	1483	1527
Curs 2000-2001	1815	1767
Curs 2001-2002	2004	1947



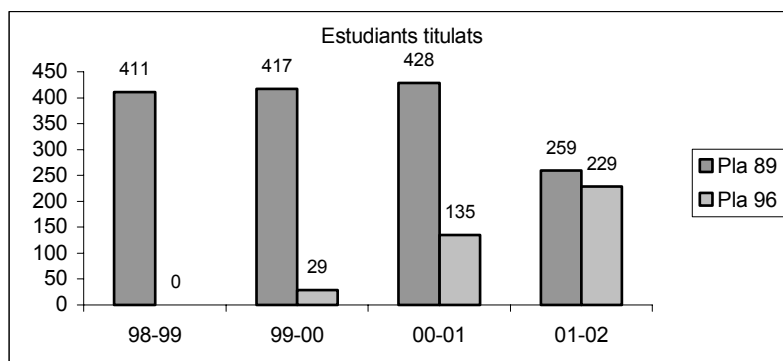
a) Pla 89

	Matriculats
Curs 1998-99	1283
Curs 1999-2000	621
Curs 2000-2001	419
Curs 2001-2002	132



Evolució dels titulats en els darrers anys

	Pla 89	Pla 96
Curs 1998-99	411	0
Curs 1999-2000	417	29 (1a. promoció)
Curs 2000-2001	428	135
Curs 2001-2002	259	229

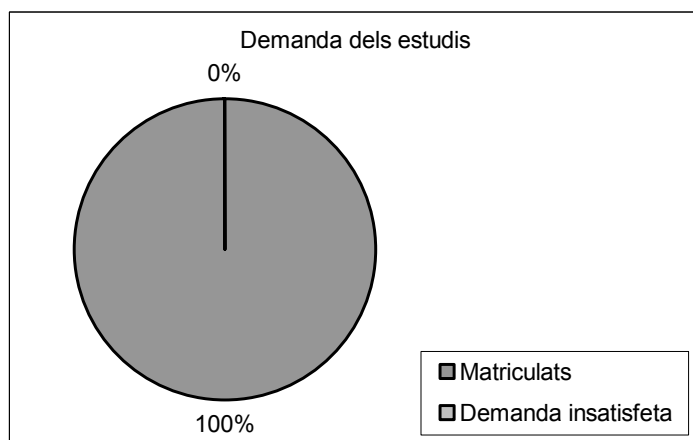


ENGINYERIA TÈCNICA TOPOGRÀFICA

Aquestes estadístiques estan elaborades amb dades corresponents al maig de 2002.

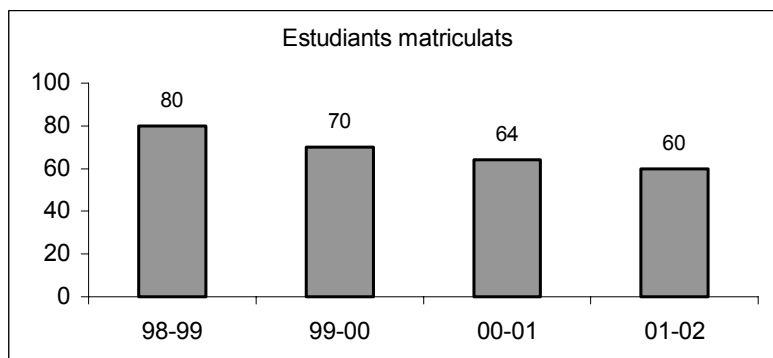
Demanda dels estudis

	1a. opció	Matriculats	Demanda insatisfeta
Nombre estudiants	60	65	0



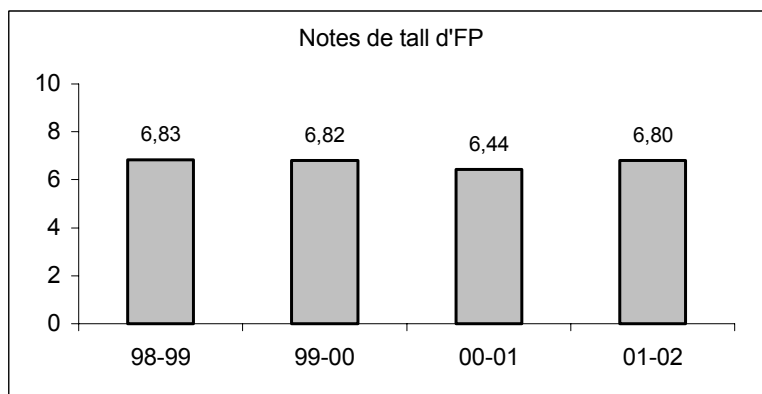
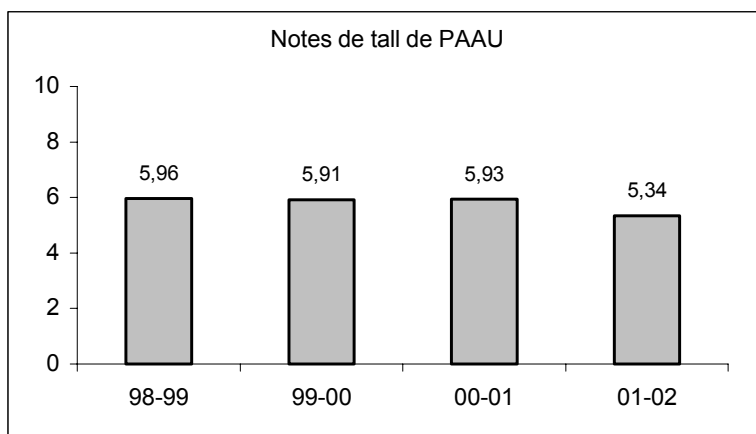
Evolució de la demanda en primera opció dels darrers anys

	Estudiants
Curs 1998-99	80
Curs 1999-2000	70
Curs 2000-2001	64
Curs 2001-2002	60



Evolució de la nota de tall en els darrers anys

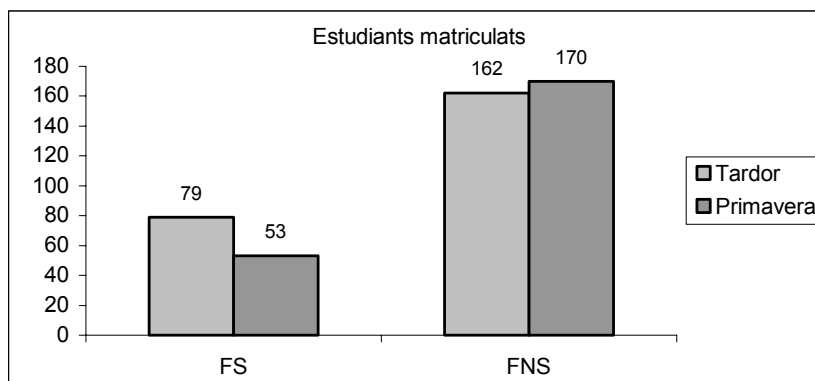
	PAAU	FP
Curs 1998-99	5,96	6,83
Curs 1999-2000	5,91	6,82
Curs 2000-2001	5,93	6,44
Curs 2001-2002	5,34	6,80



Nombre d'estudiants matriculats curs 01/02

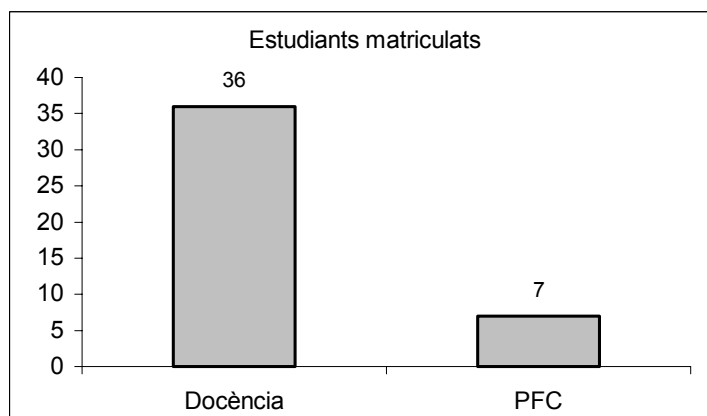
a) Pla 97

	Fase Selectiva	Fase no Selectiva	Total
Quadrimestre de tardor	79	162	241
Quadrimestre de primavera	53	170	223



b) Pla 88

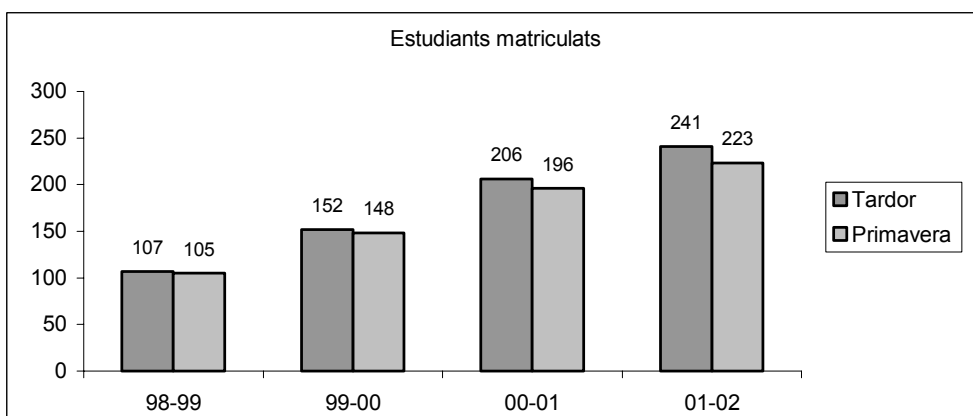
	Estudiants
Docència	36
Projecte Final de carrera	7



Evolució del nombre d'estudiants matriculats en els darrers anys

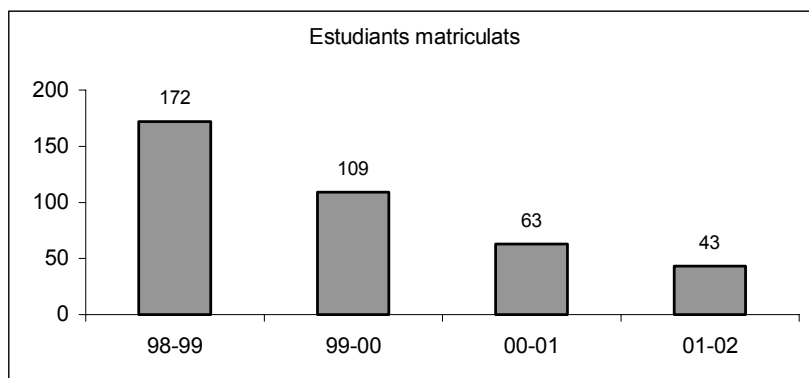
a) Pla 97

	Tardor	Primavera
Curs 1998-99	107	105
Curs 1999-2000	152	148
Curs 2000-2001	206	196
Curs 2001-2002	241	223



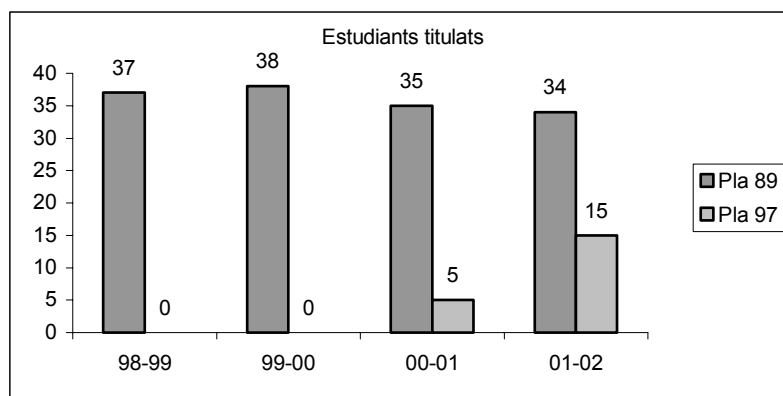
b) Pla 88

	Matriculats
Curs 1998-99	172
Curs 1999-2000	109
Curs 2000-2001	63
Curs 2001-2002	43



Evolució dels titulats en els darrers anys

	Pla 88	Pla 97
Curs 1998-99	37	0
Curs 1999-2000	38	0
Curs 2000-2001	35	5
Curs 2001-2002	34	15



Projectes Final de Carrera

A continuació relacionem els Projectes Final de Carrera que han estat presentats durant el present curs acadèmic.

ARQUITECTURA TÈCNICA

Convocatòria octubre 2001

Títol: Rehabilitació reforma i canvi d'us d'un edifici de viendes situat al carrer Rda. Sant Antoni, 78 de Barcelona a un local comercial
Autor: Marín Ventura, Sergi
Tutor: Corral Miquel, Àngel

Títol: Pràctica d'empresa i d'obra a "Can Cabassa" i "El Gat Cendrer"
Autora: Roldán Garzón, Núria
Tutor: Corral Miquel, Àngel

Títol: Estudio patológico y adecuación a normativa del edificio existente. Ayuntamiento de Sitges
Autor: Rubira Sobrino, Juan Antonio
Tutor: Falcones de Sierra, Alejandro

Títol: Seguiment de l'execució material i E.S de dos edificis plurifamiliars d'habitatges socials a l'àmbit del parc del nord del carrer Mossèn Pursals, s/n de Terrassa.
Autora: Mejías Ochoa, Raquel
Tutor: Falcones de Sierra, Alejandro

Títol: Projecte bàsic i d'execució amb implantació d'energia solar al carrer Martí i Julià, 30 i 32 de Manresa
Autor: Martínez Cuesta, Antoni
Tutor: Amorós Brotons, David

Títol: Proyecto de ejecución de 75 apartamentos y garaje en Segur de Calafell
Autor: Belda Hernández, Marcos
Tutor: Bachs Folch, Jacint

Títol: Projecte d'execució de vivenda plurifamiliar a Vilanova i la Geltrú
Autor: Massana Gasso, Carles
Tutor: Bachs Folch, Jacint

Títol: Pràctica d'obra d'un edifici plurifamiliar de planta soterrani, aparcament, planta baixa - comercial i 5 plantes pisos amb 15 vivendes
Autor: Camarasa Argerich, Enric
Tutors: Borbón Sanllorente, Manuel
Rodríguez Fernández, Domingo

Títol: Estudio de viabilidad de un complejo urbanístico y su construcción en el municipio de Tolosa - Gipuzkoa
Autor: Arregi Arzuaga, Lander

-
- Tutor: Vilajosana Béjar, Jorge
- Títol: Fitxa tècnica sobre energia solar tèrmica per a aigua calenta sanitàària
Autor: Pino Reyes, Sergio
Tutor: Caballero Mestres, Antonio
- Títol: Anàlisi arquitectònic i constructiu de l'Institut Pere Mata
Autor: Burillo Puig, Jordi
Tutor: Canosa Reboredo, Santiago
- Títol: Avaluació inicial de riscos d'una fusteria
Autor: Cervos Farré, Rafel
Tutor: Armengou Marsans, Lluís M.
- Títol: Aplicació nova ordenança en solar i estudi energètic de l'escola Costa i Llobera de Barcelona
Autor: Carne Serrat, Oriol
Tutora: Bosch González, Montserrat
- Títol: Estudi de les cobertes vegetals i aplicació a les escoles de Ciutat Vella de Barcelona
Autores: Ruiz Vivancos, Diana
Rebolleda Mir, Sara
Tutora: Bosch González, Montserrat
- Títol: Diagnosi i proposta d'intervenció dels tractaments de l'edifici de la Facultat de Nàutica de Barcelona
Autor: Gabas Oya, Eduard
Tutors: Rosell Amigo, Juan Ramon
Navarro Ezquerria, Antònia
- Títol: Estudi de 20 escoles de l'Hospitalet
Autors: Cervera Rojas, Carlos
Viñas Hernández, David
Tutors: Rodríguez Fernández, Domingo
Borbón Sanllorente, Manuel
Auguet Sangra, Carlota E.
Lacasta Palacio, Ana M.
Peñaranda Ayllón, Angelina
Rodríguez Cantalapiedra, Immaculada
- Títol: Confeció d'un catàleg de façanes amb factor de risc al barri de les planes de l'Hospitalet
Autors: Duran Gelabert, Bartomeu
Reyes Aiguade, Carlos
Tutors: Gibert Armengol, Vicente
Ramírez Casas, Judith
- Títol: Rehabilitació de finca Son Amer al terme municipal d'Escorca de Palma de Mallorca
Autors: Sola Torro, Marc
Saiz Xibille, Luis Alberto
Tutor: Casanovas Boixareu, Francesc X.
-

-
- Títol: Projecte de rehabilitació de l'arxiu de manuscrits de la ciutat de Chinguetti, Mauritània
Autor: Ventura Sansano, Lluís Jordi
Tutor: Casanovas Boixareu, Francesc X.
- Títol: Cimentacions profundes por pilotatge
Autors: Bujalance López, Alberto
Checa Jorge, Francisco
Tutor: Hernando Talo, Eduardo
- Títol: Desenvolupament de l'estudi de costos energètics en els materials de construcció
Autor: Mora Herrera, Augusto
Tutors: Caballero Mestres, Antonio
Cuchi Burgos, Albert
- Títol: Estudi bioclimàtic d'un edifici d'oficines
Autora: Julibert Foyo, Anna
Tutor: Caballero Mestres, Antonio
- Títol: Projecte de rehabilitació i adequació com a casa de colònies de la Masia de Ca l'Aymerich de Llerona
Autor: Fortuny Muñoz, Oriol
Tutor: Caballero Mestres, Antonio
- Títol: Catàleg de façanes amb factor de risc del barri de Carretera del mig de l'Hospitalet de Llobregat
Autors: Capdevila Rodríguez, Xavier
Descarrega Castellvi, Josep M.
Font Mayordomo, Isaac
Laguna Español, Javier
Tutors: Gibert Armengol, Vicente
Ramírez Casas, Judith
- Títol: Pràctica d'obra: hotel de Quatre Estrelles situat al c/ Unió, 8 de Lleida
Autora: Ribes Mesalles, M. Lluïsa
Tutors: Vivancos Azor, José Miguel
Vivancos Azor, Ramon
- Títol: Projecte d'execució a Montcada i Reixach al carrer Reixaró
Autor: Pinos Utges, Jaume
Tutor: Vivancos Azor, Ramon
- Títol: Implantación de un sistema de calidad según la Norma UNE-EN-A50 9001-2000 en la empresa constructora Lluís Parés, S.A.
Autora: Mingorance Casanova, M. del Carmen
Tutor: Jordana Riba, Francesc
- Títol: "L'Hospitalet" Una ciutat en estudi
Autora: Plans Pascual, Glòria
Tutors: Gibert Armengou, Vicenç
Jordana Riba, Francesc
- Títol: Confecció de catàleg de façanes amb factor de risc de Can Serra a l'Hospitalet
-

Autores: Foguet Bassas Marta,
Oliver Jaume, Antonia
Tutors: Gibert Armengol, Vicenç
Ramírez Casas, Judith

Títol: Seguiment d'obra en fases d'estructura, tancaments d'obra vista i part de revestiments d'un edifici de 24 habitatges situat al carrer Amílcar, 35-47 de la localitat de Barcelona

Autor: Roca Girona, Jaume
Tutor: Caballero Mestres, Antonio

Títol: Construcción modular. Sistema Plibat
Autor: Medina Martín, Daniel
Tutor: Gibert Armengol, Vicente

Títol: Seguimiento de obra de una edificación de nueva planta formada por dos bloques de 40 viviendas de PS+PB+3PP situado entre Av. Europa, calle de Roses y calle Cunit de la localidad de Gavà

Autor: Delgado Domínguez, Carlos
Tutor: Gallofré Porrera, César

Títol: Projecte d'execució d'un edifici aïllat de 52 habitatge. Estudi de seguretat i salut – Val de Zafas, 10 Sant Carles de la Ràpita

Autor: Hidalgo Berlanga, José Francisco
Tutora: Batlle Beltran, Marta

Títol: Projecte execució de 51 vivendes i garatge a l'Ua, 11 del Pou d'Alcanar (Montsià)

Autora: Solé Balague, Meritxell
Tutora: Batlle Beltran, Marta

Convocatòria febrer 2002

Títol: Projecte de rehabilitació de la façana del pavelló Ntra. Sra. de la Mercè. Hospital de Sant Pau - Barcelona

Autora: Sánchez Ciercoles, Raquel
Tutor: Canosa Reboredo, Santiago

Títol: Estudi de la rehabilitació i consolidació estructural de l'edifici del carrer Girona, 2 de Barcelona

Autora: Martínez Font, Marta
Tutor: Antoni Paricio Casademunt

Títol: El nou petit Canigó: Projecte de rehabilitació i canvi d'ús de la Granja Hotel petit Canigó

Autora: Puig Ruiz, Núria
Tutor: Caballero Mestres, Antonio

Títol: Proyecto adecuación edificio 2113. a modulos de alojamiento tipo B, en la Base Gral. Álvarez de Castro en Sant Climent de Sescebes, Girona

Autor: Sánchez Fernández, Raul

-
- Tutor: Bachs Folch, Jacinto
- Títol: Proyecto de rehabilitación de un edificio para casa de colonias en Remulla, Tarragona
Autor: Pedrola Rullo, Albert
Tutor: Bachs Folch, Jacinto
- Títol: Rehabilitación a la vinícola para centro polivalente de Sta. Margarida de Montbui - Barcelona
Autor: Caballero Andreu, José M.
Tutores: Bachs Folch, Jacint
Sarró García, Pedro
- Títol: Rehabilitació del Museu Tomas-Balvey de Cardedeu
Autor: Ventura Panchame, Miguel
Tutor: Rodríguez Fernández, Domingo
- Títol: Reforma de l'edifici "Societat Obrera" de Tivissa
Autor: Pelegrí Brull, Rafael
Tutors: Borbón Sanllorente, Manuel
Rodríguez Fernández, Domingo
- Títol: Casas Casasayas
Autor: Cardona Ferrer, Daniel
Tutora: Roselló Nicolau, M. Isabel
- Títol: Proyecto histórico-constructivo de la Iglesia de San Bartolomé Sesgorgues y su entorno
Autor: Sobrino López, Jorge L.
Tutor: Canosa Reboredo, Santiago
- Títol: Estudi físic-constructiu de l'ermita romànica de Sant Pere de l'Erm i adequació del seu entorn
Autor: Brufau Majada, David
Tutor: Canosa Reboredo, Santiago
- Títol: Edificación sostenible. Proyecto de ejecución de una vivienda unifamiliar aislada en Pardines, Girona
Autora: Safont Furtes, Ana
Tutor: Canosa Reboredo, Santiago
- Títol: Proposta de recuperació de la Torre Vella de Cal Pons – Puig-Reig - Barcelona
Autora: Viladomat Serra, M. Queralt
Tutors: Serra Santasusagna, Joan
Canosa Reboredo, Santiago
- Títol: Estudi d'interiorisme: projecte de remodelació d'una casa entre mitgeres del casc antic de Mataró, carrer Sant Agustí, 26
Autora: Fabregas Nieto, Helena
Tutora: Figueras Quesada, Blanca
- Títol: Seguimiento de seguridad y salud de 56 viviendas en Sant Quirze del Vallés. Av. Egara
Autora: Gijón Guzmán, Aurora
-

-
- Tutor: Bachs Folch, Jacinto
- Títol: Estudió de viabilidad de un edificio de restauración y apartamentos para universitarios en Campus Sud, Barcelona
- Autor: Mast Vilaseca, Alexandro
- Tutor: Vilajosana Béjar, Jorge
- Títol: Planificació i control de l'obra situada al carrer Mur, 27 (Martorell)
- Autor: Sánchez Medina, Fernando
- Tutor: Poudevida, José M
- Títol: Els edificis, Els incendis, danys, extinció, avaluacions estructurals, conseqüències
- Autor: Mas Vidal, Francesc
- Tutor: Rodríguez Fernández, Domingo
- Títol: Programa informático de calculo de muros de contención mensula y de sótano
- Autor: Arrieta Nieto, Jose Manuel
- Tutor: Marzo Lafuente, Rafael
- Títol: Cristalografía de las aleaciones Fe-C. Estructura cristalina del Fe-C. Diagrama de Fasaes Fe-Fe-C
- Autor: Berenguer Allaert, Boris
- Tutor: Fernández Borràs, José Antonio
- Títol: La cubierta como elemento que acoge otras instalaciones
- Autora: Soler Cervera, Rocio
- Tutora: Berasategui Berasategui, Delfina
- Títol: Aproximación al Feng Shui: Aportaciones a la ubicación de edificios en el entorno y al diseño de espacios interiores
- Autor: Domínguez Senz, Bernabé
- Tutora: Bosch González, Montserrat
- Títol: Realización de unas prácticas virtuales de patología y diagnóstico de forjados de madera en edificios
- Autores: Piquer Bometon, Juan Carlos
- Hernández López, Santiago
- Tutor: Montón Lecumberri, Joaquín
- Títol: Programa para la elaboración de diagramas de Gant
- Autor: Gualde Mula, Jordi
- Tutor: Llopart Egea, Amadeo
- Títol: La normalización de la Domótica
- Autor: Puyol Martos, Víctor Manuel
- Tutor: Torrent Torrent, J. Antoni
- Títol: Diagnosi, proposta d'intervenció i elaboració d'un pla de manteniment de l'Ametlla de Merola: Vivendes
- Autor: Boixadera Pajerols, Albert
- Tutors: Borbón Sanllorente, Manuel
- Rodríguez Fernández, Domingo
-

