

TAULA DE REQUISITS D'IL·LUMINACIÓ SEGONS L'ACTIVITAT

Segons la UNE 12464.1 - Norma Europea sobre la il·luminació per interiors.

tipus d'interior, tasca	E_{min} lux	UGR _L	R _a
prestateries	200	19	80
àrea de lectura	500	19	80
llocs de servei al públic	500	19	80
arxiu	300	19	80
sales de conferències i reunions	500	19	80
mostrador de recepció	300	22	80
hall d'entrada	200	22	80
escales	150	25	80
àrees de circulació, passadissos	100	25	80
cafeteria	200	22	80
aules i sales d'estudi	500	19	80
sales d'informàtica	300	19	80

TAULA DE REQUISITS D'IL·LUMINACIÓ SEGONS L'ACTIVITAT

- TELEFONIA BÀSICA. Es tracta del servei telefònic de veu per parell de corre. Sobre aquest servei es poden transmetre veu, dades i imatges.

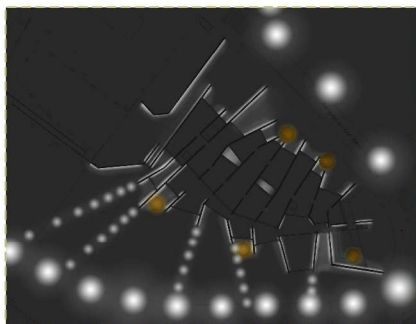
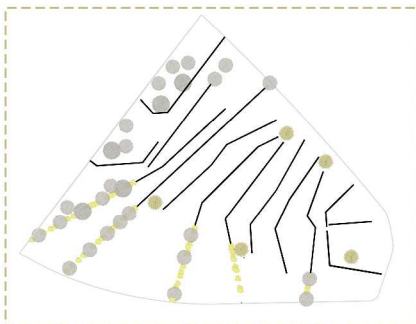
- SERVEIS DE CABLE. Els serveis per cbl (conegut també com a televisió per cable) arriben a l'edifici per cable coaxial o fibra òptica.

- ACCÉS FIBRA ÒPTICA. Els punts de tràfic intens, sigui per nombre d'usuaris o per oferir serveis d'alta velocitat, poden tenir accés directe per fibra òptica a les xarxes d'alta velocitat, de diferents operadors per donar serveis de veu, dades i imatges.

* Tots aquests serveis arriben a l'edifici des del carrer i la distribució es fa d'abaix a dalt.

IL·LUMINACIÓ EXTERIOR

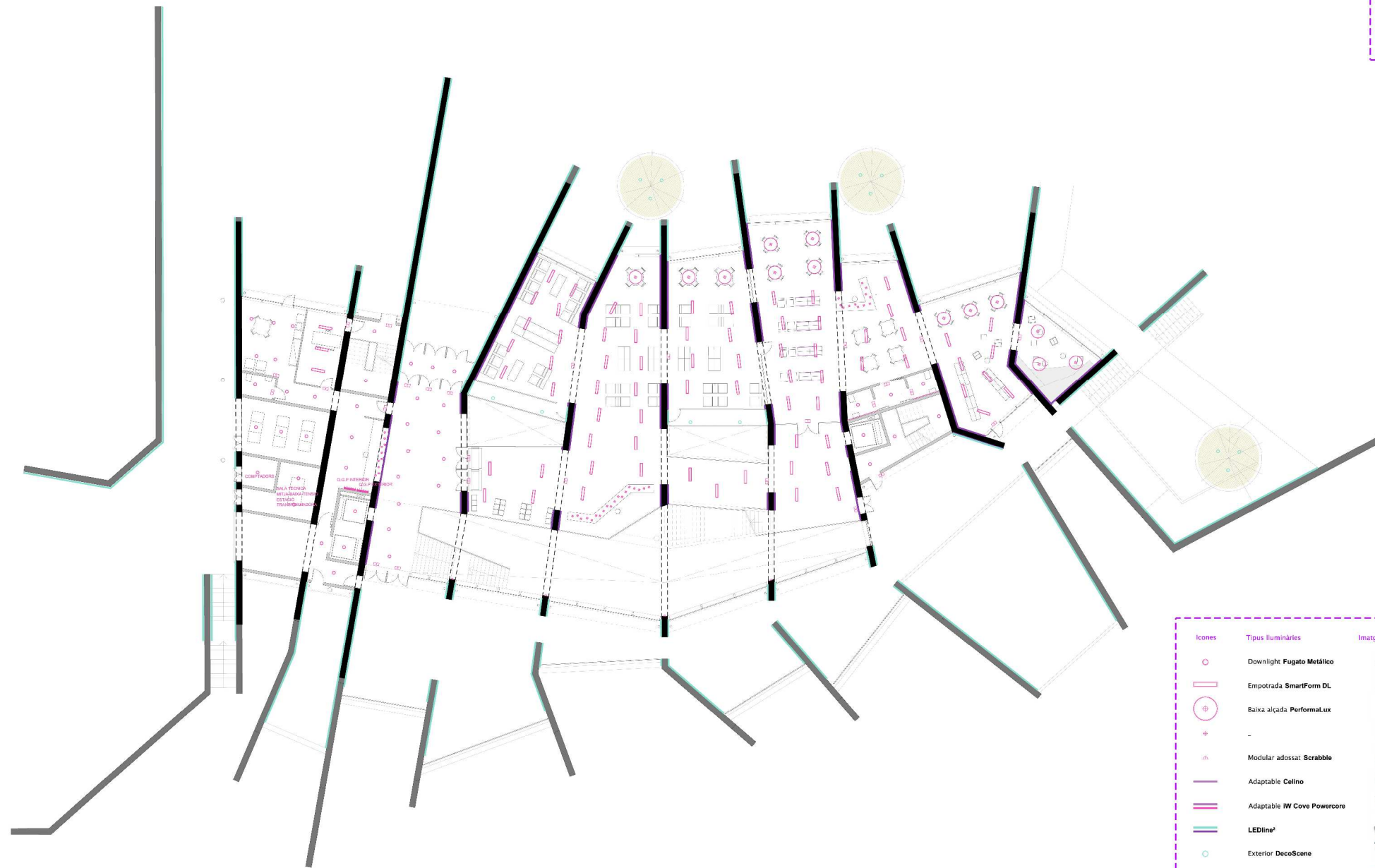
La il·luminació exterior pretén emfatitzar l'arquitectura de l'edifici donant un bany de llum als seus murs estructurals. També s'il·lumina subtilment amb punts de llum a terra la vegetació, de vital importància en el projecte.



PLANTA D'ACCÉS

E/ 1:200

- il·luminació ambiental interior de sostre
- il·luminació ambiental interior de terra
- il·luminació de tasca puntual de mobiliari
- il·luminació ambiental exterior de terra



Icones	Tipus lluminàries	Imatges lluminàries	Làmpares
○	Downlight Fugato Metàlic		TL5 de baix consum
□	Empotrada SmartForm DL		TL5 de baix consum
⊕	Baixa alçada PerformaLux		TL5 de baix consum
+	-		MASTER LEDbulb
△	Modular adosat: Scrabble		reflectores halògenes Aluline HAL-R111
—	Adaptable Celino		TL5 de baix consum
—	Adaptable IW Cove Powercore		LED4
—	LEDline ³		LED-LXN
○	Exterior DecoScene		LED-LP de baix consum
□	Enllumenat seguretat SecuriPack		LXML