-
- Títol: El Mur-Cortina: Evolució, fabricació i muntatge. Seguiment d'obra de l'edifici d'oficines a Av. Francesc Macià, s/n de Sabadell
Autor: Garcia Serra, Jordi
Tutors: Corral Miquel, Àngel
Hernández García, Francisca
- Títol: Seguimiento de obra de la rehabilitación y ampliación de una planta de edificio plurifamiliar sito en calle Balmes, 59 de Barcelona
Autor: Ocón Bermejo, Ignasi
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Rehabilitació Casa Valeri Serra: Hotel d'Entitets, Bellpuig, Lleida
Autora: Pons Valls, Núria
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Rehabilitació de masia i canvi d'ús com a casa per a turisme rural
Autor: Mir Gracia, Daniel
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Proyecto de ejecución para la construcción de un edificio destinado a comisaria local de policia en Av. Onze de setembre, s/n del Prat de Llobregat
Autora: Pérez Muñoz, Susana Belen
Tutors: Borbón Sanllorente, Manuel
Rodríguez Fernández, Domingo
- Títol: Pràctica en empresa, projectes i construccions ST, S.L
Autor: Molner Canal, David
Tutor: Rodríguez Fernández, Domingo
- Títol: Rehabilitació i canvi d'ús de l'edificació "La Bovila" en restaurant. Camí del Mig, 64 de Mataró
Autor: Bueno Lorenzo, Sergio
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Rehabilitació integral de la casa coneguda com "Ca la Marquita" a la Torre de l'Espanyol (Ribera d'Ebre) per a convertir-la en dos habitatges unifamiliars
Autor: Guinau Lafita, Pedro José
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Seguiment d'obra: Edifici vivendes. Las Palmas - Canarias
Autor: Casanovas Hernández, David
Tutors: Borbón Sanllorente, Manuel
Rodríguez Fernández, Domingo
- Títol: Projecte de reforma d'un centre d'atenció primària situat a 'Hospitalet
Autor: Rodríguez García, Mario
Tutor: Falcones de Sierra, Alejandro
- Títol: Recuperació del Balneari Ullastres
Autor: Poblet Teixedor, Lluís
Tutor: Genescà Ramon, José M.
- Títol: Projecte de rehabilitació del Teatre Principal de Sabadell
Autor: Aguilera Rodríguez, Rafael
-

-
- Tutor: Puelles Viguera, Jesús
- Títol: Estudi d'un Camping a la Costa Daurada
Autora: Badia Granados, Anna
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Pràctica d'obra. Carrer Blas Fernández en Hospitalet de Llobregat
Autor: López Villalba, Gregorio
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Pràctica d'obra: Implantació del sistema de qualitat ISO-9002 a l'empresa
Autor: García López, José M.
Tutor: Jordana Riba, Francesc
- Títol: Viabilitat de les tècniques avançades als anys 70
Autora: Garrós Roger, Cristina
Tutor: Jordana Riba, Francesc
- Títol: Estudi del comportament bioclimàtic dels edificis i del seu consum energètic
Autor: Fernández Ramos, Rafael Francisco
Tutors: Jordana Riba, Francesc
Casado, Imma
- Títol: Seguimiento de control de calidad de centro comercial en esq. de calles Joan Miró y Av. Gabriel Alomar en Palma de Mallorca
Autor/a: Fiol Picornell, Nadal Fernando
Tutor: Jordana Riba, Francesc
- Títol: Comparativo Técnico-económico entre diferentes sistemas constructivos para la construcción de un edificio industrial
Autor: Marín Prieto, Alejandro
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Estudi comparatiu de l'aplicació d'energies renovables a les instal·lacions d'un habitatge unifamiliar C. Canaleta, 16 de Barcelona
Autora: Barba Roche, Meritxell
Tutor: Azpiazu Monteys, Javier
- Títol: Projecte executiu d'instal·lacions a implantar per un edifici d'oficines a Barcelona. Bendetti-Bellesguard - Barcelona
Autor: Calonge Linares, Robert
Tutor: Azpiazu Monteys, Javier
- Títol: Seguiment d'obra d'un edifici de 55 vivendes
Autor: Llorca Sánchez, Rubén
Tutor: Vivancos Azor, Ramon
- Títol: Locales comerciales de interés arquitectónico de finales de siglo XIX y principios del siglo XX en Barcelona
Autora: Ríos Cortés, Margarita
Tutor: Iglesias Prieto, Julio
- Títol: Centro de asistencia primaria (privado). Rambla del Carmelo - Barcelona
Autors: Cañas Moreno, Francisco
-

-
- Tutor: Ros Cacho, Fernando
Ferré Font, Jaume
- Títol: Estudi urbanístic de zona esportiva a Sant Cugat del Vallès
Autores: Aymerich Lacruz, Glòria
Buxaderas Pons, Laia
Tutors: Riera Martorell, Ana M.
Pérez González, Rafael
- Títol: Propuesta urbanización interior polideportivo. Calle Bac de Roda, Barcelona
Autor: Rodríguez Báez, Alfonso
Tutora: Riera Martorell, Ana M.
- Títol: Projecte d'urbanització de la Riera de Vilassar de Mar
Autor: Ulles Pérez, Sergio
Tutora: Riera Martorell, Ana M.
- Títol: Ponts mediavals del Pallars Sobirà
Autora: Redondo Becker, Erika
Tutora: Bosch González, Montserrat
- Títol: Projecte executiu d'un edifici per a 15 habitatges – C. Betlem, 49 de Tàrraga -
Lleida
Autor: Gimero Aventín, José Ramon
Tutor: Sarró García, Pedro
- Títol: Projecte d'execució d'un edifici de 29 vivendes i aparcament C. Canigó, 47-53
de Vic
Autora: Álvarez Gago, Montserrat
Tutor: Sarró García, Pedro
- Títol: Les cases senyoriales del carrer de Cavallers de Tarragona
Autora: Prat Filella, Cristina
Tutor: Meca Acosta, Benito
- Títol: Estudi històric i gràfic de la Casa-Museu Gaudí (Parc Güell) - Barcelona
Autor: Soldevila López, José Gabriel
Tutor: Meca Acosta, Benito
- Títol: Pla de Palau sud i el seu entorn
Autor: Solé Grau, Jordi
Tutor: Meca Acosta, Benito
- Títol: Proyecto de ejecución de un edificio de nueva planta plurifamiliar entre
medianeras
Autor: Sánchez Tejedor, Jesús
Tutor: Gallofré Porrera, César
- Títol: Seguimiento de obra: edificio de 53 viviendas situado en la calle Mussola –
Andratx. Mallorca
Autor: Perona Herrera, Miquel A.
Tutor: Meca Acosta, Benito
- Títol: Proyecto ejecutivo CEIP 1 L. “Sant Llorenç” de Guardiola de Berguedà
-

-
- Autor: Roque Montes, Clemente
Tutor: Meca Acosta, Benito
- Títol: Seguimiento en la ejecución de un edificio de 56 viviendas y 13 locales comerciales y parking. Doctor Alsina, 301- Terrassa
Autor: Escandell Serra, Ricard
Tutor: Vila Dalmau, Benito
- Títol: Proposta de projecte de rehabilitació i canvi d'ús de la Masia Can Masseguer
Autor: Amigó Junque, Xavier
Tutor: Fernández Losada, Rogelio
- Títol: Práctica de obra: Edificio plurifamiliar de 47 viviendas – C. Islas Pitusas. Palma
Autor: Jaume Estelrich, Luis
Tutor: Meca Acosta, Benito
- Títol: Proyecto de ejecución de 27 viviendas en Aiguasverdes - Reus
Autor: Iglesias Oncins, Ignasi
Tutor: Badia Serrahima, Ramon
- Títol: Construcció de 10 habitatges al carrer Montserrat Roig de Torrelles de Llobregat - Barcelona.
Autor: Jover Andújar, Pedro José
Tutor: Caballero Mestres, Antonio
- Títol: Projecte executiu d'un edifici d'habitatges al C. Manlleu, 89 a Vic
Autora: Carlus Atienza, Mireia
Tutor: Caballero Mestres, Antonio
- Títol: Pràctica d'obra: Construcció de conjunt d'habitatges i vial. Carretera Port Lligat, s/n – Cadaqués - Girona
Autor: Batlle Poy, Joan
Tutora: Ramírez Casas, Judith
- Títol: Análisis del proyecto, seguimiento y control de la ejecución y control de la calidad de la Escola Universitaria d'Infermeria i Fisioteràpia, URL, en Barcelona
Autor: Díez Cabellos, Hugo
Tutor: Bachs Folch, Jacint
- Títol: Edificio plurifamiliar. C. Isaac Albéniz, 16 de Pineda - Tarragona
Autora: Pons Díaz, Emma
Tutor: Espuga Bellafont, Jaime
- Títol: Construcció de 52 habitatges unifamiliars adossats distribuïts en 3 fases. Urb. Horta de Vinyols – Montblanc - Tarragona
Autor: Masdeu Cañellas, Pere
Tutor: Espuga Bellafont, Jaime
- Títol: Pràctica d'obra: 6 vivendes adossades. Urbanització "Can Salt-Busquets" de Canet de Mar
Autor: Amargant Tarradas, Santiago
Tutor: Paricio Casademunt, Antoni
-

-
- Títol: Construcció de 6 habitatges unifamiliars adossats – Urbanització de la Riera i desviament de la xarxa de clavegueram al Municipi de Sta. Coloma de Cervelló
Autora: Jordana Puig, Gemma
Tutor: Paricio Casademunt, Antoni
- Títol: Edifici de vivendes. Can Xuquer - Terrassa
Autor: Muñoz Ruiz, Francisco José
Tutor: López Conte, Eradio
- Títol: Pràctica d'obres: edifici de 41 habitatges, 3 locals comercials i aparcament. Rambla Catalunya, 59-61 de Pineda de Mar
Autor: Cantoral Fernández, José M.
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Pràctica d'obres: Obra civil i edificació situat al carrer Adriana, s/n de Sabadell
Autor: Aris Coderch, Sergio
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Vivienda plurifamiliar entre medianeras. C. Espiral, 96-98 de Sabadell
Autor: Martín de Villar, Francisco Javier
Tutor: Arricivita Calvet, Angel
- Títol: Construcción de 52 viviendas unifamiliares adosadas. Badalona
Autor: Petit Bonet, Marc
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Proyecto de ejecución de 5 viviendas unifamiliares de Sant Fruitós de Bages
Autor: Sanz de la Calle, Carlos
Tutor: Espuga Bellafont, Jaime
- Títol: Pràctica d'obra: Edifici de vivendes plurifamiliars a la Gran via (C. Andrade - C. Lope de Vega) de Barcelona
Autora: González López, Isabel
Tutors: Vivancos Azor, Ramon
Vivancos Azor, José Miquel
- Títol: Seguimiento de obra: Construcción de un edificio de 18 viviendas, local comercial situado en la calle Isla de Sicilia manzana F en Palma de Mallorca
Autor: Vallespir Chater, Carlos
Tutors: Vivancos Azor, José Miquel
Vivancos Azor, Ramon
- Títol: Pràctica de obra: Edificios de viviendas y aparcamientos (2 unidades). C. Valladolid, 17-18 Rubí - Barcelona
Autora: Rubio Fresco, M. Nieves
Tutor: Vivancos Azor, Ramon
- Títol: Seguiment d'obra a l'Av. Catalunya, s/n de Sant Celoni
Autor: Sauras Collado, Lluís
Tutor: Vivancos Azor, Ramon
- Títol: Garantías por daños materiales ocasionados por vicios y defectos de la construcción
Autora: Schell Piro, Carla
-

-
- Tutor: Fernández Gimeno, Jorge
- Títol: Proyecto de ejecución de un edificio de viviendas plurifamiliares entre medianeras. c/ Lepanto, 14 de Cornellá
- Autor: Abdellán Fernández, Enrique
- Tutor: Gallofré Porrera, César
- Títol: Modalidades de calculo de una estructura y su repercusión economica en la misma
- Autors: Riera Pascual, Antonio
Obrador Aguilar, Maria Ester
- Tutor: Laborda Cotarelo, Jaime
- Títol: Espacios ocupados: ¿ Utopia o realidad de nuevos espacios de vida ?
- Autora: Pallares Nieto, Meritxell
- Tutora: Bosch González, Montserrat
- Títol: Análisis de las explotaciones siguiendo la normativa del mercado hipotecario
- Autora: Cunill Biscós, Eva
- Tutor: Ochoa Fernández, Demetrio
- Títol: Seguiment d'obra: Sal Costa, SA - Tramo VI Km. 5,5 puerto autónomo - Barcelona
- Autor: Rodríguez Fernández, Benito
- Tutor: Espuga Bellafont, Jaime
- Títol: Obra cubiertas y cerramientos ampliación IKEA Badalona
- Autor: Urrutia Guerrero, Fermín
- Tutors: Gibert Armengol,, Vicente
- Títol: La fibra de carbón como refuerzo estructural refuerzo de hormigón armado con fibras de carbono. Analisis de puntos fuertes y débiles
- Autora: Burgos Sánchez, Rosa M.
- Tutor: Rosell Amigo, Juan Ramon
- Títol: Catàleg de façanes amb factor de risc de Ciutat Vella - Barcelona
- Autores: Ramoneda Sentenach, Maite
Vilamitjana Martín, Gemma
- Tutors: Jordana Riba, Francesc
Gibert Armengol, Vicenç
- Títol: Viabilitat d'implantació d'aparells elevadors en edificació existent
- Autora: Martínez Martínez, Verónica
- Tutors: Gibert Armengol, Vicenç
Jordana Riba, Francesc
- Títol: Confecció de catàleg de façanes de patis interiors oberts amb factor de risc de l'Eixample - Barcelona
- Autors: Navarro Acosta, Alberto
Morgade González, Alejandro
- Tutors: Jordana Riba, Francesc
Gibert Armengol, Vicenç
- Títol: Implantació d'un sistema de qualitat ISO 9002 en empresa constructora.
-

-
- Autor: Fernández Muñoz, Daniel
Tutor: Jordana Riba, Francesc
- Títol: Implantació de la norma ISO 9001:2000 a una empresa constructora
Autora: Nieto Martínez, Irma
Tutor: Jordana Riba, Francesc
- Títol: Manual d'implantació d'un sistema de qualitat metodologia ISOPLA per petites i micro empreses constructores
Autora: Santiago Vega, M. Socorro
Tutor: Jordana Riba, Francesc
- Títol: Seguiment de la 1^a fase del nou Hospital de la Santa Creu i Sant Pau moviment de terres i estructura
Autora: Roig Hielga, Núria
Tutora: Zalabardo Bosch, Inmaculada
- Títol: Estudi d'hosteleria a Catalunya
Autor: Uroz Guardado, Isaac
Tutors: Gibert Armengol, Vicenç
Ramírez Casas, Judith
- Títol: Estudi històric-constructiu i projecte de rehabilitació del Castell de la Mora – Peralta de la Sal
Autor: Febrero García, Rafael
Tutor: Rosell Amigó, Joan Ramon
- Títol: Projecte executiu. Conjunt residencial de vivendes sector 11 parcel·la 6 a Vilafortuny
Autor: Martí Risco, Joan Lluís
Tutor: Fernández Losada, Rogelio
- Títol: Projecte bàsic i d'execució d'un edifici industrial destinat a concessionari d'automòbils
Autor: Segura Crespo, Carles
Cabrera Saavedra, Óscar
Tutor: Fernández Losada, Rogelio
- Títol: Rehabilitació Masia Can Vidal
Autors: Bravo Canos, Carlos Antonio
Guillo Ortiz, Ivan
Tutors: Gandullo Guerrero, Jesús
Vidal Domènech, Joan
- Títol: Projecte de rehabilitació de l'Institut Municipal d'Educació (IME) a Badalona
Autor: Cordobés Márquez, Daniel
Tutor: Caballero Mestres, Antoni
- Títol: Projecte d'execució del pavelló poliesportiu d'Avinyó
Autor: Divins Roches, Oriol
Tutor: Bachs Folch, Jacint
- Títol: Projecte bàsic i d'execució d'edifici plurifamiliar. Col·laboració amb el projecte bàsic
-

-
- Autor: Sánchez Arrey, Daniel
Tutor: Vivancos Azor, Ramon
- Títol: Projecte d'execució de vivenda unifamiliar aïllada a la finca "La Pedra Fosca" a Albinyena
Autora: Mellado Dalmases, Laura
Tutora: Aulesa Caro, Vanesa
- Títol: Monogràfic sobre les instal.lacions de l'edificació
Autora: Hidalgo Cid, Cristina
Tutor: Amorós Casas, Antoni Ignasi
- Títol: Domotización de una vivienda unifamiliar
Autor: Lozano Benítez, Eduard
Tutor: Bordonau Farrerons, Josep
- Títol: Proyecto de adecuación de central de comunicación de voz y datos
Autora: Pérez Navarro, Sonia
Tutor: Azpiazu Monteys, Javier
- Títol: Fachadas de paneles metálicos
Autor: Cella Belles, Alberto
Tutora: Batlle Beltran Marta
- Títol: Aplicació de la nova ordenança d'energia solar de l'Ajuntament de Barcelona: CEIP M. Pau Vila
Autor: Borrell Noguera, Miguel
Tutors: Bosch González, Montserrat
Rodríguez Cantalapiedra, Inmaculada
- Títol: Aplicació de la nova ordenança solar en edificis públics: IES Joan Boscà
Autor: Fincias Rodríguez, Xavier
Tutores: Bosch González, Montserrat
Rodríguez Cantalapiedra, Inmaculada
- Títol: Prisioneros voluntarios de la seguridad
Autores: Sánchez Alonso, Eduardo
Carrasco Martín, Antonio
Tutor: Guixà Mora, Jaime
- Títol: Sistematització del procés constructiu
Autora: Fusté Andreu, Laura
Tutora: Zalabardo Bosch, Inmaculada
- Títol: Estudi de viabilitat de la rehabilitació d'un edifici industrial per fer lofts de venda en el Barri de Gràcia de Barcelona
Autora: Domínguez Fabretat, Teresa
Tutor: Vilajosana Béjar, Jorge
- Títol: Ayuda en obra – V.P.O. en Olaketa – Irún – C. Euskal Herria, s/n
Autor: Azpillaga García, Mikel
Tutora: Berasategui Berasategui, Delfina
-

-
- Títol: Seguiment d'obra: rehabilitació d'edifici industrial per a transformar-lo en edificis d'habitatges tipus lofts. C. Muntades 8 i 19 – 08014 Barcelona
Autor: Poch Font, Joan Alfons
Tutors: Puig Rota, Ramon
Badia Serrahima, Ramon
- Títol: Projecte de rehabilitació de la Torre de la Plaça de Sant Pol de Mar
Autor: Torrent Mas, Lluís
Tutor: Rosell Amigó, Joan Ramon
- Títol: La Rectoria i el seu entorn (Pla de la Seu, Tarragona)
Autor: Robert Boluda, Jordi
Tutor: Meca Acosta, Benet
- Títol: Aixecament de plànols i estudi històric de Sant Benet de Bages
Autores: Acidres Pons, Cristina
Campos Casasayas, Mireia
Tutors: Canosa Reboredo, Santiago
Serra Santasusagna, Joan
- Títol: Estudio histórico-constructivo y levantamiento de planos de cuatro ermitas románicas
Autores: Dolset Pla, Begoña
Mira Llobet, Gemma
Chao Solsona, Sabela
Tutors: Serra Santasusagna, Joan
Canosa Reboredo, Santiago
- Títol: Estudi físic-constructiu de la Masi Can Serra de Cornellà de Llobregat i canvi d'ús parcial per crear unes aules taller
Autora: Márquez Dies, Águeda
Tutor: Canosa Reboredo, Santiago
- Títol: La seguretat a les obres de l'Alt Urgell
Autor: Aulesa Isern, Francisco Javier
Tutora: Guerra Caseiro, M. Lúdia
- Títol: Creació d'una promotora immobiliària amb criteris medioambientals
Autor: Alemany Arias, Jordi
Díaz Ruiz, Alejandro
Tutor: Vilajosana Béjar, Jorge
- Títol: Estudio de viabilidad en solar urbano y preparacion de plan parcial en suelo urbano programado en Municipio Vilaseca - Tarragona
Autores: García Gómez, Ulises
Reyero Miguélez, Daniel
Tutor: Vilajosana Béjar, Jorge
- Títol: Estudi comarcal de mercat a la zona de Sant Celoni i Valoracions immobiliàries de la zona
Autor: Casanovas Orpinell, Joan
Tutor: Vilajosana Béjar, Jorge
- Títol: Las auditorias laborales como control del sistema de gestión de la prevención
-

-
- Autores: Serra Mas, Natividad
Masip Mor, Esther
Tutor: Llovera Sáez, Francisco Javier
- Títol: Los daños estructurales y materiales diversos como consecuencia del fuego
Autora: Gómez Martí, Conchi
Tutor: Muñoz López, Manuel
- Títol: El compromiso del arquitecto técnico en las revisiones y valoraciones de riesgos y daños. Su responsabilidad en la gestión técnica
Autora: Torres Trujillo, Aurora
Tutor: Muñoz López Manuel
- Títol: Valoracions immobiliàries. Estudi de mercat a les ciutats de Girona, Salt i Sarrià de Ter
Autor: Isach Ribé, Joan
Tutor: Ochoa Fernández, Demetrio
- Títol: Estudi de seguretat, llicència mediambiental d'un parquink (activitat). La seguretat de la indústria a Tarragona
Autor: Torrente Torrente, Joan
Tutor: López López, J.A.
- Títol: Reforma de edificio industrial (almacenes) con cambios de uso en vivienda plurifamiliar
Autora: Morera Izquierdo, Raquel
Tutor: Gallofré Porrera, César
- Títol: Pràctica d'obra. Residència assistida i centre de dia de gent gran. Barri de Vallbona Barcelona
Autor: Serrabou Clemente-Alloza, Pau
Tutor: Paricio Casademunt, Antoni
- Títol: Pràctica d'obra en l'adequació de local existent per a oficines. Carrer Còrsega, 329 de Barcelona
Autor: Giménez Obach, Gonçal
Tutors: Borbón Sanllorente, Manuel
Rodríguez Fernández, Domingo
- Títol: Rehabilitació de Manso Montserrat
Autora: Campos Pardo, Mercedes
Tutors: Borbón Sanllorente, Manuel
Rodríguez Fernández, Domingo
- Títol: Adecuación de hostel para reconversión en hotel de tres estrellas
Autor/a: Sánchez Arenas, David
Tutor/S: Vivancos Azor, Ramon
Vivancos Azor, José Miguel
- Títol: Práctica de obra en a realización de edificio plurifamiliar de 86 viviendas, 8 locales en 1ª fase (ceramietos y acabados) y edificio plurifamiliar de 96 viviendas en 2ª fase (cimentación y estructura). Calafell - Tarragona
Autor: Franch Alsina, Óscar
Tutors: Vivancos Azor, José Miguel
-

Vivancos Azor, Ramon

Títol: La casa rural de Vallmanya: Estudi històric – Diagnosi – Proposta d'intervenció

Autor/a: Limia Solans, Héctor

Tutor/S: Vivancos Azor, Ramon
Vivancos Azor, José Miguel

Títol: Pràctica d'obra en enderroc d'edifici existent i construcció d'edifici de nova planta en carrer Balmes, 145 de Barcelona

Autor: Granados Serrano, Eduardo

Tutors: Vivancos Azor, José Miguel
Vivancos Azor, Ramon

Títol: Evolució i Rehabilitació (Estudi de tres cases)

Autors: Burgos Gonzalez, Cristina

Castillo Carribero, Cristina

Moliner Soto, Ernest

Tutors: Torrent Torrent, Joan Antoni
Paterson, Grahaam (RobertGordon University)

Títol: Edifici de varies plantes

Autors: García-Amorena García, Daniel

Sibina Illa, Marçal

Tutors: Torrent Torrent, Joan Antoni
Niessen, Niels (Horsens Polytechnic)

Títol: Edifici de varies plantes

Autora: Roquet Sopena, Beatriu

Tutors: Torrent Torrent, Joan Antoni
Niessen, Niels (Horsens Polytechnic)

Títol: Projecte d'execució d'un edifici plurifamiliar de 6 vivendes a Buenos Aires

Autors: Bringue Servent, Meritxell

Cadevall Daniel, Agustí

Valero Carruesco, Ana

Tutors: Torrent Torrent, Joan Antoni
Risso, Carlos (FADU - UBA)

Títol: Estudi històric i constructiu de la Fàbrica Italiana Pianoforti (PIP) situada a Torino (Itàlia)

Autora: Solà Gil, Meritxell

Tutors: Torrent Torrent, Joan Antoni
Tossoni, Pier Giorgio (Politécnico di Torino)

Títol: Converssió d'una fàbrica del Segle XIX en un centre d'arts

Autora: Carcasona Utrero, Marta

Tutors: Torrent Torrent, Joan Antoni
O'Loughlin, Gerry (Limerik Institute of Technology)

Convocatòria maig 2002

-
- Títol: Projecte d'execució d'estructura. Comparació de mètodes de càlcul: Manuals i CYPECAD
Autor: Garcia Manzanares, David
Tutor: Hernando Talo, Eduardo
- Títol: Estudi físic-constructiu de la masia de Ca N'Amat i rehabilitació de la mateixa per a transformar-la en museu etnogràfic
Autora: Unica Sorribas, Cristina
Tutor: Canosa Reboredo, Santiago
- Títol: Estudi del mas al Montseny (Can Domènech). Aixecament gràfic
Autor/a: Gómez Martínez, Víctor Ignacio
Martín Moreno, Antonio
Tutor: Canosa Reboredo, Santiago
- Títol: Estudi de les esglésies romàniques de Sant Pere de Vallhonestà i Sant Julià de Coaner
Autor/a: Marsal I Mas, Xavier
Iturbe Aldabo, Enric
Tutors: Serra Santasusagna, Joan
Canosa Reboredo, Santiago
- Títol: Enric Sagnier Villavecchia. Edificios religiosos. La arquitectura religiosa del Arquitecto Enric Sagnier
Autor/a: Fernández Puyama, Juan
Alcahud Jiménez, Eugenia
Tutor/S: Meca Acosta, Benito
Gueilburt Talmazán, Lluís
- Títol: Estudi històric i gràfic de l'arquitectura agrària de Cesar Martinell i Brnuet a la terra alta (Gandesa i Pinell de Brai)
Autor/a: Corrales Pascual, M. Irene
Gómez Gómez, Penélope
Tutor/S: Meca Acosta, Benito
Gueilburt Talmazán, Lluís
- Títol: Proyecto de ejecución de un edificio plurifamiliar de 21 viviendas sito en la Roca del Vallés
Autor: Morales Llanells, José Manuel
Tutor: Bachs Folch, Jacinto
- Títol: Projecte de reforma i canvi d'us per a la recuperació del patrimoni arquitectònic de les Valls d'Isil
Autors: Mestre González, Jordi
Fàbrega Fayet, Esteve
Calvo Vaquero, Àngel
Tutors: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Confecció de catàleg de façanes amb factor de risc a l'Hospitalet
Autor/a: Izquierdo Mostajo, Oscar Javier
Erenas Rivero, Francisco
Perpinya Menal, David
Gallardo Valdivia, Esther
Tutors: Ramírez Casas, Judith
-

Gibert Armengol, Vicente

Títol: Confecció de catàleg de façanes amb factor de risc de Valparaiso (Chile) com patrimoni de la humanitat a l'Unesco

Autor/a: Cortes Pacheco, Pilar
Robles Asín, Noelia
Salas Pastor, Cristian

Tutors: Jordana Riba, Francesc
Gibert Armengol, Vicente

Títol: Seguiment d'un edifici d'habitatges compost per 66 vivendes i 95 places d'aparcament a Sabadell

Autor: Cardona Casafont, Ramon

Tutora: Pavón Garcia, Susana

Títol: Seguimiento de obra de edificio plurifamiliar de viviendas entre medianeras y aparcamiento, a partir de fase de estructura (no incluida)

Autor: Poch Selga, Miguel

Tutor: Caballero Mestres, Antonio

Títol: Seguiment de les obres per a la nova construcció de col·legi d'educació infantil i primària "Mare de Déu del Remei". Banyoles

Autor: Peris Canals, Marc

Tutora: Bosch González, Montserrat

Títol: Seguiment del procés constructiu d'un edifici plurifamiliar a Pallejà

Autor: Ferran Molins, Marc

Tutora: Andrés Baroja, Begoña

Títol: Práctica en empresa y de obra: Construcción de 4 casas apareadas en Castelldefels

Autor: López de la Vieja Català, Carlos

Tutor: Corral Miquel, Àngel

Títol: Seguiment d'obra de l'illa-35 de l'urbanització Vila-Romana de Miami-Platja (Montrouge) on trobem ubicat en un edifici de PB+3 de caràcter residencial

Autor: Balaña Prats, Marc

Tutora: Berasategui Berasategui, Delfina

Títol: Práctica de obra en la construcción de escuela-residencia para disminuidos psíquicos

Autor/a: Nieto Ruiz, Francisco Javier

Tutor/S: Vivancos Azor, Jose Miguel

Vivancos Azor, Ramon

Títol: Práctica d'obra a la reforma i rehabilitació de coberta i estudis de la casa Terrades o casa de les Punxes- 1ª fase sita a Diagonal, 416-418-420

Autor: Reillo Muñoz, Julio José

Tutors: Vivancos Azor, José Miguel

Vivancos Azor, Ramon

Títol: Práctica d'obra de conjunt edificatori compost per edifici plurifamiliar i dues cases adossades

Autor: González Prades, Raúl

Tutora: Batlle Beltran, Marta

Títol: Monografía sobre suelo radiante frío-caliente. Instalaciones

Autor: Sánchez Valencia, Alberto

Tutor: Azpiazu Monteys, Javier

Títol: Recopilació de dades tècniques, fotografies dels elements que formen part de les instal·lacions de fontaneria, gas, aire condicionat i telecomunicacions

Autores: Hornillos Monserrate, Elisabet
Colomé Subirana, Erica

Tutor: Falcones De Sierra, Alejandro

Títol: Aplicació de la nova ordenança solar en edificis públics: IES M. Ferran Tallada

Autor/a: Palles García-Muñoz, Jordi

Tutor/S: Bosch González, Montserrat
Rodríguez Cantalapedra, Inmaculada

Títol: Estudi de viabilitat d'una residència geriàtrica

Autor: Ecija Cuberta, Ramon

Tutor: Vilajosana Bejar, Jorge

Títol: Estudi de viabilitat d'una promoció immobiliària al Sector "La Bòbila" de Barberà del Vallés

Autora: Ciervo Mate, Ruth

Tutor: Vilajosana Bejar, Jorge

Convocatòria juliol 2002

Títol: Aixecament i estudi gràfic de Ca l'Ordal a la Colònia Güell (Sta. Coloma de Cervelló)

Autors: Marimón García, Elia
Aparicio Alpuente, Salvador

Tutors: Meca Acosta, Benet
Gueilburt Talmazan, Luis

Títol: Intervención de Gaudí en la Catedral de Mallorca y otras colaboraciones en la isla

Autors: Moll Reynes, Miquel
Vallespir Fiol, Joan

Tutors: Meca Acosta, Benet
Gueilburt Talmazan, Luis

Títol: Estudi i aixecament de plànols de masies i torres de defensa en el municipi de Castelldefels

Autora: Ejarque Sabaté, Anna

Tutor: Meca Acosta, Benet

Títol: Estudi històric i gràfic de les places Mercadal i Prim de Reus

Autors: Mas Gispert, Lluís
Codina Planas, Montserrat

Tutor: Meca Acosta, Benet

-
- Títol: La Facultat de Dret de Barcelona: Arquitectura i construcció
Autors: Brasco Nieto, Ramon
Sánchez Martín, Laura-Henar
Tutors: Rosell Colomina, Jaume
Graus Rovira, Ramon
- Títol: Estudi històric dels gratacels
Autor: Selma Samper, Lluís
Tutor: Rosell Colomina, Jaume
- Títol: La piel arquitectónica: usos y funciones, pasado y futuro, forma y material
Autora: Vilar Agea, M. Carmen
Tutor: Caballero Mestres, Antonio
- Títol: Despatx Lluch (Sabadell)
Autora: Simón Moreno, Cristina
Tutor: Canosa Reboredo, Santiago
- Títol: Estudi d'un nou sistema de curat mitjançant un disseny d'encofrat per aconseguir formigó durable en execució d'obra
Autor: Laguna Vera, Fernando
Tutor: Gomà Ginesta, Ferran
- Títol: Anàlisi i aplicacions d'un sistema de prefabricats de nova implantació
Autores: Vidal Mazarico, Esther
Gómez Duro, M. Mar
Tutor: Pérez Guerra, Alfonso
- Títol: Rehabilitació i supressió de barreres arquitectòniques d'un centre parroquial de Ripollet
Autor: Canals Uño, Joan
Tutors: Rosell Amigó, Juan Ramón
Falcones de Sierra, Alejandro
- Títol: Piscines: tipologies constructives, execució i normativa
Autor: Caveró Marquina, Iván
Tutor: Amorós Brotons, David
- Títol: Identificació de patrimoni immobiliari
Autors: Paredes Romero, Rafael
Heras Díez, Raúl
Tutor: Gibert Armengol, Vicenç
- Títol: Estudi i anàlisi del manteniment de l'edifici central de "La Caixa"
Autor: Sanmartín Caballero, Núria
Tutor: Gibert Armengol, Vicenç
- Títol: Diagnosi i proposta d'intervenció de la masia Can Solé
Autors: Miralles Vela, Eva
Palarea Méndez, Gemma
Tutor: Rosell Amigó, Juan Ramon
- Títol: Estudio de mercado de obra nueva en Barcelona
-

-
- Autor: Altes Colomar, Eduard
Tutor: Ochoa Fernández, Demetrio
- Títol: Projecte d'execució d'un habitatge unifamiliar aïllat amb garatge i piscina a Sant Cugat del Vallès
Autor: Moso Gembero, José Angel
Tutors: Berasategui Berasategui, Delfina
Artigas, Albert
- Títol: Seguiment d'obra: Segona fase de desconstrucció depuradora de Sant Adrià del Besòs
Autor: Garreta Puig, David
Tutor: Guarch Rey, Joaquín
- Títol: Rehabilitació i reconstrucció de l'edifici principal del Mas del Bisbe (Bítem-Tortosa) i adequació per a dependències municipals i centre cívic-cultural
Autor: Palleja Bonavida, Xavier
Tutor: Mauri Piñol, Juan
- Títol: Proyecto de rehabilitación, reforma y reconversión de una payesia en un centro de agroturismo ecológico
Autor: Lain García, Juan Antonio
Tutor: Fernández Losada, Rogelio
- Títol: Diagnòs de Can Llausas, casa pairal de Flaça - Girona
Autor: Roca Corral, Jordi
Tutor: Rosell Amigó, Juan Ramon
- Títol: Construcció d'edifici destinat a residència geriàtrica assistida, carrer Pedrell, 111-115 de Barcelona
Autor: Riera Tolrà, Estee
Tutor: Guarch Rey, Joaquín
- Títol: Procés constructiu de dues vivendes entre mitgeres
Autor: Pladellorens Fillol, Conxi
Tutor: Fernández Losada, Rogelio
- Títol: Seguimiento de obra: Tres esdificios plurifamiliares fase de cimentación, estructura y cerramientos, 24 vivienda en calle Pablo Alcover - Anolí
Autor: Ranz Segura, Jorge
Tutor: Espuga Bellafont, Jaime
- Títol: Seguiment d'obra d'un edifici plurifamiliar de 6 vivendes i 8 places de parking. R-20. Tiana
Autor: Vilalta i Llibre, Sergi
Tutors: Borbón Sanllorente, Manuel
Rodríguez Fernández, Domingo
- Títol: Seguiment del procés constructiu d'un edifici industrial aïllat a Arenys de Mar
Autor: Casanellas de Haro, Raúl
Tutor: Andrés Baroja, Begoña
- Títol: Seguimiento de obra del edificio Mare Nostrum de 57 vivendes en calle Illa, en El Grao de Castellón
-

-
- Autor: Vallejo Soler, Gerard
Tutor: Llopart Egea, Amadeo
- Títol: Seguimiento de obra: 8 naves industriales en Coslada
Autor: Jiménez Cobos, José Emilio
Tutor: Llopart Egea, Amadeo
- Títol: Proyecto de rehabilitación y cambio de uso de una vivienda unifamiliar aislada para un uso de residencia de ancianos
Autores: González Belloc, Rubén
Palacios Ortiz, Marc
Tutores: Alsina Oliva, César
Gallofré Porrera, César
- Títol: Projecte d'execució d'un edifici plurifamiliar entre mitgeres situat al carrer del Pla de Fornells, 55, al districte de Nou Barris de Barcelona
Autor: Badell Beltrán, Ferran David
Tutor: Gallofré Porrera, César
- Títol: Projecte d'execució de 5 vivendes unifamiliars adossades a la urbanització Can Ripoll, carrer dels Olivers, parcel·la 5D, Sant Vicenç de Montalt
Autor: Morales Orriols, Roman
Tutor: Gallofré Porrera, César
- Títol: Proyecto de rehabilitació y reforma de la Casa Consistorial de Sant Sadurní d'Anoia
Autor: Torbellino Nieto, Oscar
Tutor: Rodríguez Fernández, Domingo
- Títol: Implantación de la Ley de Ordenación de la Edificación (LOE) en cuanto a pólizas de seguro obligatorio de daños a la edificación
Autores: Bonilla Estruch, Miguel Angel
Morenilla Clar, Oscar
Tutor: Fernández Gimeno, Jorge
- Títol: Estudio de viabilidad de una promoción de viviendas en el Eixample esquerre
Autor: Egea Farzannejad, Amin Emilio
Tutor: Vilajosana Béjar, Jorge
- Títol: Estudi de viabilitat de la promoció d'un edifici plurifamiliar
Autor: Cid Caballé, Alexandre
Tutor: Vilajosana Béjar, Jorge
- Títol: Metodologia per a realització d'una auditoria de prevenció de riscos laborals en una obra de construcció
Autor: Montoya Enriquez, Marc
Tutor: Abad Puente, Jesús
- Títol: Estudio de mercado de obra nueva para el mercado hipotecario de los municipios de Molins de Rei y Sant Feliu de Llobregat
Autor: Meroño Tesón, Elsa-Valentina
Tutor: Ochoa Fernández, Demetrio
- Títol: Implantació d'un sistema de gestió de la qualitat UNE-EN ISO 9001-2000
-

-
- Autor: González Miquel, Meritxell
Tutor: Jordana Riba, Francesc
- Títol: Projecte d'urbanització i ampliació de la Plaça Major de Tirvia (Lleida)
Autors: Navarro Sánchez, Rubén
Regalón Rejas, Moisés
Tutors: Meca Acosta, Benet
Capdevila Gaseni, Enric
- Títol: Rehabilitació del Mercat Municipal de La Florida, Hospitalet de Llobregat
Autors: Moscoso del Prado Toro, Camino
Lacasa Díaz, Carlota
Tutors: Rodríguez Fernández, Domingo
Borbón Sanllorente, Manuel
- Títol: Seguiment d'obra d'un edifici de 12 habitatges + 5 cases en filera amb aparcament a la planta soterrani ubicat a la parcel·la 6 del Pg. de Circumval·lació de Platja d'Aro
Autor: Serra Serrat, Sergi
Tutors: Borbón Sanllorente, Manuel
Rodríguez Fernández, Domingo
- Títol: Pràctica d'obra al carrer Calderón, 62-66 de Sabadell
Autor: Romeu Porta, Lluís
Tutor: Berasategui Berasategui, Delfina
- Títol: Estudio comparativo de forjados actuales
Autores: Mesa Deiros, Sara
Martín Rincón, Isabel
Tutor: Hernando Taló, Eduard
- Títol: Proyecto de rehabilitación del Hotel Petit Canigó, carrer Camí Ra, 16 Begues (Barcelona)
Autora: Moreno Hiero, Susana
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Pràctica de obra en un edificio de viviendas ejecutadas con un sistema prefabricado
Autor: González Pérez, Francisco Javier
Tutor: Paricio Casademunt, Antoni
- Títol: Projecte d'execució de 4 vivendes unifamiliars a Sant Cugat del Vallès (Barcelona)
Autor: Casacuberta Solé, Montserrat
Tutor: Sarró García, Pedro
- Títol: Catàleg de façanes amb factor de risc d'Esporles (Mallorca)
Autora: Nadal Vilà, Maria
Tutors: Jordana Riba, Francesc
Gibert Armengol, Vicenç
- Títol: Patologías más comunes en Mallorca durante el período de responsabilidad decenal en la edificación
Autors: Sendra Ferrer, José Luis
-

-
- Tutors: Barceló Jalonen, Daniel
Jordana Riba, Francesc
Gibert Armengol, Vicenç
- Títol: Catàleg de façanes de L'Hospitalet de Llobregat. Barri Gran Vía Sud-Pedrosa
Autors: López Pombo, Miquel
Estany Boix, Jordi
Tutors: Gibert Armengol, Vicenç
Ramírez Casas, Judith
- Títol: Procés i viabilitat de la recuperació de les façanes desl patis interiors d'illa de l'Eixample
Autor: Torra Pla, Jordi
Tutor: Gibert Armengol, Vicenç
- Títol: Catálogo de fachadas con factor de riesgo de la zona de postulación UNESCO de Valparaiso (Chile)
Autora: Daniel Martínez, Olga
Tutors: Jordana Riba, Francesc
Gibert Armengol, Vicenç
- Títol: Elaboración de material fotográfico, detalles constructivos y adecuación de las normativas del proceso de ejecución de la instalación de calefacción
Autora: Ortega Gómez, Mercè
Tutor: Falcones de Sierra, Alejandro
- Títol: Projecte d'instal·lacions de l'edifici C solarium, piscina i bar del complex hotelier Costa Encantada de Lloret
Autor: Garcés Jou, Víctor
Tutor: Falcones de Sierra, Alejandro
- Títol: Escoles de l'Hospitalet de Llobregat. Informes relatius a les lesions detectades
Autor: Plaza Obiol, Sergi
Tutors: Rodríguez Fernández, Domingo
Peñaranda Ayllón, Angelina
- Títol: Projecte de rehabilitació pavelló psicopedagògic Llars Mundet
Autor: Novoa Ariza, Saúl
Tutor: Corral Miquel, Àngel
- Títol: Estudio comparativo del sistema constructivo de los arquitectos J.L. Sert y J.A. Coderch
Autor: García Mendoza, Ramon
Tutor: Borbón Sanllorente, Manuel
- Títol: Estudi sobre l'estat de conservació i confort de les escoles de l'Hospitalet de Llobregat
Autors: Álvarez García, Oscar
Vilana Vilarrubia, Jordi
Tutors: Rodríguez Fernández, Domingo
Rodríguez Cantalapiedra, Immaculada
Auguet Sangrà, Carlota E.
Lacasata Palacio, Ana M.
-

-
- Títol: Estudio sobre la instalación de un sistema solar térmico para ACS en el “Institut Eugeni d’Ors”
Autor: Boira Costa, Manel
Tutores: Rodríguez Cantalapiedra, Immaculada
Bosch González, Montserrat
- Títol: Instal·lació d'energia solar tèrmica a l'IES Narcís Monturiol
Autor: Canyelles Comes, Xavier
Tutores: Rodríguez Cantalapiedra, Immaculada
Bosch González, Montserrat
- Títol: Aplicación de la ordenanza solar en edificios públicos IES Gal·la Placidia
Autor: Montes Pérez, Jorge
Tutores: Rodríguez Cantalapiedra, Immaculada
Bosch González, Montserrat
- Títol: Práctica de obra en edificio plurifamiliar de 22 viviendas y aparcamiento en calle Isaac Albéniz, La Pineda (Vilaseca)
Autor: Román Muñoz, Juan Lorenzo
Tutora: Berasategui Berasategui, Delfina
- Títol: Pràctica d'obra a la construcció d'un edifici d'habitatges plurifamiliars entre mitgeres
Autor: Casals Piera, Francesc
Tutora: Berasategui Berasategui, Delfina
- Títol: Casa “La Fabrica Tirvia”, diagnosi + proposta d'intervenció
Autor: Gómez Frutos, David
Tutora: Bosch González, Montserrat
- Títol: Seguimiento de obra edificio plurifamiliar de 94 viviendas, locales comerciales y aparcamiento en Figueres
Autor: Ruiz Cadros, Francesc
Tutor: Busquets Cuevas, Amadeo
- Títol: Nave almacén para Cemide SL
Autor: Ortiz Serra, Francisco Luis
Tutores: Berasategui Berasategui, Delfina
Palencia González, Juan Carlos
- Títol: Rehabilitació Cases Pelut
Autor: García Bassaganya, Gerard
Tutor: Hernando Taló, Eduard
- Títol: Projecte executiu de l'ampliació de la Comissaria de Mossos d'Esquadra de Granollers (p-2, p-1, pb + 2pp) al carrer Olivar-carrer Lluís Vives
Autor: Cano Relucio, Jaime
Tutor: Fernández Losada, Rogelio
- Títol: Rehabilitación y cambio de uso a una residencia de ancianos del Palacio Falguera en Sant Feliu de Llobregat, calle Falguera
Autora: Díaz Flores, Débora
Tutor: Fernández Losada, Rogelio
-

Títol: La nova escola d'arquitectura de Toulouse
Autora: Pes Solsona, Berta
Tutor: Torrent Torrent, Joan Antoni
M. Branger i M. Popov (Ecole d'Architecture de Toulouse)

Títol: Edifici plurifamiliar
Autors: Agut Mestres, Pau
Bacardit Lazaro, Elisabet
Tutors: Torrent Torrent, Joan Antoni
Mr. Karlsten (Horsens Polytechnic)

Títol: Edifici plurifamiliar
Autors: Rodríguez Garcia, Laura
Romera Pascuas, Jaime
Tutors: Torrent Torrent, Joan Antoni
Mr. Karlsten (Horsens Polytechnic)

ENGINYERIA TÈCNICA TOPOGRÀFICA

Convocatòria octubre 2000

Títol: Generación y explotación de ejes de Vial
Autores: Cruz García, Belén
Derecho Rodríguez, María J.
Tutores: de Corral Manuel de Villena, Ignacio
Rojo López, Fausto

Convocatòria febrer 2001

Títol: Programa de edición y consulta del temario de la asignatura de instrumentos topográficos

Autor: Bonet i Montserrat, Lluís
Tutor: Tre García, Francisco Javier

Títol: Topografía aplicada a proyectos de cooperación en el Salvador y Honduras

Autora: Mingot i Mallol, Esther
Tutor: Tre García, Francisco Javier

Títol: Revisión cartográfica y levantamiento de las zonas rústicas del distrito II de la ciudad de Sabadell

Autores: Ramon i Canals, Anna
Molina i Ontiveros, Maria
Tutor: López Bravo, Rogelio
Iglesias, Josep

Títol: Análisis de localización de buzones, estancos, farmacias y loterías en el distrito de Nou Barris

Autora: Martín i Carabias, Beatriz
Tutores: Núñez Andrés, Maria Amparo
López Bravo, Rogelio

Títol: Aixecament urbà utilitzant noves plataformes de suport en topografia de camp

Autores: Isalgué i Riera, Xemena
Vallès i Raventós, Susana
Tutor: de Corral Manuel de Villena, Ignacio

Convocatòria abril 2001

Títol: Sistema d'informació geogràfica del patrimoni arquitectònic modernista de la ciutat de Reus.

Autores: Guxens Amorós, Francesc
Suárez Crivillé, Germán
Tutora: Sanz Conde, Mercedes

-
- Títol: Estudi comparatiu de la Xarxa de vèrtexs de la MMAMB amb la xarxa de l'ICC
Autors: Casas i Pérez, Gregori
Marimon i Ninot, Daniel
Tutor: de Corral Manuel de Villena, Ignacio
- Títol: Sobre l'ús de dades GPS procedents d'estacions permanents. Anàlisi de resultats i recerca d'una metodologia de treball.
Autors: Camps i Riba, Jordi
Mallorca Gabriel, Josep
Tutors: González López, Sergio
Prades i Valls, Albert
- Títol: Proyecto de un vial entre Sant Antolí i Montmaneu
Autor: Garcia Moreno, Juan José
Tutor: de Corral Manuel de Villena, Ignacio
- Títol: Modelo del archivo histórico de Sant Boi
Autors: Casas Crespo, Juan J.
Sanz Clar, Eduardo
Tutor: Buill Pozuelo, Felipe
- Títol: Control de la subsidencia en la explotación subterránea de las minas de sales potásicas de súria
Autors: Casanovas Riera, Javier
Gallego Barrero, José David
Tutora: Ana M. Tapia Gómez
- Títol: Gestión de levantamientos arqueológicos mediante mapobjects
Autora: Santillana Pozo, Eva
Tutors: González, Luis M.
Núñez Andrés, M. Amparo
Tre García, Francisco Javier
- Títol: Estudio y proyecto de la realización de un pantano para la comunidad de regantes de Montagut.
Autora: Immaculada Bravo Benito
Tutors: Tapia Gómez, Ana M^a
Pascual, Josep M.
- Títol: Realización de un GIS entorno al hospital de Santa Creu i Sant Pau
Autores: Casals Felip, Gemma
Vidales Rama, Sandra
Tutor/s: Núñez Andrés, Maria Amparo

Convocatòria juliol 2001

- Títol: Variante de Gandesa
Autor: García Revilla, Mario
Tutor: de Corral Manuel de Villena, Ignacio
- Títol: Aplicación de un sistema de información geográfica en el casco urbano de Castejón de Sos
-

Autor: Castel Bolívar, Marta
Tutors: Núñez Andrés, Amparo
López Bravo, Rogelio

Títol: Sta. Coloma de Gramanet – Zona Sur. Sistema de informació geogràfica
Autors: Àngel Aranda, Miguel
Cubero, Sergio
Tutora: Núñez Andrés, Amparo

Títol: Aixecament subterrani de la part seca de la cova Simanya
Autor: Alapont Montañola, Albert
Camí Gracia, Albert
Tutora: Tapia Gómez, Ana

Títol: Tecnologia GPS i estudi d'impacte ambiental aplicats a la implantació d'una planta de compostatge a la comarca del Garraf
Autors: Vidal Llorach, Antoni
Fargas Larrosa, Òscar
Tutors: González López, Sergio
Lacasta Palacio, Ana M.

Títol: Observación mediante técnicas GPS de un sector de la red de la MMAMB para su posterior ajuste y análisis
Autores: Fernández Cano, M. Dolores
Guerra Díaz, M. Jesús
Tutors: de Corral Manuel de Villena, Ignacio
Núñez Andrés, Amparo

Títol: Sistema de informació turística de Barcelona
Autores: Martínez Llivina, Marta
Díaz López, Noemí
Tutores: Núñez Andrés, Amparo
Sanz Conde, Mercedes

Títol: Projecte d'urbanització d'un sector residencial al poble de Montferrer i Castellbó
Autor: Corominas Plazas, David
Tutor: Tre García, F. Javier

Títol: Correspondencia de segmentos
Autor: Valdés Peña, Gumersindo
Tutors: Prades Valls, Albert
Buill Pozuelo, Felipe

Convocatòria de setembre 2001

Títol: Proyecto constructivo. Variante de Villarquemado. Conexión de la N – 234 con la N – 234.
Autor: Ferrer Cruzado, José Luis
Tutora: Tapia Gómez, Ana

Títol: Aixecament topogràfic i aplicació S.I.G. amb autocad MAP al barri de camps blancs (Sant Boi de Llobregat)

Autor: Ferret i Buruaga, Albert
Piñón Gil, Santiago

Tutors: Sanz Conde, Mercedes
Núñez Andrés, Amparo

Títol: Cartografia digital del municipi de Sant Joan de les Abadesses i estudi
d'aplicacions S.I.G. de la xarxa de servies autocad MAP

Autor: Caparrós Camps, Marc

Tutors: López Bravo, Rogelio
Sanz Conde, Mercedes

6. Formació continuada

Les activitats de formació que es realitzen a l'Escola són:

Programes de màsters:

Màster en Tecnologies per al Càlcul, l'Execució i el Control en l'Edificació (45 crèdits)
Director Acadèmic del Màster: Francesc de P. Jordana i Riba. Professor Titular del departament de Construccions Arquitectòniques II

Assignatures:

- Organització a l'obra (5 crèdits)
Professor Coordinador de l'Àrea: Amadeo Llopart Egea. Arquitecte Tècnic. Enginyer en Organització Industrial. Professor Titular del departament d'Organització d'Empreses de la UPC.
- Formigons Especials i els Nous Materials (5 crèdits)
Professor Coordinador de l'Àrea: Dr. Lluís Agulló i Fité. Dr. Enginyer de Camins, Canals i Ports. Catedràtic del departament d'Enginyeria de la Construcció de la UPC.
- Noves Tecnologies (4 crèdits)
Professor Coordinador de l'Àrea: Dr. José Luis González Moreno-Navarro. Dr. Arquitecte. Catedràtic del departament de Construccions Arquitectòniques I de la UPC
- Disseny, Càlcul i Execució d'Instal·lacions Avançades. Domòtica (4 crèdits)
Professor Coordinador de l'Àrea: Dr. Josep Bordonau Farrerons. Dr. Enginyer Industrial. Director del departament d'Enginyeria Electrònica de la UPC
- La Qualitat, el Control de Qualitat, la Seguretat i Prevenció de l'Edificació (2 crèdits)
Professor Coordinador de l'àrea: Francesc Jordana i Riba. Professor Titular del departament de Construccions Arquitectòniques II
- Consideracions prèvies al projecte d'estructura
Professor Coordinador: Robert Brufau i Niubó. Dr. Arquitecte. Professor Titular del departament d'Estructures a l'Arquitectura de la UPC
- Anàlisi estructural
Professor Coordinador: Robert Brufau i Niubó. Dr. Arquitecte. Professor Titular del departament d'Estructures a l'Arquitectura de la UPC
- Tecnologies
Professor Coordinador: Robert Brufau i Niubó. Dr. Arquitecte. Professor Titular del departament d'Estructures a l'Arquitectura de la UPC
- Fonaments i murs de contenció
Professor Coordinador: Eduard Hernando Taló. Arquitecte Tècnic. Professor Titular del departament de Construccions Arquitectòniques II de la UPC.

Programa de postgrau:

Noves Tecnologies de Materials, Sistemes Constructius i Instal·lacions en Edificació. Domòtica.
Director Acadèmic: Francesc Jordana Riba. Professor Titular del departament de Construccions Arquitectòniques II.

EUPB

3.Plà Estratègic de l'Escola

- 1. Presentació**
- 2. Missió i objectius**
- 3. Seguiment**
- 4. Avaluació institucional**

1. Presentació

La planificació estratègica de la Universitat Politècnica de Catalunya, aprovada pel Claustre General de febrer de 1995, recollia la necessitat de promoure l'establiment d'objectius de millora de la qualitat acadèmica i l'impuls de plans estratègics per part de les unitats estructurals.

L'Escola Universitària Politècnica de Barcelona va elaborar una proposta de planificació estratègica que va constituir un exercici d'anàlisi del passat i el present del centre, del seu entorn i dels aspectes que caldria reforçar i corregir en els propers anys, i es van proposar un seguit d'objectius i accions per tal de preveure un futur que respongués a les necessitats de la societat a la que té el compromís de donar servei.

2. Missió i objectius

La planificació estratègica de l'Escola Universitària Politècnica de Barcelona (EUPB), aprovada per la Junta d'Escola Extraordinària de maig de 1998 i els acords que d'ella es derivaven signats pel Rector al juny de 1998, parteix de la definició de la raó de ser del centre següent:

"OFERIR UNA DOCÈNCIA I RECERCA DE QUALITAT I UNA PLENA VOLUNTAT DE SERVEI A LA SOCIETAT, FORMANT PROFESSIONALS DE PRESTIGI I COL·LABORANT EN EL DESENVOLUPAMENT TECNOLÒGIC EN LES ÀREES DE CONEIXEMENT QUE LI SÓN PRÒPIES"

I aquesta missió es desenvolupa mitjançant els següents objectius generals del centre:

- Oferir una docència de qualitat impulsant la millora dels recursos i sistemes per a la seva consecució.
- Afavorir, conjuntament amb els departaments, la recerca i la transferència de tecnologia.
- Impulsar la creació d'estudis de segon cicle i potenciar la formació continuada.
- Ampliar i adequar els espais actuals per poder donar el suport necessari a la docència, la recerca i la gestió.
- Potenciar les relacions internacionals per poder augmentar la mobilitat dels professors i estudiants, en els dos sentits. Fomentar i augmentar les activitats culturals.

I per aconseguir aquests objectius es proposen una sèrie d'accions que estan recollides al document "Pla Estratègic de l'EUPB".

3. Seguiment

Com ja es va fer en els cursos anteriors, s'ha tornat a dur a terme el seguiment de l'acord per impulsar la planificació estratègica de l'EUPB, amb la valoració de l'evolució de les accions per a la consecució dels objectius fixats.

El resum de l'informe i les conclusions finals corresponents al seguiment del tercer any d'execució de l'acord per impulsar la planificació estratègica de l'Escola fa una valoració global satisfactòria, si bé hi ha objectius i accions on caldrà continuar dedicant-hi més esforços en els propers anys.

La concreció de l'avanç experimentat per a cada objectiu de l'acord, està pendent de la validació per part de la comissió per al tercer seguiment i tancament final. Tot i així, la documentació prèvia, preveu una valoració global pròxima al 87% de l'assoliment dels objectius definits originalment al Pla Estratègic de l'Escola Universitària Politècnica de Barcelona.

4. Avaluació institucional

El Claustre de la UPC del mes de març del 1997 va definir un sistema de Qualitat que comprenia les fases de Planificació, Execució i Avaluació en els àmbits institucional, sectorial, d'unitats i de persones. Paral·lelament, al juliol del 1997, la Generalitat de Catalunya i la UPC van signar el Contracte-programa per a la millora de la qualitat de la Universitat que, basant-se en la fixació d'objectius de millora, l'avaluació dels resultats i el finançament vinculat a assolir-los, ha de permetre la millora dins de la universitat de l'activitat docent, investigadora i de gestió, l'increment de l'eficiència en l'ús dels recursos humans i econòmics disponibles i una major transparència, i el rendiment de comptes a la societat.

Per tot això, durant el curs 98-99 es va iniciar el procés d'avaluació institucional de l'Escola Universitària Politècnica de Barcelona per a la titulació d'Arquitectura Tècnica. La primera fase, eminentment formal, requeria la constitució del Comitè Intern d'Avaluació, una jornada de formació per a aquest Comitè Intern, i la formalització d'un Acord amb el Vicerectorat de Política Acadèmica.

Durant el curs 99-00 es va continuar el procés amb la recollida i anàlisi de dades referents al centre per tot allò que té referència amb Arquitectura Tècnica, i a partir d'aquí es va fer l'anàlisi de la situació, és a dir, un diagnòstic. Amb tot això es va elaborar un esborrany de l'informe d'autoavaluació.

En el curs 2000-2001 es va finalitzar la fase d'autoavaluació, fent la difusió de l'informe intern, per poder incorporar les propostes de modificació que sorgissin per part dels membres de la comunitat avaluada, i així, finalment poder tenir disponible un Informe d'Autoavaluació conegut i consensuat per tots els col·lectius implicats en la titulació.

Immediatament, es va iniciar la fase d'avaluació externa. Aquesta fase es va desenvolupar primer amb la constitució del Comitè d'Avaluació Extern, format per un representant de l'àmbit acadèmic universitari, que actuava com a President del Comitè i que en aquest cas era el Sr. Ignacio Valverde Espinosa, Catedràtic d'EU del departament de Construccions Arquitectòniques, de la Universitat de Granada; el Sr. Oriol Cugat Canals, Arquitecte i Arquitecte Tècnic, com a representant de l'àmbit professional; el Sr. Javier Montforte Serrano, Tècnic del "Gabinete de Planificación y Estudios" de la Universidad de La Rioja, en qualitat d'expert en metodologia d'avaluació, i la Sra. Berta Grau Casas, Arquitecta Tècnica en qualitat de recent titulada per l'escola. Aquest comitè va fer una anàlisi de l'informe d'autoavaluació, així com una visita al centre amb una sèrie d'audiències públiques als diferents sectors implicats de la unitat, per tal de verificar i ampliar la informació de l'esmentat informe. Com a producte resultant d'aquesta fase han elaborat l'Informe d'Avaluació Extern, que va ser validat i utilitzat per a l'Informe Final.

L'informe final, recollit en la publicació de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya, "Procés d'Avaluació de la Qualitat del Sistema Universitari a Catalunya – Informe 2001" considera alguns aspectes, com ara el context institucional o l'accés a l'estudi, des de l'òptica de valoració transversal dels ensenyaments d'Arquitectura Tècnica a les dues universitats: UPC i UdG i els aspectes més intrínsecs per separat a cada una de les escoles on es duen a terme aquests estudis.

És en aquesta segona valoració on trobem aspectes com ara les fites, objectius i planificació, el programa de formació, el desenvolupament de l'ensenyament, el professorat, les instal·lacions, les relacions externes, etc.

Conclusions:

La titulació té un elevat prestigi, així com un gran reconeixement professional i social, d'acord amb la satisfactòria qualitat docent del professorat. Té una gran connexió amb l'exterior, amb capacitat i imatge per generar recursos propis.

Les diferents prestacions del Personal d'Administració i Serveis són molt satisfactòries.

L'Equip Directiu amb el Director al capdavant, mostren una gran dedicació i entusiasme. Es denota un gran esforç en millorar la unitat a través d'accions contemplades en el Pla Estratègic, amb resultats molt positius al llarg dels dos últims anys. Fonamentalment en els aspectes de gestió, remodelació i adequació d'espais i en l'atenció a l'estudiant, entre d'altres.

Respecte a la infraestructura i l'equipament, s'ha de destacar l'esforç realitzat pel Centre per remodelar-se, així com els recursos de les aules per impartir docència. No obstant, és preocupant el col·lapse que presenta l'horari de les aules, sense possibilitat de forats per a imprevistos, situació que perjudica la docència pràctica ja que no hi ha possibilitat de desdoblar grups encara que existeixin professors per fer-ho. També afecta la docència pràctica la falta d'espai en les instal·lacions de laboratori.

La plantilla de professors es troba numèricament estabilitzada com a mínim des del curs 1995-96. Així mateix, cal notar un cert envelliment d'aquesta i una certa tendència a incrementar la contractació de professors associats, especialment amb dedicació a temps parcial, situació que pot afectar a mig-curt termini a la qualitat docent d'aquest Centre.

S'aprecia un gran esforç en aplicar noves tecnologies, relacionades amb la informació i les comunicacions en l'àmbit de la docència i la gestió.

Recomanacions:

Per mantenir la destacada posició d'aquesta Titulació, entenem que és prioritari emprendre, a curt-mig termini, com a mínim les següents accions:

- Seguir desenvolupant les accions iniciades en relació amb la gestió, remodelació i adequació d'espais i en l'atenció a l'estudiant, entre altres.
- Realitzar un esforç per millorar raonablement la docència pràctica en els laboratoris, ja que l'Arquitectura Tècnica, i més concretament la Indústria de l'Edificació, estan en ple desenvolupament tècnic, amb un paper molt important pel que fa referència al control de qualitat
- Dissenyar una política de futur de captació de nous estudiants per mantenir la demanda en circumstàncies més desfavorables que les actuals.
- Disposar els mitjans per desenvolupar encara més els convenis de cooperació educativa.

-
- Potenciar les pràctiques en empresa, contemplant fins i tot el seu caràcter obligatori en el Pla d'Estudis.
 - Continuar fomentant la relació amb l'exterior a fi de generar recursos propis en benefici de l'ensenyament pràctic, la investigació i la qualitat docent en general.
 - En relació amb el PAS, ampliar les possibilitats de promoció interna, seleccionar nou personal amb els perfils professionals adequats per afrontar el futur de l'Escola i, en general, dotar dels mitjans i plantilla necessària per ampliar el ventall de serveis que aquesta Escola pot oferir a la societat en l'àmbit de l'edificació i la construcció.
 - Fomentar la promoció interna del professorat i la contractació de professors novells.
 - Mantenir la política del Centre en referència a la seva forta implicació en els aspectes docents col·laborant amb els Departaments.
 - Seguir mantenint l'esforç desenvolupat per a l'aplicació de noves tecnologies relacionades amb la informació i les comunicacions en l'àmbit de la docència i la gestió.
 - Revisions periòdiques del nou Pla d'Estudis, contant sempre amb l'ajuda i bona voluntat dels afectats. Considerem de suma importància revisar, dins del que està establert pels descriptors, els continguts de les diferents assignatures, no només per actualitzar-les sinó també per adaptar-los a la nova càrrega lectiva.
 - Major atenció a les relacions internacionals, respecte a cooperació, beques i mobilitat, potenciant els programes d'intercanvi universitari.
 - Potenciar la investigació, creant grups estables i incentivant la seva participació en projectes competitius.
 - Reforçar els lligams amb el teixit empresarial, potenciant la subscripció de contractes d'investigació i la prestació de serveis tècnics i científics.

EUPB

**4. Serveis de
l'Escola**

- 1. Biblioteca**
- 2. Serveis informàtics**
- 3. Laboratoris i tallers**
- 4. Oficina d'Atenció a l'Estudiant**
- 5. Altres serveis**

1. Biblioteca



Objectius i línies d'actuació:

Formació d'usuaris

- S'han millorat les sessions d'acollida per als estudiants de 1r. curs, que ara es fan en un nou entorn a l'aula d'autoaprenentatge.
- S'han realitzat sessions de formació per al PAS de l'Escola amb els següents continguts:
 - Recursos i serveis oferts per la Biblioteca
 - Consulta als catàlegs CUPC i CCUC
 - Base de dades Aranzadi.

Àrea d'autoaprenentatge i multimèdia

S'ha posat en funcionament l'aula multimèdia, un espai polivalent, oferint accés a:

- Lectors de video/dvd/cdi
- PCs d'autoaprenentatge
- Material per a l'autoaprenentatge: idiomes, ofimàtica, món laboral, construcció, topografia, música, art.
- Programes d'autoaprenentatge d'idiomes i habilitats directives.

Serveis bibliotecaris bàsics i de recerca

- S'ha fet la versió castellana del full informatiu ACCÉS de la Biblioteca de l'Escola.
- S'ha potenciat el servei d'Informació Bibliogràfica i de Referència, incrementant el temps de dedicació/atenció a l'usuari.
- S'ha començat a treballar a la Biblioteca la figura dels bibliotecaris temàtics, especialistes en determinades àrees temàtiques: arquitectura, economia, topografia i urbanisme.

Col·leccions bibliogràfiques bàsiques i de recerca

- S'ha continuat millorant l'accés de la col·lecció, abreujant els topogràfics i etiquetant de nou els volums.
- S'ha portat a terme la catalogació de fons retrospectius que estaven pendents de processar.
- S'ha fomentat l'adquisició coparticipada de revistes amb els Departaments de l'Escola.

Equipaments i millores

- S'ha posat en marxa una prova pilot d'una xarxa sense fils pels PCs d'autoaprenentatge

Col·laboració amb col·legis, associacions professionals i altres

- S'ha continuat la col·laboració en el buidatge de revistes d'arquitectura i construcció, amb l'alimentació de la base de dades Architexts (ETSAB, ETSAV, EUPB)
- S'ha mantingut la cooperació amb les biblioteques de l'ETSAB, l'ETSAV, el Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics (CAATB) i el Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya (COAC), la Asociación de Bibliotecas de Arquitectura, Construcción y Urbanismo, (ABBA), per a la revisió de matèries i encapçalaments referents a construcció i arquitectura. Està pendent l'edició del llistat de matèries.

Biblioteca Digital de la UPC (BDUPC)

- S'està treballant per traspasar la informació continguda en la pàgina web de la Biblioteca al nou portal de les BUPC: Bibliotècnica.
- S'ha seguit fent difusió mensualment dels recursos electrònics introduïts a la pàgina web de la Biblioteca
- S'ha ofert per als professors de l'Escola el servei de Difusió Selectiva de la Informació, DSI, relatiu a matèries preseleccionades per ells mateixos, que permet mantenir-se informat de les adquisicions de la Biblioteca.
- S'està elaborant una nova presentació de la pàgina web de la Biblioteca.

Biblioteca i integració en els projectes culturals de la UPC

- S'ha col·laborat en la visita a Barcelona dels bibliotecaris de la Biblioteca Nacional i Universitària de Pristina (Kosovo) amb la presentació i difusió dels recursos i serveis oferts per la Biblioteca
- S'ha cooperat amb l'Escola en el concurs de PFCs del Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics (CAATB)
- S'han fet les exposicions "Guies i literatura de viatges" i "Llibres sobre tècniques actuals de càlcul estructural i disseny d'interiors"
- S'ha realitzat una exposició de llibres i documentació sobre Antoni Gaudí amb motiu dels 150 anys del seu naixement, i una pàgina web per a l'ocasió, col·laborant així amb l'exposició "Gaudí a l'EUPB"
- S'ha participat en la "I Jornada de Reflexió sobre la Docència i la Recerca a la Universitat", organitzada per l'Escola, presentant la comunicació: La Biblioteca de l'EUPB; la docència i la recerca.
- S'està implantant a la Biblioteca de l'Escola, com en d'altres de la UPC, la Factoria de Recursos Docents: àrea de suport a la creació de projectes docents basats en les TIC.

Accés, selecció, formació i desenvolupament professional

- El personal de la Biblioteca ha fet diferents cursos de formació i ha participat en jornades, reunions i demostracions.

Qualitat, avaluació i reenginyeria de processos

- S'ha elaborat un nou organigrama del personal de la Biblioteca
- S'ha realitzat un pla de treball del personal de la Biblioteca amb la planificació de reunions informatives i d'avaluació de processos.

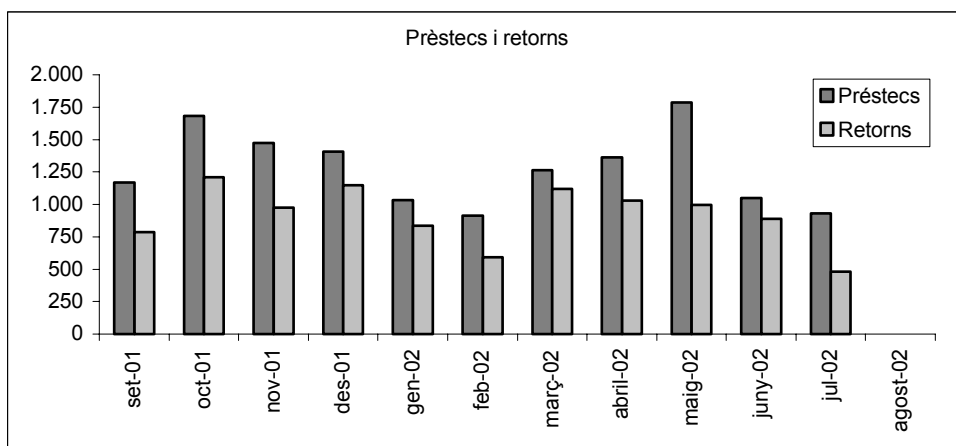
A continuació us detallem una sèrie d'estadístiques dels nostres serveis

Dades estadístiques de setembre 2001 a agost 2002

Total visitants	237.364
Total préstecs.....	14.071
Noves adquisicions	1.573 vols.
Total revistes vives	124
Nombre total d'exemplars de llibres.....	19.701
Nombre total títols de revistes	319

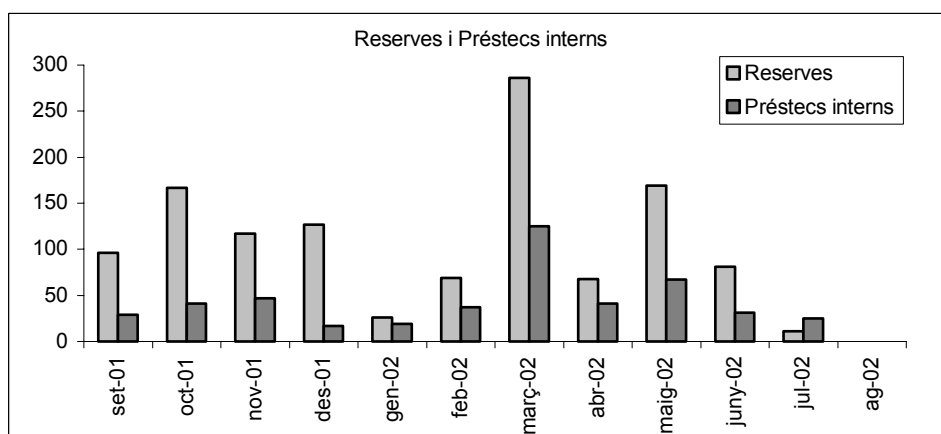
Préstecs i retorns

	Préstecs	Retorns
Setembre 2001	1.169	785
Octubre 2001	1.682	1.211
Novembre 2001	1.474	974
Desembre 2001	1.406	1.147
Gener 2002	1.033	837
Febrer 2002	915	594
Març 2002	1.265	1.119
Abril 2002	1.361	1.030
Maig 2002	1.788	994
Juny 2002	1.050	890
Juliol 2002	928	482
Agost 2002	0	0
TOTAL	14.071	10.023



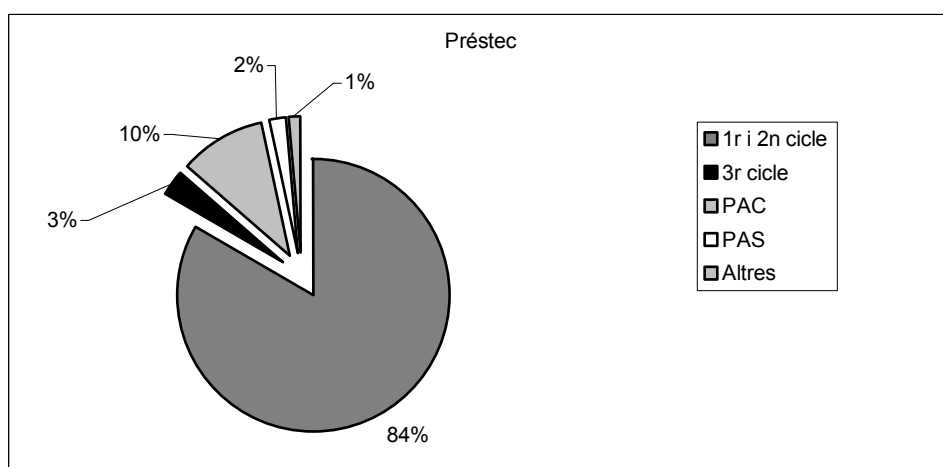
Reserves i préstecs interns entre biblioteques UPC

	Reserves	Préstecs interns
Setembre 2001	96	29
Octubre 2001	167	41
Novembre 2001	117	47
Desembre 2001	127	17
Gener 2002	26	19
Febrer 2002	69	37
Març 2002	286	125
Abril 2002	68	41
Maig 2002	169	67
Juny 2002	81	31
Juliol 2002	11	25
Agost 2002	0	0
TOTAL	1.217	479



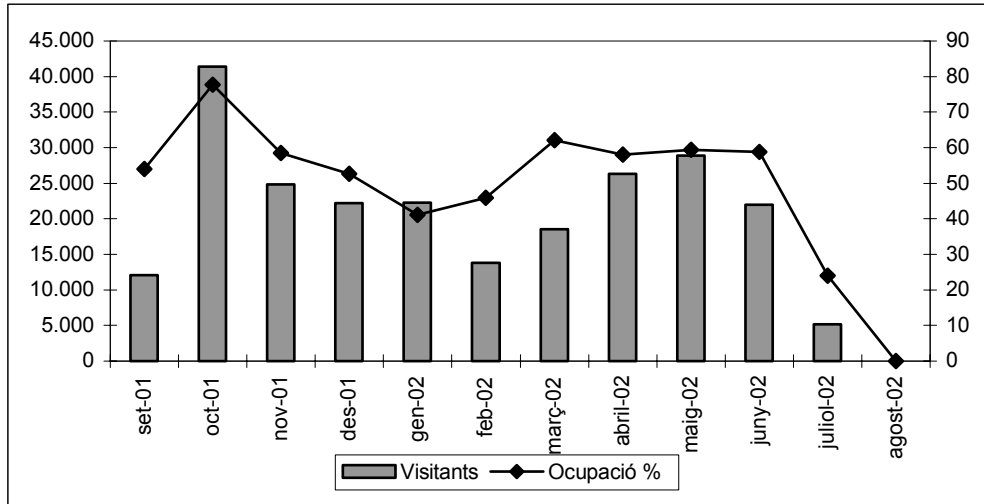
Préstec per tipus d'usuari

	1r i 2n cicle	3r cicle	PAC	PAS	Altres	Total
oct / des 2001	3.897	138	482	84	69	4.670
gen / març 2002	2.686	164	373	55	95	3.373
abril / juny 2002	3.132	220	389	73	126	3.940
juliol / set 2002	1.449	57	309	92	181	2.088
TOTAL	11.164	579	1.553	304	471	14.071



Visitants i ocupació de la biblioteca

	Visitants	Ocupació %
Setembre 2001	12.053	53,99
Octubre 2001	41.371	77,68
Novembre 2001	24.835	58,54
Desembre 2001	22.182	52,59
Gener 2002	22.311	41,15
Febrer 2002	13.800	45,97
Març 2002	18.523	62,04
Abril 2002	26.289	58,06
Maig 2002	28.868	59,37
Juny 2002	21.946	58,85
Juliol 2002	5.186	24,03
Agost 2002	0	0
TOTAL	237.364	49.35



2. Serveis informàtics



L'objectiu dels Serveis Informàtics de l'EUPB és donar suport a l'activitat docent, de recerca i de gestió de l'Escola.

Aules informàtiques

- Manteniment dels 107 equips.
- Creació d'un espai de disc no volàtil i individual amb 16 Mb per a cada un dels estudiants de l'Escola, accessible des de qualsevol equip de les aules informàtiques.
- Manteniment i còpia de seguretat diària de les dades del disc dels estudiants.
- Configuració de la cua d'impressió per tal que s'esborri en canviar d'usuari.
- Configuració de tots els equips per a la seva desconnexió automàtica després de cert temps d'inactivitat.
- 200 Actuacions.

Connexions a xarxa de dades i veu

- Canvi de les connexions del cable coaxial a PDS.
- Supressió de l'antic Decserver de l'Escola.
- Planificació, organització i segmentació de la xarxa de l'Escola per tal d'assolir un major ús efectiu dels recursos.
- 46 Actuacions.

Correu Electrònic

- Configuració del servidor per automatitzar la detecció i eliminació de virus en els missatges de correu.
- Configuracions dels clients que es fan servir per consultar els missatges des de les estacions de treball.
- Ampliació del servei als professors de la secció departamental d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geodèsica.
- Altes i manteniment dels comptes de correu electrònic d'estudiants, PAC, PAS i personal vinculat a al Escola així com comptes institucionals:
 - 2.302, primer quadrimestre
 - 2.472, segon quadrimestre
- Manteniment de les llistes de distribució existents.
- 97 Actuacions.

Difusió dels serveis oferts

- Actualització dels tríptics amb informació dels serveis oferts als estudiants.
- Realització de documentació personalitzada amb els serveis oferts als professors de nou ingrés a l'Escola.
- Actualització de la informació de la pantalla informativa de les aules informàtiques amb informació dels Serveis Informàtics per als estudiants i professors.
- Difusió de la novetats de serveis oferts mitjançant correu electrònic i web.
- 28 Actuacions.

Equips PAS i professors

- Actualització dels equips de Secretaria, Direcció, Consergeria, Serveis Informàtics i canvi del Sistema Operatiu a Windows 2000.
- Configuració i comprovació de tots els equips de l'Escola del símbol de l'euro.
- Configuració de tots los equips de l'Escola per a l'actualització automàtica del programa antivíric.
- Instal·lació i manteniment del programari i maquinari dels equips.
- 381 Actuacions.

Gestió de reserves d'aules informàtiques

- Nombre de reserves i/o anul·lacions primer quadrimestre: 75.
- Nombre de reserves i/o anul·lacions segon quadrimestre: 58.

Intranet

- Creació d'una nova base de dades "Reserva d'aules informàtiques".
Genera automàticament les pàgines web setmanals que mostren la informació de l'ocupació de les aules.
Genera una llista automàtica dels programes presents a les aules, per a la seva consulta i inclusió en les sol·licituds de reserva.
- Creació i posada en marxa d'una nova base de dades "Consulta de les dades del Personal d'Administració i Serveis".
Permet la consulta de les dades (telèfon, horari, adreces de correu, etc.) del PAS de l'Escola
Tenen accés a les dades professors i PAS de l'Escola des de la web.
- Creació i posada en marxa d'una nova base de dades "Llistats d'estudiants"
La base de dades té com a objectiu facilitar als professors de l'Escola el llistats dels estudiants en diferents formats: Excel, amb fotografies amb les dades d'estudiants i amb fotografies en format reduït.
- Creació i posada en marxa d'una nova base de dades "Documentació PAS".
Permet mantenir informació d'interès per a el PAS centralitzada i accessible per a tot el col·lectiu.
- Creació i posada en marxa d'una nova base de dades "Documentació PAS-PAC".
Permet mantenir informació d'interès per al PAS i el PAC, centralitzada i accessible per a ambdós col·lectius.
- Creació i posada en marxa d'una nova base de dades "Bústia de l'Escola"
Aquesta base de dades té com a objectiu facilitar las transmissió de suggeriments de millora als membres de la comunitat de l'Escola (estudiants, professors i PAS).

-
- Creació i posada en marxa de la nova aplicació "Consulta de les dades de les assignatures matriculades".
Fent servir la Intranet aquesta aplicació permet als estudiants la consulta del seu horari personal, el contingut de les assignatures matriculades i la informació referent als professors.
 - Actualització del portal de la Intranet dels estudiants.
 - Campus digital.
Realització de fotografies als estudiants nous.
Creació dels fitxers d'altres i actualització d'estudiants, grups i professors.
Suport als usuaris en l'ús del Campus i resolució dels problemes d'accés al servei.
 - 145 Actuacions.

Servidors

- Ampliació de la memòria i disc dur en tres servidors.
- Realització del manteniment i actuacions de seguretat en els servidors.
- Configuració de l'actualització automàtica dels programes antivírics.
- Configuració de l'actualització automàtica dels fitxers dels equips de comunicació de l'Escola.
- Manteniment i actualització dels comptes dels usuaris i grups:
 - 2.482 comptes en servidors NT - primer quadrimestre.
 - 2.552 comptes en servidors NT - segon quadrimestre.
 - 2.452 comptes en servidors Novell - primer quadrimestre.
 - 2.532 comptes en servidors Novell - segon quadrimestre.
- 116 Actuacions.

Suport administració

- Creació del CD "Això és bàsic 2002" que inclou la guia docent, informació de l'EUPB, Normativa Acadèmica de la UPC, programes i utilitats informàtiques.
- Actualització de la base de dades de convenis.
- 115 Actuacions.

Suport PAC-PAS

- Resolució de consultes i documentació.
- 561 Actuacions.

Web

- Actualització del sistema d'estadístiques d'accés a la nova web.
- Creació de una base de dades que permet gestionar el contingut de les notícies de la web.
- Manteniment de la informació de la web.
- Automatització de les modificacions dels llistats de noms d'entrada d'estudiants al campus.
- 292 Actuacions.

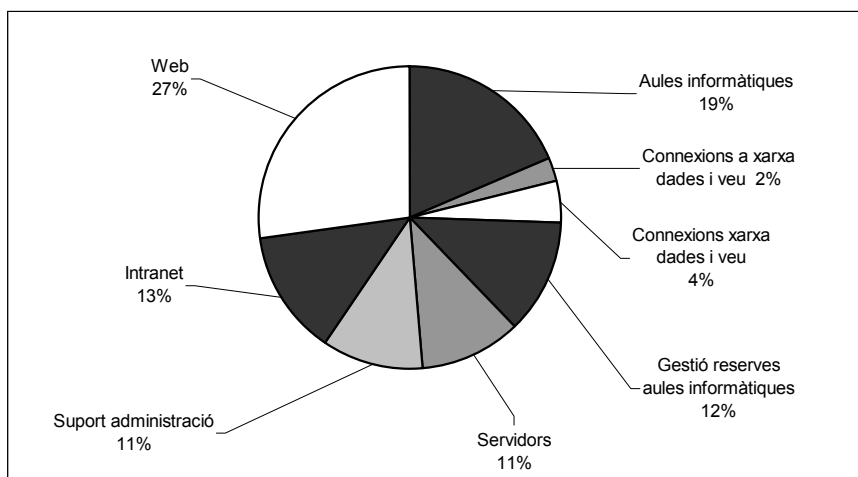
Accessos a la web de l'Escola Gener 2002 - Agost 2002

Mes	Accessos
Gener 2002	2.236.111
Febrer 2002	2.486.079
Març 2002	2.034.806
Abril 2002	2.305.379
Maig 2002	2.321.702
Juny 2002	2.174.202
Juliol 2002	2.613.881
Agost 2002	923.536

Resum del nombre d'actuacions per serveis

Aules informàtiques	200
Connexions a xarxa de dades i veu	46
Correu electrònic	97
Difusió dels serveis oferts	28
Equips PAS i professors	381
Gestió de reserves d'aules informàtiques	133
Intranet	145
Servidors	116
Suport administració	115
Suport PAC-PAS	561
Web	292

Gràfic del nombre d'actuacions per serveis



3. Laboratoris i tallers



LABORATORI DE CARTOGRAFIA

Responsable:

Prades i Valls, Albert

Professors col·laboradors:

Buill Pozuelo, Felipe

de Corral, Ignacio

González López, Sergio

López Bravo, Rogelio

Núñez Andrés, María Amparo

Sanz Conde, Mercedes

que pertanyen al Departament d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica.

Material:

- Vuit estacions de treball amb programari relacionat amb la cartografia, la teledetecció i el tractament digital d'imatge
- Una tauleta digitalitzadora DIN-A0
- Tres tauletes digitalitzadores DIN-A3
- Un escàner A4 DuoScan d'Agfa

Recerca:

El Laboratori participa en la continuació del projecte comú amb el Laboratori de Fotogrametria i el Laboratori d'Edificació, consistent en la implementació d'un programa informàtic per a la diagnosi, control i la rehabilitació d'habitatges. En l'actualitat s'està efectuant la millora d'aquest programa i, també, s'està començant a fer un estudi de les possibilitats de l'aplicació del vídeo digital a la fotogrametria arquitectònica.

Implementació d'un procés de reconstrucció d'imatge basat en el mètode de la màxima versemblança aplicat a les imatges digitals fotogramètriques per aconseguir millor qualitat en ortofotografia.

Transferència tecnològica:

- Conveni amb la Diputació de Barcelona, consistent en l'elaboració de cartografia urbana 3D a escala 1:1000.
- Conveni amb Aigües del Prat S.A. consistent en el disseny i implementació d'una base de dades per la gestió de la xarxa de clavaguera del Prat de Llobregat. Cap de Projecte: Sergio González.

-
- Conveni amb l'empresa INSTOP S.L consistent en la implementació d'un programa per realitzar canvis de sistemes de referència geodèsics.

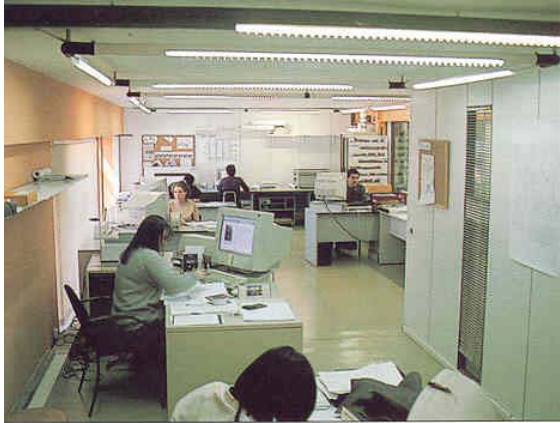
Docència impartida:

En aquest període s'imparteix l'assignatura Projectes de Teledetecció en el Laboratori de Cartografia i Teledetecció.

Treballs fi de carrera:

Des del Laboratori de Cartografia s'han dirigit 12 treballs fi de carrera amb un total de 16 estudiants.

LABORATORI D'EDIFICACIÓ



Docència

El Laboratori d'Edificació cobreix aspectes docents, de recerca i de transferències de tecnologia en l'àrea de Construcció.

En l'actualitat, imparteix docència pràctica per a l'assignatura de Construcció I. Els alumnes realitzen unes pràctiques on treballen aspectes de comportament i d'execució de diferents elements constructius a escales reduïdes.

Aquesta eina docent és valorada molt positivament, pel professorat, donat l'ajut que representa cara a l'alumne, que tot treballant

aprèn a entendre, el per què de diferents processos constructius. Aquests treballs són la base de l'exposició i premis "Dragados" als millors exponents constructius. La participació, tot i sent fluctuant, ha estat de 250 estudiants

Personal integrant

Responsable: Vicenç Gibert i Armengol
Francesc Jordana i Riba
Judith Ramírez i Casas

Personal docent: Kàtia Gaspar Fàbregues
Delfina Berasategui y Berasategui
Àngel Corral Miquel
Jaume Espuga Bellafont

Mestres de taller: Joaquim Cristià Miranda
Joan Vidal Domènech

Docència de pràctiques:

Elaboració de maquetes a escala reduïda de detalls constructius, processos edificadors, elements constructius, etc.

Pràctiques sobre medi ambient i sostenibilitat.

Altres activitats:

- Exposició de maquetes sobre l'obra de Gaudí
- Exposició de maquetes dels models edificatoris, segons criteris de medi ambient.

Recerca i transferència de tecnologia

Dins l'àmbit de la recerca i la transferència de tecnologia el Laboratori d'Edificació realitza activitats en diferents àrees d'actuació:

Dins l'edificació existent amb treballs de prediagnòs de grans àrees urbanes, diagnòs i estudis de lesions a tots els nivells (estructurals, façanes, cobertes, etc, en edificis d'habitatges, naus industrials.), projectes de rehabilitació i restauració en zones d'actuació preferent i d'altres.

Pel que fa a manteniment; Estudis de viabilitat, programes de manteniment corrector (posada a zero), programes de manteniment preventiu, plans i estudis econòmics de manteniment, auditories de seguiment, etc.

Desenvolupament de tasques dins la línia de qualitat, consistents en l'anàlisi, consultoria i auditoria d'empreses del sector, per la creació i certificació de sistemes de qualitat ISO 9001:2000, amb la col·laboració externa d'experts de reconeguda vàlua.

Línies d'investigació i sublínies

- Modelització, Durabilitat i Manteniment en l'Edificació. (33059904)
Responsable: Vicenç Gibert i Armengol

Sublínies: Sistemes de Reforç d'Estructures.
 Estudi Històric i Anàlisi Constructiva del Parc d'Habitatges Edificats

- Qualitat Total dels Processos de l'Edificació (33299901)
Responsable: Francesc Jordana i Riba

Personal col·laborador: Rodrigo Lazcano Hormaechea
 Guillem Serra Muns
 Raúl Heras Díez
 Gisela López de Freitas
 Meritxell González Miquel

Treballs Fi de Carrera:

Des del Laboratori d'Edificació s'han dirigit 27 treballs fi de carrera amb un total de 41 estudiants.

Convenis:

Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat.

Títol: Catàleg de façanes amb factor de risc.
Professors participants: Francesc Jordana
 Vicenç Gibert
 Judith Ramírez

Ajuntament de Barcelona (Districte de Ciutat Vella)

Títol: Catàleg de façanes amb factor de risc.
Professors participants: Francesc Jordana
 Vicenç Gibert
 Judith Ramírez

Ajuntament de Barcelona (Districte de l'Eixample i ProEixample SA)
Títol: Catàleg de façanes amb factor de risc.
Professors participants: Francesc Jordana
Vicenç Gibert
Judith Ramírez

Ajuntament de Mataró
Títol: Projecte d'adequació i plans de manteniment d'edifici destinat a Alberg
Professors participants: Francesc Jordana
Vicenç Gibert
Judith Ramírez

Publicacions:

Edició i autoria de llibre en suport informàtic.
Títol: Construcció (Coneixements bàsics)
DL.B-12221-2002

LABORATORI DE FÍSICA

El Laboratori de Física té, d'una banda, caràcter docent, utilitzat per cobrir part de les necessitats en el camp experimental de les assignatures que la secció departamental de Física Aplicada imparteix a les dues titulacions de l'Escola, dins de les possibilitats tècniques i econòmiques. D'altra banda, part del material de què disposa el Laboratori de Física s'utilitza per fer amidaments tant per a la realització de treballs de fi de carrera com per a l'elaboració d'informes que es tramiten a través del CTT.



Pràctiques a Arquitectura Tècnica

Al primer curs els estudiants han de cursar les assignatures de Física Aplicada I i Física Aplicada II. Les pràctiques a aquestes dues assignatures són obligatòries per a tots els estudiants i es realitzen els dos quadrimestres. Durant cada sessió els estudiants han de realitzar un informe on quedin reflectides les dades obtingudes en la realització de la pràctica i el tractament d'aquestes, per tal d'arribar a l'obtenció dels resultats i les conclusions que permeten entendre el tema estudiat. La correcció d'aquest informe i la seva posterior qualificació dóna lloc a la nota de pràctiques de cada estudiant, la qual representa el 10 % de la nota final a cada assignatura.

Pràctiques de Física Aplicada I:

- Moments d'inèrcia.
- Llei de Hooke. Associació de molles.
- Principi d'Arquímedes.

Pràctiques de Física Aplicada II:

- Humitat relativa.
- Corrent altern.

Pràctiques d'Acústica

A tercer curs, línia C, poden cursar l'assignatura d'Acústica Arquitectònica. Es fa una pràctica de mesura de l'aïllament brut d'una paret per bandes d'octava, amb soroll rosa, i les corresponents mesures del temps de reverberació per trobar l'índex d'aïllament acústic.

Pràctiques a Enginyeria Tècnica Topogràfica

Les assignatures de primer curs son Física I i Física II, i s'imparteixen als dos quadrimestres. Els estudiants realitzen tres pràctiques obligatòries, i han de lliurar un informe complet de cada pràctica.

Pràctiques de Física I

-
- Lents convergents. Miralls.
 - Llei de Hooke. Associació de molles.
 - Superposició de moviments harmònics simples. Figures de Lissajous. Interferències.

Pràctiques de Física II

Pràctiques d'ordinador:

- Òrbites planetàries.
- Línies de camp gravitatori.

Pràctiques de laboratori:

- Pèndol de torsió.

Pràctiques de Fonaments de Geofísica:

Aquesta assignatura s'imparteix durant el segon quadrimestre.

Els estudiants realitzen una pràctica obligatòria: Sismologia.

Activitat Professional

S'ha creat el Gabinet d'Acústica, adreçat a empreses constructores, consultings d'arquitectes i tècnics en exercici lliure de la professió Els serveis que ofereix són els següents:

- Estudis de condicionament i de aïllament acústic.
- Mesures de nivell de soroll i elaboració d'informes.
- Realització de mapes sònics.
- Seminaris i cursos teòricopràctics.

Els mitjans de que disposa el Gabinet d'Acústica són els següents:

- Sonòmetre integrador tipus 1 marca Rion, model NL-18, amb micròfon de condensador de precisió, model UC-53A.
- Filtre de bandes d'octava marca Rion, model NX-04.
- Font de soroll rosa emès amb altaveu autoamplificat de 200 W, marca D.A.S., model ST-8A.
- Ordinador portàtil TOSHIBA, 4070 CDS.
- Calibrador tipus 4230 (94 dB-1000 Hz)
- Sonòmetre integrador tipus 2 marca Brüel & Kjaer, model 2225.

Activitat de Recerca

Línies i sublínies d'investigació:

- Models físics aplicats a l'estat sòlid i la termodinàmica
Responsable: Ana María Lacasta
- Sistemes fora de l'equilibri
Responsable: Laureano Ramírez de la Piscina

Projectes de recerca:

-
- Grup de recerca consolidat "Turbulència, Fluctuacions i Difusió", II Plà de Recerca de Catalunya, Comissionat per a Universitats i Recerca, 1999SGR-00145 (2000-2001).
 - Xarxa europea "Patterns, noise and chaos", TMR Network ERBFMRXCT96-0085, European Commission.
 - Projecte "Dinámica no lineal bajo fluctuaciones", DGI BFM2000-0624-C03-02 (2001-2003).
 - Projecte "Tratamiento localizado de sólidos fuertemente correlacionados de baja dimensionalidad: sólidos quasi-1D lader materials, estructuras tubulares de carbono y polímeros", DGES PB98-1203 (1999-2002).
 - Projecte "Estudio de aspectos hidrodinámicos de problemas de combustión y transporte de carga", DGES PB98-0142-C04-01 (1999-2002).
 - Xarxa temàtica "Dinàmiques no-lineals d'autoorganització espacio-temporal", Comissionat per a Universitats i Recerca, 2000XT-0005 (2001-2002)
 - Grup de recerca consolidat "Turbulència, Fluctuacions i Difusió", III Plà de Recerca de Catalunya, Comissionat per a Universitats i Recerca, 2001SGR 00221 (2002-2005).
 - PHYNECS "Nonequilibrium Physics from Complex Fluids to Biological Systems" Research Training Network. European Commission. HPRN-CT-2002-00312 (2002-2006).
 - Acció integrada "Análisis de calorímetros miniaturizados", Ministerio de Educación y Ciencia, HA1999-0887 (1999-2001).
 - Projecte "Amortiguamiento mediante materiales con memoria de forma", Ministerio de Ciencia y Tecnología, MAT2002-02945 (2002-2005).

LABORATORI DEL FOC



Responsable:

Juan Carlos López López

Aspectes fonamentals:

Durant el curs 2001-02, s'ha signat un conveni de col·laboració amb el Servei de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvament de l'Ajuntament de Barcelona, mitjançant el qual es van cedir els equips i instruments del Laboratori del Foc a la EUPB.

La relació dels equips cedits és la següent:

- Equip de No combustibilitat UNE 23.102-90
- Equip d'assaig cables elèctrics UNE 20.427-81
- Equip calibrador del cremador elèctric UNE 23.728-90
- Equip calibrador del radiador elèctric UNE 23.729-90
- Equip calibració del plafó radiant
- Radiador elèctric ref. 699-K
- Radiador elèctric ref. 699-L
- Cremador elèctric
- Quadre de mesures elèctriques control UNE 23.721/729/102/487
- Milivoltímetre Norma de tres escales
- Enregistrador potenciomètric de tipus gràfic 3 canals
- Enregistrador potenciomètric de tipus gràfic d'un canal YOKOGAWA LR-102
- Estabilitzador de tensió d'entrada de corrent
- Quadre de mesures elèctriques control UNE 23.723/5/8/9-90
- Ventilador aparell plafó radiant
- Anemòmetre d'aletes
- Cronòmetre 945478/60 minuts/cicle
- Cronòmetre 30 minuts/cicle
- Equip cabina REFO segons UNE 23.721-90
- Equip cabina fums UNE 23.723-90
- Equip VEPRO segons UNE 23.724-90
- Equip de goteig UNE 23-725-90
- Equip de plafó radiant UNE 23.726-90

El equips i materials de referència permetran analitzar el comportament davant la reacció al foc que han de tenir els materials i els elements de construcció, d'acord amb les indicacions de la Norma Bàsica de l'Edificació i del futur Codi Tècnic de l'Edificació.

La reacció al foc d'un material indica la magnitud amb què aquest material pot afavorir el desenvolupament d'un incendi. Aquestes exigències de comportament davant el foc dels materials es defineixen fixant la reacció al foc que han d'assolir, d'acord amb la norma UNE 23.727-1990. Aquestes classes de materials es denominen:

- M0: No combustible
- M1: Combustible no inflamable
- M2: Combustible difícilment inflamable
- M3: Combustible medianament inflamable
- M4: Combustible fàcilment inflamable
- NC: Mes inflamable que M4. No classificable

Aquest és un primer pas que ens permetrà en un futur, desenvolupar tasques de investigació post-sinistral en els sinistres originats pel foc, mitjançant l'anàlisi de mostres dels materials afectats.

Dins dels objectius d'aquest nou laboratori hi ha l'apropament de la teoria a la pràctica amb assaigs on el alumnes pugin veure i participar directament en el desenvolupament d'aquest procés, la qual cosa permetrà dotar als futurs professionals d'un ventall de coneixements que fins ara només es podien assolir des d'un punt de vista teòric.

Per altra banda també permetrà recolzar la indústria del sector de seguretat contra incendis, realitzant assaigs de comportament de productes i materials davant el foc, així com també la investigació de possibles nous productes.

LABORATORI DE FOTOGRAMETRIA



Responsable:
Felipe Buill Pozuelo

Professors col·laboradors:
Albert Prades i Valls
Sergio González López

del departament d'Enginyeria del Terreny,
Cartogràfica i Geofísica.

Becaris:
Francesc Calaf Veciana

Material:

- Tres restituïdors analògic-mecànic B-8 (WILD).
- Tres ordinadors (PC)
- Una tauleta digitalitzadora A0
- Tres tauletes digitalitzadores A3
- Setze estereoscopis de miralls
- Un restituïdor analític P 2000, cedit per Topcon.
- Un restituïdor digital Socet Set
- Un restituïdor digital monoscòpic Photomodeler.
- Dos restituïdor digital DVS
- Un restituïdor monoscòpic Phox.
- Una cambra fotogràfica
- Una cambra fotogràfica digital Kodak.

Docència impartida:

Pràctiques Enginyeria Tècnica en Topografia:

- Fonaments de Fotogrametria (troncal, 1r. quadrimestre, 2n. curs), durant el curs acadèmic, responsable Felipe Buill Pozuelo
- Fotogrametria Analítica (troncal, 2n. quadrimestre, 2n. curs), durant el curs acadèmic, responsable Felipe Buill Pozuelo
- Fotogrametria Analítica i digital (troncal, 3r. quadrimestre, 1r. curs), durant el curs acadèmic, responsable Felipe Buill Pozuelo
- Laboratori de Fotogrametria (optativa, 2n. quadrimestre), durant el curs acadèmic, responsable Felipe Buill Pozuelo, col·laborador: Fco. Javier Muñoz Capilla
- Fotogrametria Terrestre (optativa, 1r. quadrimestre), durant el curs acadèmic, responsable Felipe Buill Pozuelo
- Fotogrametria Digital (optativa, 2n. quadrimestre), durant el curs acadèmic, responsable Albert Prades i Valls, col·laborador: Felipe Buill Pozuelo

Col·laboració amb Arquitectura:

- Fotogrametria arquitectònica (curs de doctorat)

Treballs fi de carrera:

Durant el curs s'han desenvolupat diversos treballs fi de carrera.

Recerca:

Aplicació del vídeo digital a la fotogrametria arquitectònica.

Rectificació digital.

Aplicació Laser-scanner en arquitectura.

Transferència tecnològica:

- Conveni, registrat al CTT amb la Junta Constructora del Temple de la Sagrada Família de Barcelona, consistent en diversos treballs fotogramètrics a la Sagrada Família
- Treballs fotogramètrics a la Catedral de Barcelona.
- Treballs fotogramètrics a la Colònia Güell de Santa Coloma de Cervelló.

LABORATORI D'INSTAL·LACIONS



Responsable:
Javier Azpiazu Monteys

Professorat:
David Amorós Brotons
Justo Hernanz Hernanz

Relació de materials

Fontaneria:

- Expositor amb un muntatge dels elements que componen la presa d'aigua dels edificis.
- Expositor amb un muntatge de bateries de comptadors amb els seus corresponents comptadors seleccionats.
- Mòdul expositor amb un grup hidropneumàtic al seu interior amb diferent aixetes, cisternes d'inodor i fluxors cedit per l'empresa Grohe.
- Material vari, com ara claus de presa, claus de presa en càrrega, claus de retenció, vàlvules reductores de pressió, vàlvules de seguretat, vàlvules antiarriet.
- Tipus de materials per a canalitzacions i tipologies d'unions
 - plom
 - acer galvanitzat
 - coure
 - acer inoxidable
 - PVC
 - polietilè reticular
 - polipropilè
 - polietilè
 - polibutilè
- cedit per l'empresa Filtube (acer inoxidable) i l'empresa Nirón (polipropilè).
- Materials amb diferents punt i estats de corrosió.
- Expositor amb les tipologies de vàlvules, aixetes, unions i fluxors.
- Muntatge d'un grup de pressió amb el dipòsit d'acumulació, bomba d'impulsió, dipòsit hidropneumàtic.
- Bateria de comptadors cedida per l'empresa Nirón.
- Bomba per a proves de pressió hidràulica Rothemberger.

Gas:

- Expositor amb un muntatge de la presa de gas i dels elements normalitzats (allargadisses, claus de presa, plaques indicadores de la situació de la clau de ramal) que hi ha a les instal·lacions domèstiques de gas.
- Peces de la instal·lació com ara passamurs normalitzats i beines de protecció.
- Comptadors de gas, seccionats, reguladors de pressió.

-
- Tipus de materials i unions d'acer, coure, polietilè reticulat i acer inoxidable.
 - Claus de tall (claus d'esfera)
 - Expositor amb una centralització de comptadors de gas.
 - Armari amb un conjunt de regulació.

Incendis:

- Materials que augmenten la resistència del foc, com ara unes mostres d'unes bigues cobertes de morter de perlita i unes altres amb morter de vermiculita.
- Materials en forma de mostra com ara la perlita i la vermiculita.
- Expositor amb mostres de diferents detectors (iònics, tèrmics,...).
- Instal·lació de detecció muntada i en funcionament, amb els detectors, la centraleta de detecció, els indicadors d'acció i la sirena.
- Un expositor amb boca d'incendis equipada.
- Muntatge d'una columna seca cedida per l'empresa Fichet.
- Terminals d'una instal·lació de ruixadors.
- Polsadors i indicadors d'acció d'instal·lació d'alarma.
- Extintors.

Electricitat:

- Exposició de diferents CGP.
- Expositor amb un CPM, quadres de comptadors i un quadre provisional d'obra.
- Expositor amb diferents quadres de comandament i protecció (ICP, diferencials, PIAS, transformadors toroïdals i d'intensitat, portafusibles, rengleres de connexió).
- Canalitzadors i conductors; expositor amb canalitzacions prefabricades metàl·liques.
- Expositor amb caixa de derivació (metàl·liques, plàstiques i antideflagent).
- Expositor amb un muntatge de canalitzacions elèctriques prefabricades plàstiques, cedit per l'empresa Unex.
- Mostres de conductors elèctrics (unipolars, bipolars, tripolars, tetrapolars), rígids, semirígids, flexibles.
- Expositor de posada a terra (piques d'acer courejat, piques de zinc, elèctrodes en malla i en piquetes, aparell mesurador de terra).
- Material d'enllumenat cedit per Troll.
- Equip Geyco per a amidaments d'aïllament, rigidesa dielèctrica i terres en instal·lacions elèctriques.
- Mòdul de mesura tipus T-20.

Calefacció:

- Muntatge d'una instal·lació de radiadors amb una caldera elèctrica ubicada en el Laboratori de Física, propietat del Laboratori d'Instal·lacions, que funciona i se'n fan proves.
- Expositor amb diferents tipus de calderes i escalfadors d'ACS i uns radiadors d'alumini i de fundició, cedits per l'empresa Saunier Duval.
- Mostra d'un cremador mecànic d'una caldera de gasoil, totalment seccionat.
- Mostra d'un vas d'expansió d'una instal·lació de calefacció.

Aire condicionat:

- Aparell d'aire condicionat tipus *split* cedit per Saunier Duval.

La classe pràctica de laboratori

Paral·lelament al curs lectiu, amb un sistema de grups reduïts de 25 alumnes, s'han organitzat pràctiques de laboratori. Es pretén potenciar aquestes pràctiques ja que és el banc de proves anterior a l'obra real. La selecció de les pràctiques està restringida per la disponibilitat del laboratori, el qual en el nostre cas es veu potenciat per un increment de la superfície, i per aportacions de més mitjans, per part d'empreses comercials amb les quals s'ha establert contacte per poder tenir material que, tecnològicament parlant, s'adapti a la realitat existent a les obres.

La finalitat d'aquestes pràctiques és que l'alumne conegui i identifiqui els diferents materials amb els quals es pot fabricar tot tipus de peces que intervinguin a les instal·lacions, reconèixer la varietat d'accessoris i situar-los correctament dins de la instal·lació; familiaritzar-se amb els elements, amb la seva aplicació i el seu funcionament, i si és possible, tenir-los exposats mitjançant petits muntatges d'instal·lacions a escala 1:1 per poder palpar-les i veure com funcionen, cosa que no és possible sempre. Els alumnes van escollir el subgrup amb l'horari imposat, tant de matí com de tarda, ja que es realitzen en horari de classe.

Per a aquestes pràctiques es va donar als alumnes uns guions pràctics de laboratori on es representaven unes figures i esquemes relacionats amb l'exposició i material de la pràctica en concret, que permet seguir les explicacions del professor de laboratori a la vegada que l'alumne pot anar prenent les anotacions que cregui més interessants d'una manera ràpida, sobre les peces o muntatges que es poden observar al laboratori, sobre les figures o esquemes del mateix guió, donant així una facilitat pel màxim aprofitament de la sessió.

Actualment existeix la superfície i els mitjans necessaris per poder realitzar les següents sessions:

1. Pràctica de fontaneria
2. Pràctica de gas
3. Pràctica de prevenció d'incendis
4. Pràctica d'electricitat
5. Pràctica de posada a terra
6. Pràctica de calefacció, climatització, ACS

Totes aquestes pràctiques s'han vist complementades amb mitjans audiovisuals per explicar la posada en obra de cada instal·lació, i, posteriorment, es plantejarà algun tipus d'exercici pràctic per poder ser avaluat i tingut en compte per a la qualificació final de l'alumne.

Tal i com s'ha ressenyat anteriorment, cada grup de pràctiques de laboratori d'instal·lacions estava compost per 25 alumnes; tenint present que el total d'alumnes matriculats a les assignatures d'instal·lacions I i II era de 440 això representava un total de 18 grups de pràctiques, els quals han passat cadascun sis vegades (una vegada per pràctica); en conseqüència això es tradueix en 108 sessions de pràctiques d'una hora de durada cadascuna aproximadament.

LABORATORI DE MATERIALS

Les tasques de recerca i de transferència de tecnologia desenvolupades es poden agrupar en dues línies de recerca paral·leles, sota la direcció del professor Joan Ramon Rosell i Amigó:

- Control de Qualitat en Construcció i del coneixement dels materials
- Diagnosi i Patologia en la Construcció

Personal integrant:

Director del Laboratori:

Joan Ramon Rosell i Amigó

Tècnics del Laboratori:

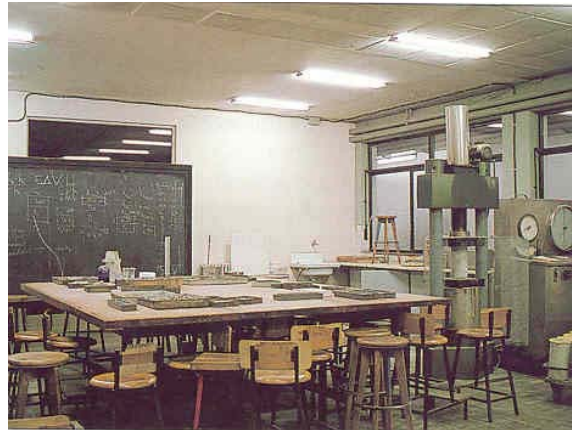
Joan Leiva i Navarro
Sonia Ramos Hernández
Antonia Navarro Ezquerria

Personal docent:

Angel Arricivita Calvet
Amadeo Busquets Cuevas
Jaime Ciriano Gutiérrez
José Antonio Fernández Borrás
Ferran Gomà i Ginesta
Joaquim Guarch Rey
Joaquín Montón Lecumberri
Judith Ramírez Casas
Antonio Vicente Capdevila

Personal de la UPC que ha col·laborat en diverses tasques:

Joaquín Montón Lecumberri
Enric Vázquez i Ramonich
Marilda Barra
Susana Valls
Angel Corral Miquel
Carles Serrat Pié



Activitats:

En la línia del "Control de Qualitat i del coneixement dels materials"

- S0254 S'han efectuat assaigs i assessoraments en el camp del control de qualitat en la construcció.
- C 3751 Conveni de recerca per al disseny i desenvolupament de tipus de paviments continus conglomerats industrials.
Pavindus, SA - Inyepavi, SL - Bettor MBT, SA - Magnesitas Navarras, SA
- C 3433 Conveni de recerca per al disseny i desenvolupament de tipus de paviments conglomerats industrials
Huguet Rajoles Hidràuliques, SL
- C 3396 Conveni per a l'anàlisi de formigons per a determinar si contenen ciment aluminós i creació de banc de dades i mostres.
Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona
- C 4725 Proyecto de investigación para el diseño y desarrollo de tipos de pavimentos con resinas de poliéster.
Inyepavi, SL, Cray Valley Iberica, S.A.
- C 4724 Conveni de recerca per al disseny i desenvolupament de tipus de paviments continus conglomerats industrials.
Pavindus, SA - Inyepavi, SL - Bettor MBT, SA

En la línia de la "Diagnosi i Patologia de la Construcció

- C 3830 Conveni de recerca en tractaments de conservació i restauració en roques naturals i productes artificials emprats en construcció.
Akzo Nobel Coating, SA (ampliació del conveni C3434)
- C 3398 Conveni per l'estudi analític dels materials que configuren el sistema constructiu del Palau Güell de Barcelona.
Diputació de Barcelona. Servei de Patrimoni Arquitectònic Local
- S 0254 S'han efectuat assaigs i assessorament en el camp de la diagnosi i patologia de la construcció. Tot seguit es relacionen algunes de les empreses més representatives amb les que hem col·laborat:

Diputació de Barcelona, Servei de Patrimoni Arquitectònic Local
Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona
ITEC. Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya

Ajuntament de Sabadell	Ajuntament de Lliçà de Vall
Ajuntament de Molins de Rei	Ajuntament de St. Pol de Mar
Ajuntament de Begues	Laboratori Edificació EUPB
SME Rehabilitacions S.L.	PROMUNSA
Fincas Jice, S.L.	Solgrun
Promociones Protexsa S.A.	Gironfist, S.A.
Trépanos y Recalces	Red Turística Menorquina, S.A.
J. Associats Arquitectes, SCP	Heurop, S.L.
El Corte Inglés. Madrid	Proinmo Amr, S.L.
Industrial Olesa	Dectograf, S.L.

Construcciones e Instalaciones Rim	Construccions i Serveis Saiz
Arquitectura i enginyeria, S.L.	Pintures Teia, S.L.
Degestion, S.L.	Construcciones Cebrian Navajas
Afermat, S.L.	Gestión asesoramiento ética inmobiliaria
Constructora i Rehabilitadora SECLA	Gruman's. Obras y Rehabilitaciones
TDA Técnica	Ristoruracione, S.L.
Betaconkret, S.A.	Urbano Edo
Grinko Bilova	Oficina de Proyectos Integral
SME Rehabilitacions, S.L.	Inyepavi
César Díaz Gómez	Domingo A. Rodríguez
José Maria Genescà	Rafael Bellmunt Ribas
Aumedes – Embuena	Manuel Borbón
Àngel Corral	Jaume Basas

A través d'aquestes empreses s'ha pogut participar en estudis d'edificis tant significatius com:

Pavelló Poliesportiu de Sant Cugat
 Grup Maresme de Barcelona
 Portal de l'Àngel. Pensió Nevada
 Plató TV. Esplugues del Llobregat
 Can Miravitges. Badalona
 Palau Güell
 ETSEIB
 Hotel Entitats de L'Hospitalet
 Sant Cristòfol de Begues
 Can Boada. Terrassa
 Càmares frigorífiques Mercat del Peix de Badalona
 Tombes de Villa de Madrid de Barcelona
 Església de Sant Quirze i Santa Julita de Muntanyola
 Mas Abelló de Reus
 Escoles de Sant Pol de Mar
 Panteó del Cementiri de Montjuic
 Edifici Walden de Sant Just Desvern
 CEIP Les Llices
 Ermita de Sant Sadurní de Rogers de Borrada (Berguedà)

Activitat docent

Pràctiques de Materials de Construcció. Materials I 1A i Materials II 1B.

El laboratori realitza, durant el curs, les següents activitats destinades a la impartició de les pràctiques:

- disseny de les pràctiques
- confecció d'apunts
- preparació del material i de la maquinària necessària
- suport a la impartició de les classes

Aquestes pràctiques les realitzen tots els alumnes de l'assignatura de forma obligatòria. S'imparteix a l'aula del laboratori docent, destinada a tal efecte, en grups d'uns 25 alumnes.

Pràctiques de Patologia i Diagnosi. Línia d'intensificació C.

El laboratori realitza durant el curs les següents activitats destinades a la impartició de les pràctiques:

- preparació del material i les eines necessàries
- suport a la impartició de les classes

Pràctiques de l'Experiència directa en la construcció del Dep. de Construccions Arquitectòniques I de l'ETSAB. Prof. responsable de l'assignatura Albert Casals

El laboratori realitza durant el curs les següents activitats destinades a la impartició de les pràctiques:

- preparació del material i les eines necessàries
- impartició de les classes

Aquestes pràctiques les realitzen tots els alumnes de l'assignatura i s'imparteix al laboratori en grups d'uns 30 alumnes.

Treballs de Doctorat

El Laboratori ha col·laborat en el desenvolupament de diversos treballs de doctorat, en la seva fase experimental:

Títol: Morteros reforzados con fibras vegetales (provisional)
Tema: Elementos constructivos de mortero reforzado con fibras vegetales.

Doctorant: Cesar Reyes Nájera
Director de Tesi: Dr. Jaume Avellaneda (ETSAB)

Títol: A determinar
Tema: Tractaments conservatius de roques naturals i artificials
Doctorant: Antonia Navarro Ezquerra
Director de Tesi: Dr. Domingo Gimeno (Facultat de Geologia UB)

Títol: A determinar
Tema: Conglomerats amb ciment magnesià.
Doctorant: Joan Ramon Rosell Amigó
Director de Tesi: Dr. Enric Vázquez Ramonich (ETSECCPB)

Treballs de Fi de Carrera

El Laboratori ha col·laborat en el desenvolupament i guiatge de diversos TFC:

Estudi, diagnosi i proposta d'intervenció de l'edifici del Casino Espanyol de Rubí.

Alumnes: Martí Sánchez i Mireia Torrent
Tutor: Joan Ramon Rosell i Amigó.

Diagnosi, diagnòstic, proposta d'intervenció del teatre i annexos a Ripollet.

Alumne: Joan Canals Uño
Tutors: Joan Ramón Rosell i Amigó i Àlex Falcones.

Diagnosi, diagnòstic i proposta d'intervenció de la masia de Can Solé de Sant Climents del Pinell (Solsonès).

Alumnes: Gemma Palarea i Eva Miralles.
Tutor: Joan Ramon Rosell i Amigó.

Diagnosi de la casa pairal de Flaçà (Girona).

Alumne: Jordi Roca.

Tutors: Joan Ramon Rosell i Amigó i Minerva Embuena Aparicio.

Cursos de postgrau

Participació en:

Curs de Postgrau de la UPC "Diagnosi, reparació i manteniment d'edificis d'habitatges":

Aparells i instrumentació per a la diagnosi en tractaments exteriors.

Fundació Politècnica. Dep. Construccions Arquitectòniques I. ETSAB

Director: César Díaz Gómez

Noves adquisicions

Càmera fotogràfica digital.

Trepan a bateria.

LABORATORI DE SEGURETAT I PREVENCIÓ



Responsable:
Juan Carlos López López

Aspectes fonamentals:

El Laboratori de Seguretat i Prevenció ha estat creat pensant en posar davant dels alumnes els materials contra incendis i els equips de proteccions individual com un complement indispensable de les explicacions teòriques que es desenvolupen en les diferents assignatures.

La llei de prevenció de riscos laborals del any 1995 relativa a l'aplicació de mesures per promoure la millora de la seguretat i salut dels treballadors, assenyala que els serveis de prevenció hauran de ser interdisciplinaris i hauran d'estar en condicions de proporcionar a l'empresa l'assessorament i el suport que necessiti segons els tipus de riscos que hi hagi. Els alumnes de la escola –futurs professionals- hauran de familiaritzar-se amb els diferents models d'equips de protecció individual i de protecció contra incendis existents en el mercat.

El laboratori disposa diferents models de cascos de seguretat, ulleres panoràmiques, taps auditius, diferents tipus de màscares , calçat de seguretat...que donen una idea sobre els diferents EPI's que existeixen en el mercat actual.

Relació de material:

- 15 cintes de vídeo relacionades amb temes de seguretat. Les cintes referenciades són visionades.
- Aparell de vídeo Sony VHS amb comandament a distància
- Aparell de televisió Sony KVC 2523E
- Multiprocessador
- Maniquí amb roba de seguretat contra incendis

EPI's:

- Tres cascos de seguretat
- Dues pantalles transparents d'acetat

-
- Dues ulleres panoràmiques
 - Dues pantalles de soldador
 - Dos taps auditius
 - Tres protectors auditius
 - Quatre cinturons de seguretat
 - Un portallàntia
 - Un cinturó portaeines
 - Un cinturó antivibratori
 - Una màscara especial pintors
 - Una màscara antigàs
 - Un filtre antigàs
 - Una màscara antifums
 - Quatre parells de calçat de seguretat
 - Cinc ulleres de seguretat
 - Una plantilla d'acer
 - Dos davantals
 - Dotze parells de guants de seguretat de diferent tipus
 - Un manegot
 - Unes polaines

Material contra incendis:

- Diferents tipus de material de decoració amb tractament contra incendis
- Dos segelladors d'escuma cel·lular
- Diferents tipus de pintura intumescent
- Tres llances contra incendis
- Vuit vàlvules
- Un proporcionador d'escuma
- Un generador d'escuma
- Un BIE de 25 mm
- Un BIE de 45 mm
- Tres mànegues contra incendis
- Un extintor CO₂
- Quatre extintors de pols
- Un extintor de pols mòbil
- Un plafó Pirelli amb diferents cables protegits
- Una central d'alarma d'incendis
- Dos detectors de fum
- Un detector tèrmic
- Un senyalitzador acústic
- Un capçal detector
- Una unitat de control
- Dinou *sprinklers* d'ampolla i fusibles
- Un control de càrrega
- Nou difusors
- Una vàlvula de descàrrega
- Un extintor d'halon
- Un extintor automàtic d'halon i accessoris
- Vint-i-quatre cintes de vídeo
- Una màscara d'escapament
- Una manta ignífuga
- Tres senyalitzadors
- Un equip d'emergència
- Divuit senyalitzadors (de perill, obligatorietat.)

LABORATORI DE TOPOGRAFIA



Responsable: F. Javier Tre García

Becaris: Jordi Veciana

Material:

22 teodolits òptico-mecànics, 15 nivells de línia, 17 estacions totals, 1 ordinador personal, 20 cintes mètriques i els accessoris corresponents a l'esmentat material.

Docència impartida:

El Laboratori de Topografia és l'estructura de servei de les pràctiques de totes les assignatures dels ensenyaments d'Enginyeria Tècnica Topogràfica. Són usuaris d'aquests serveis la pràctica totalitat d'estudiants i professors dels ensenyaments, des de les assignatures inicials (instruments topogràfics, topografia, cartografia...) fins al projecte final de carrera.

TALLER DE PATRIMONI ARQUITECTÒNIC

Responsable:

Santiago Canosa Reboredo

Col·laboradors:

Delfina Berasategui Berasategui
Maribel Roselló Nicolau
Joan Serra Santasusagna
Gustavo de Gispert Irigoyen
Jordi Xiqués Triquell



Convenis:

S'ha subscrit un acord marc amb el Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, mitjançant el qual els estudiants de la nostra escola podran col·laborar amb aquest Departament.

S'ha subscrit un conveni de col·laboració amb el Bisbat de Girona per a l'aixecament de plànols de l'església de Sant Romà de Lloret de Mar.

Continuen vigents els treballs relacionats amb el conveni subscrit entre el Taller i l'Agrupació d'Amics de l'Art Romànic del Bages, amb la finalitat de fer l'aixecament dels plànols del patrimoni romànic de la comarca del Bages així com determinar el seu actual estat de conservació.

Es continuen els treballs d'estudi i catalogació de l'arquitectura rural al Collsacabra.

Treballs multidisciplinaris:

Continua el treball d'investigació sobre El Mas al Montseny que es realitza juntament amb el Museu Etnològic del Montseny i el Grup d'Estudis sobre Família i Parentiu de la Universitat de Barcelona. Durant el present any han finalitzat els primers T.F.C. que se integraran en el mateix.

Assistència a congressos:

- *X Jornadas sobre Restauración y Conservación del Patrimonio Arquitectónico* celebrades del 22 al 24 d'abril en Albarracín.
- *III Jornadas de Fotogrametria Arquitectònica* celebrades els dies 15 i 16 de novembre a la Universidad de Valladolid.

El Taller de Patrimoni Arquitectònic va presentar un comunicat a la *I Jornada de Reflexió sobre la Docència i la Recerca a la Universitat. El cas de l'EUPB*.

Treballs fi de carrera:

Durant l'any els professors del Taller de Patrimoni Arquitectònic van tutelar 22 PFC tots ells basats en l'estudi d'edificis integrants del nostre patrimoni arquitectònic.

Crèdits de lliure elecció:

Es continua impulsant la política de concessió de beques i crèdits de lliure elecció als estudiants que col·laboren amb el Taller de Patrimoni Arquitectònic.

TALLER DE FUSTERIA

El Taller de Fusteria està acomplint la seva finalitat de suport a la docència, bàsicament sota la tutela del Laboratori d'Edificació, assessorant i col·laborant amb els estudiants en els seus treballs de curs. Més de 300 estudiants per any acadèmic.

Complementàriament també col·labora en tasques de manteniment i petites reparacions de les instal·lacions i les infraestructures de l'Escola.

Ha participat en les exposicions i en la construcció de maquetes que s'han dut a terme en el centre i ha contribuït a tirar endavant les iniciatives professionals i artístiques que ha proposat l'EUPB.



4. Oficina d'Atenció a l'Estudiant



Amb l'objectiu de donar una resposta àgil a les demandes relacionades amb els processos administratius i de relació amb l'equip directiu, per tal de facilitar les activitats no estrictament acadèmiques, i al mateix temps racionalitzar l'atenció al públic de la secretaria i de l'equip de suport a direcció, es va posar en marxa a finals de gener de 2000 l'Oficina d'Atenció a l'Estudiant.

La funció específica d'aquesta Oficina és atendre els estudiants quan es troben davant de qualsevol situació extraordinària de tipus academicoadministratiu.

Les activitats que prèviament s'han contemplat com a específiques d'atendre des de l'Oficina d'atenció a l'estudiant són:

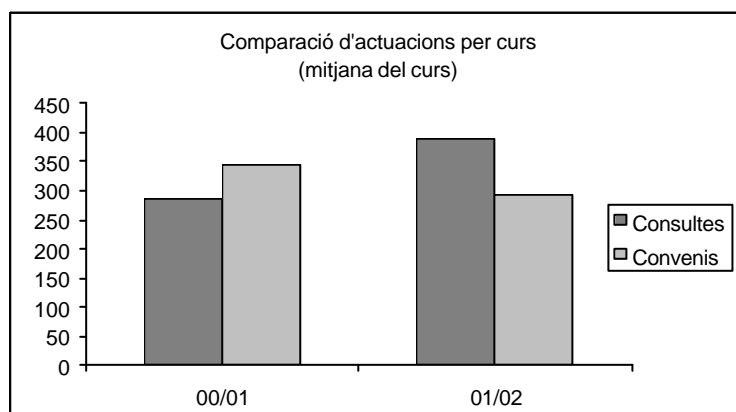
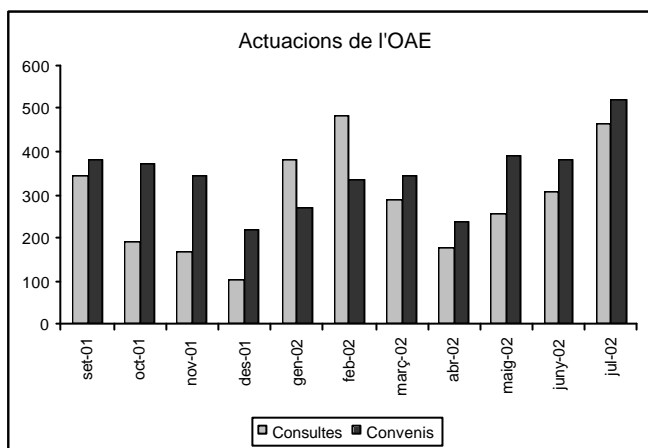
- Gestió administrativa dels convenis de cooperació educativa.
 - informació prèvia sobre característiques, requisits, documentació i avantatges per a totes les parts,
 - procediment administratiu dels convenis,
 - assessorament de les incidències que generen els convenis,
 - suport i control de les sol·licituds de crèdits de lliure elecció pels convenis,
- Gestió de les visites dels subdirectors:
 - documentació motivada
 - temes discrecionals
 - horaris de visita ...
- Recollida de documentació específica:
 - sol·licituds de reconeixement de crèdits de lliure elecció per convenis de cooperació Educativa
 - documentació de la via lenta en la fase selectiva
 - sol·licituds de beques i ajuts de l'Univers...
- Disponibilitat de tríptics i informació dels serveis de la Universitat:
 - serveis complementaris de suport a la recerca de feina (AAUPC)
 - serveis d'oci i esport (Univers)
- Accions encaminades a donar resposta a les situacions particulars físiques, psíquiques, laborals, etc., que dificultin el desenvolupament normal de l'activitat de l'estudiant.
- Coordinació amb la delegació d'estudiants per recollir les demandes canalitzades a través de la mateixa delegació.

- Centralització d'ofertes de nous serveis proposats per l'Escola.
 - informació i inscripció del curs de "Tècniques d'estudi" per als estudiants de nou ingrés, organitzat per la subdirecció d'extensió universitària amb col·laboració amb l'Univers
 - informació i sol·licituds de l'opció de via lenta per als estudiants que treballen i estan en fase selectiva
 - recollida de propostes de millores de gestió proposades pels estudiants

Així com tot allò que pugui sorgir en base a noves normatives acadèmiques i administratives.

En aquest darrer any l'activitat de l'Oficina d'Atenció a l'Estudiant, ha anat incrementant-se progressivament tal com ho demostren els resultats recollits en les dades següents:

	Consultes	Convenis
Setembre	345	383
Octubre	191	372
Novembre	166	345
Desembre	104	219
Gener	380	270
Febrer	485	334
Març	288	345
Abril	177	240
Maig	258	392
Juny	308	380
Juliol	463	523
Total	4281	3207



5. Altres serveis



Bar / Restaurant:

El bar de l'EUPB ha estat gestionat per l'empresa adjudicatària del concurs públic corresponent, Santa Marta de Cocinados, S.L.

Aquesta empresa ha estat oferint els serveis de bar, restauració de menú i a la carta. Al mateix temps ha tingut l'adjudicació del servei de les màquines de venda automàtica de productes alimentaris i begudes, tant refrescos com begudes calentes.

Des del centre s'ha fet el seguiment dels serveis i dels productes oferts mitjançant la Comissió de Serveis de la Junta d'Escola, per tal d'anar recollint el grau de satisfacció dels usuaris, així

com els suggeriments de millora que es puguin aportar per part de totes les persones que formen els col·lectius del centre: estudiants, professors i personal d'administració i serveis.

Papereria / Reprografia:



La papereria i reprografia de l'EUPB està gestionada per l'empresa adjudicatària del concurs públic corresponent, que en aquest cas és Pedro Saldaña.

Està oferint els serveis de venda de productes de papereria, llibreria, servei de reprografia, així com la producció dels materials acadèmics com ara apunts o materials per a les pràctiques realitzats pels professors, que faciliten l'aprenentatge dels estudiants.

Al mateix temps té les màquines de fotocòpies unitàries de la biblioteca.

Des del centre es fa el seguiment dels serveis i dels productes oferts mitjançant una comissió de seguiment dels serveis, dependent de la Junta d'Escola i formada per representants de tots els col·lectius d'usuaris: estudiants, professors i personal d'administració i serveis.

EUPB

**5.L'Escola i la
societat**

- 1. Relacions internacionals**
- 2. Relacions amb l'empresa**
- 3. Relacions amb els titulats**
- 4. Activitats culturals**
- 5. Delegació d'Estudiants**
- 6. Associacions d'estudiants**

1. Relacions internacionals

S'ha signat un nou conveni amb la North East Wales Insitute for Higher Education, de Gal.les. També s'han enviat estudiants a fer el PFC a l'Universidad de Buenos Aires. A més a més s'ha continuat amb l'intercanvi d'estudiants amb l'Escola d'Arquitectura de Toulouse, la Politecnico di Torino d'Itàlia, la Universitat Robert Gordon d'Aberdeen, i la Vitus Bering a Dinamarca.

Els estudiants de la nostra escola que, durant el curs 2001/02, han anat a l'estranger a realitzar el seu treball fi de carrera són:

- The Robert Gordon University - Aberdeen - UK

Estudiant	Treball	Nota
Burgos Gonzalez, Cristina	Evolution & Rehabilitation (Three Case Studies)	8,5
Castillo Carribero, Cristina		
Moliner Soto, Ernest		

- École d'Architecture de Toulouse - França -

Estudiant	Treball	Nota
Pes Solsona, Berta	La Nouvelle Ecole d'Architecture de Toulouse	9
Muro Fernandez, Alexandre		

- Politecnico di Torino - Itàlia -

Estudiant	Treball	Nota
Casadevall Marti, Gemma	Ristauro di un edificio residenziale	10
Gil Trani, Raquel		

- Horsens Polytechnic-Dinamarca

Estudiant	Treball	Nota
Agut Mestres, Pau	Residential multi-storey building	9,5
Bacardit Lazaro, Elisabet		
Rodríguez Garcia, Laura	Residential multi-storey building	9
Romera Pascuas, Jaime		
García-Amorena García, Daniel	Multi-storey building	9
Sibina Illa, Marçal		

- Universidad de Buenos Aires - Argentina -

Estudiant	Treball	Nota
Bringue Servent, Meritxell	Proyecto de ejecución de un edificio de 6 viviendas en Buenos Aires	7
Cadevall Daniel, Agustí		5
Valero Carruesco, Ana		7

S'ha realitzat la selecció d'estudiants pel curs 02-03 i per a les següents places:

- 6 estudiants a Horsens Polytechnic (Dinamarca)
- 3 estudiants a la Robert Gordon University d'Aberdeen (Escòcia)
- 2 estudiants a la North East Wales Insitute for Higher Education (Gal.les)
- 2 estudiants a l'Escola d'Arquitectura de Toulouse (França)
- 2 estudiants a la Politecnico di Torino (Itàlia)
- 1 estudiant a la Kungle Tekniska Högskolan (Suècia)
- 1 estudiant a la Universidad de Buenos Aires (Argentina)
- 2 estudiants a la Universidad Nacional Autónoma de México (Mèxic)
- 1 estudiant a la Pontificia Universidad Católica de Chile (Xile)

2. Relacions amb l'empresa

Programa de Cooperació Educativa

Segons les normes de contractació de la Comissió de Relacions Universitat-Empresa del Centre (CRUEC), aquest any s'han signat un total de 900 convenis de cooperació educativa:

- 596 convenis d'estudiants de 2n. i 3r. curs per a treballar un màxim de 500 hores en una empresa durant el curs acadèmic comprès des del 16 de setembre de 2001 i el 15 de setembre de 2002.

- 304 convenis d'estudiants amb 1 ó 2 assignatures i/o amb el treball fi de carrera per finalitzar, amb un màxim de 800 hores.

- Amb un total de 270.117 hores contractades per a la totalitat dels convenis realitzats.

Amb aquest sistema de contractació, l'estudiant pot gaudir d'una remuneració i, a més, formar-se professionalment en el seu camp d'estudi, aconseguint d'aquesta manera una experiència laboral que li serà molt útil per integrar-se definitivament al món del treball.

Els estudis de seguiment d'aquests convenis de cooperació educativa han donat resultats molt satisfactoris per a ambdues parts, tant per a l'estudiant com per a l'entitat o empresa contractant, obtenint un percentatge del 97,82% d'empreses que consideren que l'experiència ha estat molt profitosa, i un 99,64% en què s'han aconseguit els objectius esperats.

Algunes de les entitats públiques i empreses que han realitzat convenis són:

A. Falcones & J. Hernanz UTE	Aquidos Arquitectes, S.L.
A3 Arquitectura Técnica	Ar 40, S.L.
Acieroid S.A.	Arago Pont, M. Gloria
Ajuntament Castelldefels	Arata Isozaki, Asociados
Ajuntament de Castellar del Valles	Arias Roig, Joan
Ajuntament de Celra	Arinsa, Arquitectura Integral y S.A., S.L.
Ajuntament de Girona	Arival Gestió Manteniment d'Edificis S.L.L.
Ajuntament de les Franqueses	Arq-Tec Suris Associats, S.L.
Ajuntament de Mataró	Arquingest
Ajuntament de Torrelles de Llobregat	Arquitectura Ferrer, S.L.
Ajuntament Vilafranca del Penedès	Arquitectura i Disseny Mataró, S.L.
Alarcón & Matosas	Arquitectura y Diseño 76, S.L.
Alba AGC, S.A.	Arquitrade, S.A.
Al-Batra 2000, S.L.	Ars Terrae, Centro Estudios Topográficos
Aleu Callau, Romulo	Artec Obras y Servicios, S.L.
Almuzara Pérez, José Manuel	Art-Equip, S.L.
Altdisseny, S.L.	Artigas Capellades, Albert
Altes Ros, Lluís	Ascat Correduria, S.L.
Altipla, Serveis Topografics	Asdoconsult Ingenieros, S.L.
Altrim, S.A.	ATM Arquitectes, S.C.P.
Ampascachi, S.L.	Auset Mongay, Ramón
Andreu Muñoz, Ramón	Aux. de la Cons. Orona, S.L.

Bacardit i Companyia, S.L.
Badia Armengol, Xavier
Bailen 99, S.L.
Balarq, S.L.
Ball Gomez, Ester
Bargues Idees i Projectes, S.L.
Barrachina y Salas Asociados
Batet, Pons, Batet Arq. Associats, S.L.
Batlle Pagès, Miquel
BCN Projects, S.L.
Berge Kaiser, Rodolfo
Bis Arqu. David Garcia, S.L.
Bitnar- Oliver, Arquitectes
Blanc Gaona, Sergi
Blanch Bachs, Lluís
Blasco Miguel, Jorge
Bonells Port, Joan
Bordes i Associats Arq. Consultors, S.L.
Bravo Topógrafos
Brufau, Robert i Associats
Cactu (Centre d'arq. i Coord. Tèc. Urbana)
Cad , S.A.
Calvet Papiol, Antoni
Campoy Arquitectura
Camprubí Barris, Robert
Camps Boixadera, Josep
Caña y Caña Construcciones, S.L.
Casado Martínez, Inmaculada
Casals Planas, Amadeu
Casanovas Gaspar, Marc Antoni
Casas Arquitectes, S.C.P.
Cavaller Gali, Pedro
Cels López , Francisco
Centre Tècnic d'Arquitectura 3000, S.L.
Cevasa
Cid Espuny, Jordi
Coblonal, S.L.
Coindur, S.L.
Col·legi d'Aparelladors de Barcelona
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Col·legi Oficial Enginyers i Topografia
Coll i Giribert Arq., S.C.P.
Colomer Rifa, S.L.
Comsa, S.A.
Const. i Control M. Roig i Assoc, S.C.P.
Construcció i Control, S.L.
Construcciones Arobra, S.L.
Construcciones Baldo, S.A.
Construcciones Cour-89, S.A.
Construcciones Curto, S.A.
Construcciones Exisa, S.A.
Construcciones Febo, S.A.
Construcciones Peña Mateos, S.A.
Construccions Bosch Pascual, S.A.

Construc. i Rehabilitacions Rodríguez La
Construccions Pai, SA
Construccions Valls Obres Contractes SA
Constructora Coll Formic 2000, S.L.
Constructora Lluís Casas, S.A.
Constructora Marca Augusta, S.L.
Constructora Xedex, S.A.
Consultoria i Assessoria Tec. Valles SL
Consultoria y Analisis Merc. Inmob. S.L.
Control de Obras de Barcelona, S.L.
Control Ingenios y Sistemas, S.A.
Control, Servicios y Construcciones, S.A.
Coordinació Integral de Projectes
Corbella Juan, Juan
Cortacans Balada, Pedro
Costaserra, SCP
Cotas
Coter, S.A. de Construcciones
Cuatrocientostres, S.L.
Cuevas Amador, M^a Rosa
Dalvier, S.L.
DB & DB Auditores-Asesores, S.L.
De Argila de Chopitea, Alfonso
De Cabanyes Moner, Josep
Díaz Garriga, Víctor
Dolmen Catalunya Consulting Imm, S.L.
Donato Lasa, S.A.
Doric Arquitectes, S.L.
Dragados Obras y Proyectos, S.A.
Drau, S.A.
DT Property Company, S.L.
Duin, S.A.
Durall Mallol, Luis
Duran & Grau Arquitectes Associats
Eacom, S.A.
Eara Arquitectes, S.L.
Eballo Constructora Catalanas
Edelbau Europa, S.L.
Edetco Girona, S.L.
Edificaciones Maragall, S.A.
Egea Jiménez, Ferran
Egea Guardiola, Alexandre
Eizaguirre Garaitagoitia, Xabier
Elosegui Bach Gestión, S.L.
Emcofa, S.A.
Emil Palou Soler
Enginy Serveis d'Enginyeria, S.L.
Enginyeria i Gestió Innargest, S.L.
Enne Gestión Activa de Proyectos, S.L.
Enseñat Vives, Joan
Epsilon-4023, S.L.
Equip Proservis, S.L.
Esarte Arquitectura, S.C.P.
Escutia Mora, Daniel

Esquinas Dessy, Jesús
 Essa Quatre Arquitectes, S.L.
 Estructuras Técnicas Hormigón 95, S.L.
 Estructures Castellar, S.L.
 Estudi Alfa Arquitectes, S.L.
 Estudi Art, S.L.
 Estudi Helix, S.L.
 Estudio de Arquitectura Herrera, S.A.
 Estudios Topograficos y Geograficos
 Estudios y Soluciones en la Ing., S.L.
 Eurtec, S.L.
 Excover, S.A.
 Fercaber Construcciones, S.A.
 Ferran Mercade, Josep M^a
 Ferrer-Riu Arquitectes
 Ferriol Tarafa, Joaquim
 Ferrobérica, S.L.
 Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya
 Ferroviaria Immobiliaria
 Florencia Florencia, Josep
 Fomento Construcciones y Contratas S.A.
 Forcadell Assess. Gestió Immobiliaria
 Forcimsa Empresa Constructora S.A.
 Fors Martínez, Isabel
 FS New Developments, S.A.
 Fullana Carbonell, Gabriel
 Fundació Universitat Oberta de Catalunya
 Fuster Obrador, Gabriel
 G.P.O. Ingeniería, S.A.
 Gabinet d'Arquitectura Vicenç Mutge
 Galan Santacana, Ignacio
 Galvany Vila, Ferran
 Gam, S.L.
 Gamma D'arquitectura, S.L.
 Garces Iborra, Enric
 Garcia Fraile cobo, Daniel
 Garí Ricart, Joan
 Garrofé, S.A.
 Gecoinsa
 Generalitat de Catalunya
 Genescà Ramon, Josep M.
 Geoconsulting Teccat, S.L.L.
 Geoinformaticos, S.L.
 Geomedi, S.L.
 Gest S21, S.L.
 Gestió Projectes i Obres, SCCL
 Gestió d'Habitatges Itaca, S.L.
 Gestió d'Infraestructures I P. Viladecans
 Gestió i Coordinació d'Obres, S.L.
 Giménez Obach, César
 Giménez Segura, Eduard
 Gimeno Rovira, Luis
 Giralt Medina, Xavier
 Giribet Sanllehy, Carles
 GM Arquitectura i Gestió, S.L.
 GMT, S.A.
 Gómez Méndez, Javier
 González-Rojas Quera, Joaquin
 Gopse, S.L.
 Gori, Angela
 Gotic, Gestió de la Construcció, S.L.
 Goy Rodríguez, Jorge
 Greccat
 Gremi de Constructors d'Obres
 Grupo Lar Desarrollos Residenciales
 Grupo P.R.A., S.A.
 Guillen i Associats, S.L.
 Heredia Campmany-Gaudet, Enric
 Hernandez Osuna, José Luis
 Herrero Trulla, Ramón
 Hospitecnia, S.L.
 Idea Arquitectura i Enginyeria, S.L.
 Idom Ingenieria y Sistemas, S.A.
 Idp Industrial
 Indus Cálculo, S.A.
 Ing. Gestion y Urbanismo, S.A.
 Ingal, S.L.
 Ingeniería Torrella, S.A.
 Inmobiliaria Colonial, S.A.
 Instal·lacions Arquitectòniques, S.L.
 Institut Cartogràfic de Catalunya
 Institut Català del Sòl
 Institut Municipal d'Informàtica
 Itec
 J.B.C. Enginyeria
 J.G. & Asociados, S.A.
 Jaquet Sole, Eisharc
 Jarque García, Miquel A.
 Javier Pérez i Mónica More, Arquit. SCP
 J-T Ardèvol i Associats, S.L.
 Juanola Portas, Pedro
 Klein Schvarcz, Jorge
 Laboratori G. D'Assaig i Investigacions
 Lafuente Bartra, Juan
 Lafuente Morquecho, Ana M^a
 Leopoldo Varas Corras Arquit. Técnica
 Linate, S.L.
 Llado-Iñiguez, Ute
 Llanas Moliner, Santiago
 Logística d'Arquitectura, S.L.
 López-Mateos Moreno, José Manuel
 Lozano Pérez, Ramón
 Luis Batalla, S.A. (Lubasa)
 Luis Pares, S.A.
 Mancomunitat Municipis de L'A.M.B.
 Mapfre Industrial
 Marbal Arquitectes, S.L.
 Maresme 94, S.L.

Martí Morera, Nacho
Martínez Hernández, Àngel
Martínez Torrento, Joan Félix
Mateo García, Manuel
Mateu i Soler, Ferran
Mesid, S.L.
Metro-3, S.A.
Millan Mata, Tomás
Millet Biosca i Associats, S.L.
Mir Serra i Associats 98, S.L.
Monteso Gallego, Ramón
Moreno Sánchez, Enrique
Moya Pulido, Carlos
Multiservicios Mapfre, S.A.
Multisistemes SBC
My Interior Desing, S.C.P.
N & V, S.C.P.
Navarro Bastidas, Juan Manuel
Navàs Pons, Lluís
Naves y Parques Industriales , S.A.
Nesco Entrecanales Cubiertas
Novecento, Construc. I Rehabilitación SL
Obiol-Moya y Asociados,S.L.
Octau, S.L.
Oears Arquitectes, S.C.P.
Olcina Blanes, Rafael
Olivella, Xavier
Oliver Juvé, Salvador
Oliveras Fayed, José M^a i CIA, SRC
Ollé Mobiliario, S.L.
OM 28 Enginyeria, S.L.
Ordi Ros, Jaume
Otmo, S.L.
P & G Associats, S.C.P.
Paleteria, Reformes i Obres Vila, S.L.
Pallí Vert Arquitectura, S.C.P.
Pallisé Tarragà, Antoni
Pardo González, Jesús
Pastor Cañadas, Alfonso
Payma Cotas S.A.
Pérez Asensio, Félix
Pérez Guerra, Manuel
Pérez Gutiérrez, Ildelfonso
PGI2000 Consult. I Enginy. Barcelona SL
PGM Arquitectura e Ingenieria, S.L.
Pinearq., S.L.
Piñol Cort, Antoi
Pixel Publishing, S.L.
Pons-Julian, S.C.P.
Proinmo 92, S.L.
Projectes, S.A.
Promociones y Cont. Altanei, S.L.
Promociones J. Diaz Catalunya, S.A.
Promotora Alego, S.L.

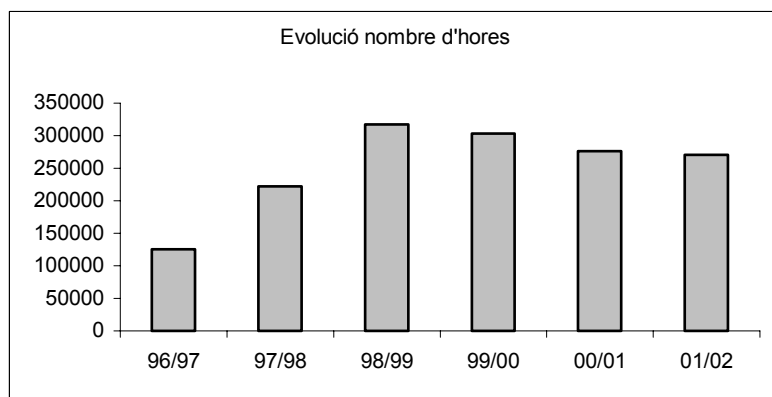
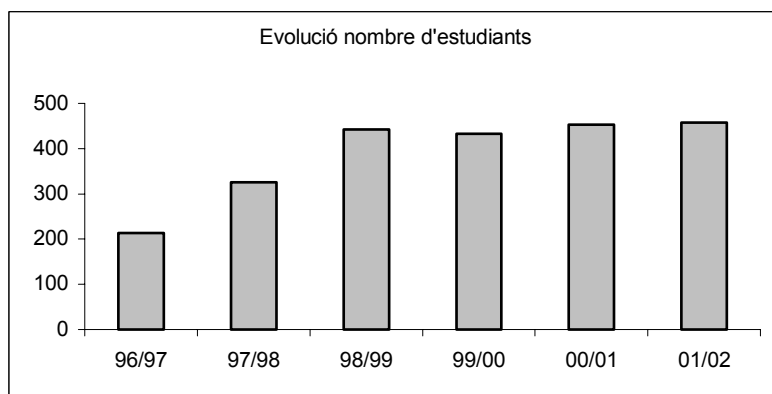
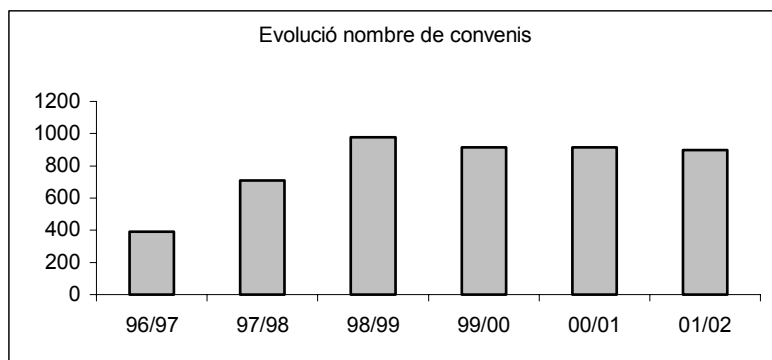
Promotora Deza, S.A.
Proyectos y Servicios, S.A.
Puigverd Obres i Serveis S.L..L.
Pujal-Ardanuy Constructors, S.L.
Quadratic Gestió, S.L.
Qualitat Obres, S.L.
Quimanna, S.L.
Quondam, S.L.
Raja Borrás, Miquel
Redwater, S.L.
Rehabilitaciones Gaudí S.A.L.
Rehac, S.A.
Residencial Urbemar, S.A.
Restruc, S.L.
RGA Arquitectes, S.A.
Ribalta Cubi, Gemma
Rigol Peral, Vicenç
Rius Alcaraz, Núria
Rius, Planas, Álvarez, Arqs.
Rodríguez Tozzi, S.C.P.
Roig Construccions i Serveis, S.L.
Roig Segura, Xavier
Romero Serrano, Miquel
Rosell Solsona, Carme
Royo Escobedo, Pilar
Rubio Camarasa, S.A.
Ruiz Gandullo, Luis Ignacio
S.A. Construcciones Edes
Sales Torrent, Xavier
Salvat Marca, Jordi
Sama Bertran, Josep M.
Sánchez-Cuenca, Luis
Sarda Ferran, Jordi
Scan Print, S.L.
Serac, S.A. de Servicios
Serra Soldadura, S.A.
Sertecnic, S.L.
Servei de Prevenció Gaudí, S.L.
Servimutua de Edificios, S.A.
Seteinsa
SGS Tecnos, S.A.
Smith Espinosa
SOB Arquitectos, S.L.
Sobre Masague, Pere
Sociedad G. Aguas de Barcelona, S.A.
Son Serra de Marina Residencial, S.L.
Sorigue, S.A.
Sostres & Arquitectra, S.L.
Soto Pi, Santi
Status Consultores Inmobiliarios
Stil-Color del Valles, S.L.
Sumasa
Summa S.A.
T.R.C. 97, S.L.

T.X.T. Estudi d'Arquitectura, S.L.
Taberner Vergesslich, Lluís
Tagoinsa
Taller Tres Arquitectura, S.L.
Talleres Manutención, S.A.
Tan i Tan, S.L.
TDA Técnica, S.A.
Tec-4
Tecgi, S.L.
Technip Iberia, S.A.
Técnica y Proyectos S.A.
Tecnicos G-3, S.L.
Tecnologias Interiorismo Consulting, S.L.
Tekno-Bau Iberica, S.A.
Tekton
Teyco, S.L.
TMA Arquitectura, S.L.
Toni Bros Gestió d'Obra
Toparc BCN, S.L.
Toposerveis del Nord, S.L.
Toro Construcciones i Obras, S.L.
Torrents Verges, Salvador

Torres Gil, Miguel
Tort Arnau, Associats, S.L.
Toyser, S.A.
Tra&s Arquitectura
Traçat, S.L.
Turton, Arquitectes Tècnics, S.L.
Unitat Tècnica 22A, S.L.
Urbasa Obres i Serveis, S.L.
Urcotex, S.A.
Valeri Consultors Associats, Srl
Valverde Matillas, Anna
Veganarcea, S.A.
Verdu Ravell, Miquel
Via Arquitectura, S.L.
Vias y Construcciones, S.A.
Viladomat Arquitectura, S.L.
Villa-Reyes, S.A.
Villarreal fernandez, Xavier
Vima Moreno, Antonio Luis
Xairo Mimó, Francesc
Z5 Enginyeria

Evolució dels convenis en els darrers anys

	Convenis	Empreses	Estudiants	Hores
Curs 96/97	390	214	287	125.343
Curs 97/98	708	326	457	222.132
Curs 98/99	978	442	618	317.420
Curs 99/00	916	433	603	302.959
Curs 00/01	915	453	582	276.237
Curs 01/02	900	458	579	270.117



3. Relacions amb els titulats



El dia 13 de desembre de 2001 es va celebrar, a la Sala d'Actes de l'EUPB, l'Acte Acadèmic de Lliurament de Diplomes de la XI promoció de la titulació d'Arquitectura Tècnica Pla d'Estudis 89 i I promoció del pla d'estudis 1996, de la IX promoció d'Enginyeria Tècnica en Topografia Pla d'Estudis 88, del curs acadèmic 1999-2000; el lliurament del premi

als millors Projectes de Fi de Carrera presentats durant el curs 99/00, d'acord amb la convocatòria de concurs organitzat pel COAATB i l'EUPB. A l'acte varen assistir el vicerector de Coordinació d'Estudis de la UPC, els presidents dels col·legis professionals i el director de l'empresa Dragados, Obras y Proyectos, S.A.

Premi als millors projectes de fi de carrera del estudis d'Arquitectura Tècnica. Curs 2000/2001

El Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona i l'Escola Universitària Politècnica de Barcelona, han posat en marxa ja fa uns anys, un conjunt d'accions destinades a facilitar la incorporació de l'estudiant d'arquitectura tècnica a la vida professional. Una d'aquestes accions, és el concurs per als millors Projectes de Fi de Carrera. Tot seguit es procedeix a llegir l'acta del jurat:

Reunits a la Sala de Direcció l'Escola Universitària Politècnica de Barcelona, el dia 29 de novembre de 2001 el tribunal compostat per:

- Sara Ma. Laborda Cotarelo, Arquitecta Tècnica. Dra. en Ciències per la UPC. Catedràtica del departament d'Organització d'Empreses de la UPC.
- Carme Grau i Armengol. Arquitecta Tècnica. Professional Lliberal
- Xavier Cots Webermann. Arquitecte Tècnic. Professional Lliberal

Com a jurat dels Premis als Millors Projectes de Fi de Carrera del curs acadèmic 2000/2001 va avaluar i examinar la totalitat dels Projectes de Fi de Carrera que es van presentar a concurs i per unanimitat van determinar atorgar els premis següents:



-
- Primer premi dotat amb 250.000 pessetes al projecte *Oxidació i Corrosió de forjats compostos de biguetes metàl·liques*

Treball d'investigació amb una metodologia clara, anàlisi exhaustiu dels diferents graus i causes de les patologies i explicació clara de les reparacions possibles

Tutors: Àngel Corral Miquel i Vicenç Gibert i Armengol
Autors: Xavier Alfaro Folguera i Oriol Giménez Prades

- Segon premi dotat amb 150.000 pessetes al projecte *L'enllumenat públic i la problemàtica ambiental*.

Estudi exhaustiu i finalitat pràctica sobre la gestió energètica pública de l'enllumenat públic, la seva millora sobre l'eficiència energètica i la proposta de la disminució de la contaminació lumínica

Tutors: Antonio Amorós Casas i Antonio Azpiazu Monteys
Autors: Carles Morales i Martínez

- Tercer premi dotat amb 100.000 pessetes al projecte *Catàleg d'escultures de Ciutat Vella*.

Treball impecable sobre el patrimoni escultòric de Ciutat Vella i el descobriment de la història de la nostra ciutat

Tutors: Celia Lladó Cuffí i Rosa Piñero Castañé
Autors: Rubén Cano Lapeña i Ricard Rodríguez Centelles

Així mateix es va fer lliurament de distincions als número 1 de les corresponents titulacions de l'EUPB, del curs acadèmic 1999-2000

- XI Promoció dels estudis d'Arquitectura Tècnica, Pla d'Estudis 89
Número 1 de la promoció: Naim Prat Pujol
- I Promoció dels estudis d'Arquitectura Tècnica, Pla d'Estudis 96
Número 1 de la promoció: Marcos Belver García
- IX Promoció dels estudis d'Enginyeria Tècnica en Topografia, pla d'estudis 88
Número 1 ex aequo de la promoció: Eduard García González,
Salvador Pastor Doménech

4. Activitats culturals

Les activitats culturals que s'han realitzat a l'Escola durant aquest curs s'han fet mitjançant la Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària i són les següents:

- Actes acadèmics:

ACTE DE BENVINGUDA DEL CURS ACADÈMIC 01/02

Dia: 4 de setembre de 2001
A càrrec de: l'Equip Directiu
Col·labora: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

INAUGURACIÓ OFICIAL DE LA SALA D'ACTES I DE JUNTES DE L'EUPB

Dia: 8 de novembre de 2001
Organitza: Direcció de l'EUPB

LLIURAMENT DE LA MEDALLA D'OR AL CATEDRÀTIC JESÚS GANDULLO GUERRERO

Dia: 8 de novembre de 2001
Organitza: Direcció de l'EUPB

VIII JORNADES INTERNACIONALS D'ESTUDIS GAUDINISTES

Dies: del 8 al 10 de novembre de 2001
Organitza: Centre d'Estudis Gaudinistes
Ajuntament de Terrassa
Museu de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya
Escola de Fotografia. Fundació Politècnica de Catalunya
Escola Universitària Politècnica de Barcelona
Patrocina: Universitat Politècnica de Catalunya
Escola Universitària Politècnica de Barcelona
Col·legi d'Arquitectes Tècnics i Aparelladors de Barcelona
Col·legi d'Arquitectes Tècnics i Aparelladors de Terrassa
Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Director: Mireia Freixa, Dra. en Història de l'Art, professora del departament d'Història de l'Art de la Universitat de Barcelona
Coordinadors: Toshiaki Tange, president del CEG
Luis Gueilburt, director del CEG
Benet Meca, professor titular de l'EUPB

SESSIÓ INFORMATIVA: REVISIÓ PLANS D'ESTUDI D'ARQUITECTURA TÈCNICA

Dia: 20 de novembre de 2001
Organitza: Direcció de l'EUPB

ACTE ACADÈMIC DE LLIURAMENT DE DIPLOMES:

ESTUDIS D'ARQUITECTURA TÈCNICA
ESTUDIS D'ENGINYERIA TÈCNICA EN TOPOGRAFIA
PREMI A LES TRES MILLORS QUALIFICACIONS DE LES PROMOCIONS
PREMI DE MAQUETES DRAGADOS
PREMI ALS MILLORS PROJECTES FINAL DE CARRERA D'AT

Dia: 13 de desembre de 2001

Organitza: Direcció de l'EUPB
Col·labora: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

JORNADES DE REFLEXIÓ SOBRE LA DOCÈNCIA I LA RECERCA A LA
UNIVERSITAT: EL CAS DE L'ESCOLA UNIVERSITÀRIA POLITÈCNICA DE
BARCELONA

Dies: 15 i 16 d'abril de 2002
Organitza: Direcció de l'EUPB

IX JORNADES INTERNACIONALS D'ESTUDIS GAUDINISTES

Dies: del 6 al 8 de juny de 2002
Organitza: Centre d'Estudis Gaudinistes
Ajuntament de Palma
Col·legi Oficial d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Mallorca
Patrocina: Escola Universitària Politècnica de Barcelona
Fundació Caixa de Catalunya
Director: Pere Joan Llabrés Martorell, Canonge de la Catedral de Mallorca.
Delegat Diocesà del Patrimoni Cultural
Coordinadors: Toshiaki Tange, president del CEG
Luis Gueilburt, director del CEG
Benet Meca, professor titular de l'EUPB
Óscar Romero, Arquitecte tècnic i Arquitecte

- Xerrades / Conferències

SESSIÓ INFORMATIVA

Dia: 18 de setembre de 2001
A càrrec de: L'UNIVERS
Col·labora: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

L'UNIVERS/CURS DE TÈCNIQUES D'ESTUDI

Dia: 18 de setembre de 2001
A càrrec de: L'UNIVERS
Col·labora: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

CIMENTACIÓ AMB MURS PANTALLA EN UN EDIFICI URBÀ

Dia: 6 de novembre de 2001
Organitza: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària
Col·labora: Agustí Collado, responsable del Màster de Geotecnologia

TÈCNIQUES D'ENCOFRATS

Dia: 4 de desembre de 2001
A càrrec de: Jordi García, responsable del departament tècnic de l'empresa
Encofrados Alsina
Organitza: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària
Col·labora: Eduard Hernando, professor titular del departament CAII

INTEGRACIÓ DELS TEMARIS D'ASSIGNATURES EN AVANTPROJECTES

Dia: 22 de gener de 2002
A càrrec de: Xavier Barà, Director de l'ICE
Ildelfonso Cuesta Romeo, Sotsdirector de l'Escola Tècnica Superior
d'Enginyeria Química de la URV
Organitza: Direcció de l'EUPB

Col·labora: Institut de Ciències de l'Educació (ICE)

JORNADES PORTES OBERTES

Professors encarregats de les sessions:

* Vicenç Gibert * Enric Camí * Maribel Roselló
* Ignacio de Corral * César Gallofré * Francesc Panyella

Dia: 11 de febrer de 2002

Organitza: Servei d'Informació, Imatge i Publicacions UPC

Col·labora: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

SESSIÓ INFORMATIVA: PFC COL-LABORANT AMB EL SERVEI DE PATRIMONI ARQUITECTÒNIC

Dia: 12 de març de 2002

Organitza: TALLER DE PATRIMONI

Col·labora: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

TÈCNIQUES D'ENCOFRATS

Dia: 16 d'abril de 2002

A càrrec de: Jordi García, responsable del departament tècnic de l'empresa Encofrados Alsina

Organitza: Subdirecció d'Estudiants i Extensió Universitària

Col·labora: Eduard Hernando, professor titular del departament CAII

SISTEMES I TRACTAMENTS DE LA FUSTA, TRACTAMENTS TRADICIONALS I NOVES TECNOLOGIES

Dia: 23 d'abril de 2002

A càrrec de: David Rubio Montsant, Director Comercial de l'empresa IBERTRAC
Víctor Rubio Montsant, Director Tècnic de l'empresa IBERTRAC

Organitza: Subdirecció d'Estudiants i Extensió Universitària

Col·labora: Joaquín Montón Lecumberri, professor titular del departament CAII

HISTÒRIA, CARACTERÍSTIQUES I APLICACIONS DE LA PEDRA ARTIFICIAL

Dia: 7 de maig de 2002

A càrrec de: Lluís Maria Bou, Historiador
Josep Maria Puig, Director Tècnic de l'empresa SAS, Prefabricados de Hormigón, S.A.

Organitza: Subdirecció d'Estudiants i Extensió Universitària

Col·labora: Judith Ramírez Casas, professora del departament CAII

SESSIÓ D'ORIENTACIÓ PROFESSIONAL: EL TEU FUTUR PROFESSIONAL ÉS A LES TEVES MANS

A càrrec de: Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona

Col·labora: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

PRESENTACIÓ DELS ESTUDIS DE L'EUPB ALS INSTITUTS DE SABADELL

Dia: 22 de febrer de 2002

PRESENTACIÓ DELS ESTUDIS DE L'EUPB ALS INSTITUTS DE TÀRREGA I LLEIDA

Dia: 28 de febrer de 2002

- Concursos:

PROJECTE GUANYADOR DE LA NOVA SEU DE LA BIBLIOTECA D'ARQUITECTURA DE LA UPC

Dies: de l'1 al 18 de desembre de 2001
Elaboració: UTE-BIBLIOTECA (A. Falcones més quatre arquitectes)
Organitza: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

- Exposicions:

APLICACIÓ DE L'ORDENANÇA SOLAR DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA EN EDIFICIS PÚBLICS

Dies: del 25 de setembre al 5 d'octubre de 2001
Lloc: Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona
Realitzen: estudiants de l'EUPB, com a treball de final de carrera
Tutores: Montserrat Bosch González, professora del departament CAII
Immaculada Rodríguez Cantalapiedra, Catedràtica del departament de Física Aplicada
Organitza: Comissió de Sostenibilitat i Ecologia Urbana
Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona
Escola Universitària Politècnica de Barcelona

COLORS, NECESITEM COLORS. Fotografies fetes a Centre Amèrica per David Puigmartí

Dies: del 4 al 21 de desembre de 2001
Organitza: Geòmetres Sense Fronteres
Col·labora: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

TERRA. EXPOSICIÓ FOTOGRÀFICA DE SEBASTIAO SALGADO

Dies: del 15 al 30 d'abril de 2002
A càrrec de: Centre de Cooperació per al Desenvolupament (CCD)
Comitè de Suport al Moviment Sense Terra de Barcelona (MST)
Col·labora: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

MAQUETES - PREMI DRAGADOS

Dies: del 28 de maig al 14 de juny de 2002
Participants: Estudiants de l'EUPB
Organitza: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària
Unitat Docent de Construcció
Col·labora: Dragados y Construcciones, S.A.

GAUDÍ A L'EUPB

Dies: del 28 de maig al 14 de juny de 2002
Organitza: Vicenç Gibert
Luis Gueilburt
Francesc Jordana
Benet Meca
Col·labora: Centre d'Estudis Gaudinistes
Gaudí 2002
Escola Universitària Politècnica de Barcelona

ELS TALLERS DE BEUCAIRE: "MAISON CALVIÈRE A MONFRIN. ANALYSE DE LA CONSTRUCTION"

Dies: del 31 de juliol al 15 d'agost de 2002
Participa: Guillem Barolet Urgellés, estudiant de l'EUPB

Xavier Castañer Blanco, estudiant de l'EUPB
Núria Francesch Campi, estudiant de l'EUPB
Isabel Lumeras Molina, estudiant de l'EUPB
Secció d'Història de la Construcció
Organitza: Centre européen d'étude pour la ville et l'architecture (C.E.V.A.)
Col·labora: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

- Activitats esportives i d'esbarjo:

Dinar de NADAL

Dia: 21 de desembre de 2001
Assistents: Professors i PAS de l'EUPB
Organitza: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

Sopar de CLOENDA DE CURS

Dia: 11 de juliol de 2002
Assistents: Professors i PAS de l'EUPB
Organitza: Direcció de l'EUPB
Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

CAMPIONATS INTERNS I UNIVERSITARIS

Esports: futbol, futbol sala, bàsquet, squash, etc...
Dies: durant tot l'any acadèmic (de novembre a maig)
Organitza: Club d'Esports
Col·labora: Subdirecció d'Estudiants i d'Extensió Universitària

- Altres

PUBLICACIÓ DEL LLIBRE "COLEGIO DE LAS TERESIANAS" de Gaudí

1a. Edició: 22 d'abril de 2002
Autors: Benet Meca, Luis Gueilburt, Carmen Barranco, Laura Ortiz
Col·labora: Escola Universitària Politècnica de Barcelona
Centre d'Estudis Gaudinistes
Any Internacional Gaudí
Edicions STJ

ACTIVITATS PER DONAR A CONÈIXER DIFERENTS PROGRAMES D'ESTUDIS I POSSIBILITATS DE BEQUES DE LA UPC A DIFERENTS INSTITUTS DE LA PROVÍNCIA DE TÀNGER

Participants: Vanesa Amanda de Castro Cerdà, estudiant de l'EUPB
Núria Porta Escolano, estudiant de l'EUPB
Organitza: Associació WFAE
Programa Dona

COMISSIÓ DE LLENGUA I TERMINOLOGIA DE LA CONSTRUCCIÓ

És una comissió encapçalada pel Departament de Política Territorial i Obres Públiques en la que hi són representats tots els organismes, col·lectius professionals i universitats entorn a la construcció

Participa: Maribel Rosselló, professora titular i representant de l'EUPB

5. Delegació d'Estudiants

La Delegació, un any més, ha estat un punt neuràlgic important. Amb la col·laboració inestimable tant d'estudiants d'Arquitectura Tècnica com d'Enginyeria Tècnica en Topografia s'han aconseguit fites importants, tant a nivell d'estudiants com d'Escola, ja que diversos membres de la Delegació participen activament en les Juntes d'Escola i en moltes de les comissions dins de l'EUPB. També és destacable la representació a nivell de la UPC (al Claustre General), en què participen vuit estudiants d'aquí.

De bon principi s'escullen els càrrecs de Delegació que queden determinats així:

- Coordinador de la Delegació: Oriol Planavila Serra (AT)
- Coordinadora d'ETT: Mónica Izquierdo Conejo (ETT)
- Coordinador d'AT: Francesc Prat Serra (AT)
- Secretaria: Vanessa de Castro Cerdà (ETT)
- Tresorer: Marina Castelló (AT)

Es porta a terme l'orla, mirar l'oferta de preus, informació cap als estudiants i professors i connexió amb la casa de l'orla escollida.

Sectorials:

- SAT de Sevilla
- S Top. a Barcelona organitzada per la Delegació d'Estudiants

Els viatges de final de curs d'Arquitectura Tècnica i Topografia es coordinen per membres de la Delegació, així com les diverses comissions per finançar el viatge, que tingué per destí: un a Tenerife i l'altre a Berlin-Amsterdam.

S'atén a tots els alumnes en els problemes o dubtes que puguin tenir sobre els estudis d'Arquitectura Tècnica i d'Enginyeria Tècnica Topogràfica, amb la conseqüent resolució o orientació segons el cas (exàmens, canvis de plans, d'estudis...). Cal destacar el paper que va tenir la delegació enfront al canvi de pla, informant a l'estudiant, col·laborant per l'elaboració del pla i coordinant campanyes d'informació.

Es va col·laborar a l'exposició fotogràfica "Cameroon, un país de contrastes", realitzada per Geòmetres sense Fronteres (GSF) de l'EUPB.

Un any més, la valoració que podem treure del treball realitzat per la Delegació és molt positiva.

6. Associacions d'estudiants

ASSOCIACIÓ CULTURAL ESCOLA UNIVERSITÀRIA POLITÈCNICA DE BARCELONA

L'Associació Cultural EUPB va tenir com a objectiu la realització d'activitats encaminades a completar la formació acadèmica dels estudiants, ampliant la seva formació humana i cultural.

L'Associació Cultural aquest any ha organitzat una activitat el viatge a Santiago de Compostela. Per la falta de temps i de gent no es van organitzar ni exposicions, ni d'altres activitats com és habitual d'aquesta associació durant el curs 2001 - 2002.

ASSOCIACIÓ D'ESTUDIANTS DE TOPOGRAFIA (AETOP)

AETOP és l'Associació d'Estudiants de Topografia que té les tasques de:

- Representar els alumnes d'Enginyeria Tècnica en Topografia que siguin membres d'aquesta associació.
- Representar la delegació d'alumnes de l'escola de topografia en els estaments on aquesta no arriba pel seu àmbit d'influència.
- Promoure les condicions idònies pel desenvolupament de les activitats acadèmiques.
- Organitzar activitats destinades a complementar la formació científica i humanística del col·lectiu.
- Tots aquells proposats pels seus associats, sempre que no contradiguin els principis anteriorment esmentats i actuïn en interès del col·lectiu.

AETOP està composta per a tots aquells estudiants d'Enginyeria Tècnica en Topografia que vulguin prendre part en l'anomenada associació.

Durant el darrer curs hem fet les següents activitats:

- Organitzar la Sectorial de Topografia a Barcelona del 8 a l'11 de març de 2002, on hi vam estar treballant de valent perquè les coses sortissin el millor possible i en vam obtenir un bon resultat.
- Organització de la Festa de Sant Isidor (26 d'abril de 2002, festa patronal del topògraf), juntament amb GSF.
- Enllaç entre l'estudiant i el Col·legi de Topògrafs. Elaboració de la revista entre els estudiants i el Col·legi de Topògrafs.
- Divulgació de programes per a calculadores realitzats pels mateixos estudiants.

CLUB D'ESPORTS

- Relació de membres

Aquests són els membres del Club d'Esports

Alejandro Canals
Victor Franco
Laura Besolí

- Relació d'equips participants a la lliga externa:

futbol sala masculí EUPB-A
futbol sala masculí EUPB-B
futbol sala masculí EUPB-C
futbol sala masculí EUPB-D
futbol sala masculí EUPB-E
futbol sala masculí EUPB-F
futbol 11 masculí EUPB-A
voleibol femení EUPB
bàsquet masculí EUPB-A
bàsquet masculí EUPB-B
esquaix masculí
tennis masculí
tennis taula femení

- Esquiades:

Es va realitzar una sortida de cinc dies durant el pont de la Puríssima a l'estació de Tignes, als Alps francesos, amb una destacable participació del l'alumnat .

Aquest any tenim previst repetir aquesta sortida als Alps francesos i si el calendari ho permet es farà una altre sortida a una estació del Pirineu català durant el mes de febrer.

- Articles al N+K

S'ha creat una comissió dintre del club per tal de redactar articles referents al Club d'Esports, a la revista N+K.

- Les "12 h d'activitats"

Es va realitzar un conjunt d'activitats durant tot un dia, al 1r pis: competició de ping-pong, competició de dards i jocs de taula.

- Sortides d'aventura

Es varen realitzar 2 caps de setmana a Llavorsí d'esports d'aventura, un a la tardor, en el que es van dur a terme les activitats de ràfting, barranquisme, hidrospeed, tir amb arc i hípica. I un altre a la primavera, en la que es va fer barranquisme, rafting, motos de neu i

hípica. Totes dues sortides van tenir una gran aflluència de participants, donat el baix preu ofert pel club d'Esports.

- Sant Isidor (Dia del Topògraf).

Es varen organitzar una sèrie d'activitats esportives al polisportiu del Campus Nord de la UPC, i val a dir que va tenir representació de tots els cursos de Topografia.

- X Trobada Esportiva d'escoles d'Arquitectura Tècnica d'Espanya

Durant el curs 2000/01, estava previst realitzar la trobada esportiva a Madrid, però degut a la mala gestió per part dels organitzadors de Madrid, la trobada no es va dur a terme. Aquest any està previst que es faci a Sevilla durant la primavera.

GEÒMETRES SENSE FRONTERES

Geòmetres sense Fronteres és una ONG (organització no governamental) disposada a canalitzar les inquietuds, projectes i il·lusions en el camp de la cartografia i topografia, destinades al desenvolupament de les zones menys afavorides del nostre planeta.

La nostra tasca consisteix en dissenyar i realitzar els projectes que ens sol·licitin els òrgans i països necessitats de la Cooperació Internacional, comptant amb la disponibilitat que en aquell moment tinguin els nostres membres i amb el finançament tant d'organismes públics o privats del nostre país o del país receptor. D'altra banda, des de les respectives seus de GSF s'organitzen tot un seguit d'activitats per aconseguir fons per dur a terme aquests projectes en el moment que calgui.

GSF està compost per estudiants i professionals de topografia de les diferents escoles universitàries del país. GSF a Catalunya es troba a la Delegació d'Estudiants de la EUPB.

Al mes de novembre vam participar per segon any consecutiu en una recollida de material higiènic i sanitari com a mostra de solidaritat amb el poble saharauí. Donada la òptima resposta dels estudiants i de tots els membres de l'Escola, aquest any tornarem a fer una recollida per a la caravana de la solidaritat.

Durant el mes d'abril es va dur a terme una recollida de llibres en castellà amb la finalitat de donar-los a una ONG que els enviaria a països en desenvolupament de Llatinoamèrica.

Amb l'arribada del dia 26 d'abril "San Isidoro", patró dels Topògrafs, GSF va organitzar una cursa d'orientació. La cursa es va dur a terme el dia 25, al Parc de Collserola, amb la participació tant per part de l'alumnat com del professorat de l'Escola.

Viatge de cooperació al poblat de Mbouassoum (Camerun) durant els mesos de juliol, agost i setembre dut a terme per un dels membres de GSF. Aquest treball ha estat la realització d'un mapa del poblat per a la posterior realització d'una canalització d'aigua potable per al consum humà.