

# GUIA TEMÀTICA

EXPOSICIÓ



**BIBLIOTECA ETSAB**

**ABRIL 2016**

# Arquitectura d'emergència

## Presentació

Aquesta guia us ofereix una selecció de bibliografia per a l'exposició a la Biblioteca ETSAB *Síria, bressol de civilitzacions*, abril-maig 2015

## Selecció bibliogràfica

[\*The Architect is present\*](#). Madrid: Fundación ICO; Arquitectura Viva, 2014. ISBN 9788461682416.

Ariel Calderón, Manuel. [\*Prefabricación y vivienda de emergencia: estudio comparativo de sistemas constructivos industrializados utilizados en viviendas temporales post-desastre: Caso Haití \(2010\)\*](#). Barcelona: Universitat Politècnica de Catalunya, 2013. [Consulta 29 març 2016].  
Projecte final de màster (universitari) -- Universitat Politècnica de Catalunya. Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona. Departament d'Enginyeria de la Construcció, 2013 (Màster en Tecnologia a l'Arquitectura)

**Accés al text complet:** <http://hdl.handle.net/2099.1/19614>

[\*ARQ: arquitectura, diseño, urbanismo, Chile\*](#). Providencia (Santiago): SciELO Chile, [1980], agost 2015, núm. 90 [Estructuras desmontables]

**Accés al text complet:** <http://www.edicionesarq.cl/2015/arq-90-estructuras-desmontables/>

[\*Arquitecturas de emergencia: cuestiones pendientes\*](#). Madrid: Asimétricas, 2015. ISBN 9788494430053.

[\*Arquitecturas de emergencia. 1, Habitar en tierras extrañas en tiempos de crisis\*](#). Madrid: CEU Ediciones, 2015. ISBN 9788416477050.

Bassoli, Nina; Nastasi, Michele. [\*People in motion\*](#). Milano: Lotus, 2015.  
Número monogràfic de la revista Lotus international, no. 158 (2015)

Chu, Mimi Ho. [\*Expandable house: for disaster relief and flexible dwelling\*](#). Cambridge, MA: Massachusetts Institute of Technology, 2012. [Consulta 29 març 2016]  
Master's thesis - Massachusetts Institute of Technology. Dept. of Architecture.

**Accés a text complet:** <http://hdl.handle.net/1721.1/70752>

[\*Concurso de ideas para alojamientos temporales\*](#). Madrid: Fundación Cultural COAM, 1996. ISBN 8488496109.

Davis, Ian. [\*Arquitectura de emergència\*](#). Barcelona: Gustavo Gili, 1980. ISBN 8425209749

[\*Design like you give a damn : architectural responses to humanitarian crises\*](#).  
London: Thames and Hudson, 2006. ISBN 0500342199.

Echavarria, Pilar. [\*Arquitectura portátil: entornos impredecibles\*](#). Barcelona : Structure, 2005. ISBN 8496424103

Echavarría, Pilar. [\*Arquitectura portátil\*](#). Barcelona: Links, 2013. ISBN 9788490546093

**Accés restringit al text complet:**

[http://www.architectureopenlibrary.com/spa/libro/72-0-ARQUITECTURA\\_PORTATIL](http://www.architectureopenlibrary.com/spa/libro/72-0-ARQUITECTURA_PORTATIL)

Fathy, Hassan. [\*Architecture for the poor: an experiment in rural Egypt\*](#). Chicago: The University of Chicago Press, 1996. ISBN 0226239160.

Fernández Cortés, Marta. [\*Raíces en el exilio: asentamiento \(a\)temporal para refugiados de la guerra siria: campo de Za'atari, Jordania\*](#). Barcelona: Universitat Politècnica de Catalunya, 2016. [Consulta 29 març 2016].

Projecte final de carrera -- Universitat Politècnica de Catalunya. Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona. Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori, 2016 (Arquitectura)

**Accés al text complet:** <http://hdl.handle.net/2117/84212>

[\*Hacia una arquitectura móvil\*](#). Bogotá: Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, 2010

Heinsdorff, Markus. [\*Mobile spaces: textile buildings = Textile Bauten\*](#). Berlin: Jovis, 2014. ISBN 9783868592955.

Lara Salazar, Charlie. [\*Criterios para la construcción de viviendas de carácter social post-desastre para la República Dominicana\*](#). Barcelona: Universitat Politècnica de Catalunya, 2014. [Consulta 29 març 2016].

Projecte final de màster (universitari) -- Universitat Politècnica de Catalunya. Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona. Departament d'Enginyeria de la Construcció, 2014 (Màster en Tecnologia a l'Arquitectura)

**Accés al text complet:** <http://hdl.handle.net/2099.1/22462>

*Mapping Jabal al Natheef*. S.l.: Arini, 2014. ISBN 978-9957-8706-0-7.

**Descàrrega gratuïta a:** [http://www.academia.edu/9647420/Mapping\\_Jabal\\_Al\\_Natheef](http://www.academia.edu/9647420/Mapping_Jabal_Al_Natheef)

Meinhold, Bridgette. [\*Urgent architecture: 40 sustainable housing solutions for changing world\*](#). New York: W. W. Norton, 2013. ISBN 9780393733587

Neder, Federico. [\*Buckminster Fuller\*](#). Gallion: Infolio, 2008. ISBN 9782884740685.

[\*New portable architecture: designing mobile & temporary structures\*](#). Barcelona: Promopress, 2014. ISBN 9788415967231.

[\*Post-disaster shelter: ten designs\*](#). Geneva: International Federation of Red Cross and Red Crescent Societies, 2013. [Consulta 29 març 2016].

**Accés text complet:** <http://www.sheltercasestudies.org/files/tshelter-8designs/10designs2013/2013-10-28-Post-disaster-shelter-ten-designs-IFRC-lores.pdf>

Quinejure, Michel. *Shigeru Ban: arquitectura de emergència*. Madrid: Fundación Caja de Arquitectos, 2011. ISBN 8437009411193.

#### [Shelters Case Studies](#)

This website is a repository for over 130 case studies of post-disaster and post-conflict shelter projects plus more than 30 additional overviews, updates and opinion pieces, all originally published in the "Shelter Projects" series of five books.

<http://www.sheltercasestudies.org/>

Sieiro Torruella, Marc. *Design of a basic module for emergency situations: project of a fast deployable transitional shelter unit for emergency situations*. Barcelona: Universitat Politècnica de Catalunya, 2015. [Consulta 29 març 2016].

Treball final de grau -- Universitat Politècnica de Catalunya. Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa. Departament de Màquines i Motors Tèrmics, 2015 (Grau en Enginyeria Mecànica)

**Accés al text complet:** <http://hdl.handle.net/2117/79652>

#### [Un Techo para vivir: tecnologías para viviendas de producción social en América Latina](#)

Barcelona : Edicions UPC, 2005. ISBN 8483018012.

Topham, Sean. *Move House*. Munich [etc.]: Prestel, 2003. ISBN 379133056X.

Talamás Salazar, Juan Felipe. *Arquitectura transformable móvil temporal: sistema de paneles removibles para usos múltiples y estudio de un prototipo como caso de estudio*. Barcelona: Universitat Politècnica de Catalunya, 2014. [Consulta 29 març 2016].

Projecte final de màster (universitari) -- Universitat Politècnica de Catalunya. Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona. Departament d'Enginyeria de la Construcció, 2014 (Màster en Tecnologia a l'Arquitectura)

**Accés al text complet:** <http://hdl.handle.net/2099.1/21568>

*Transitional Shelters: eight designs*. Geneva: International Federation of Red Cross and Red Crescent Societies, 2011. [Consulta 29 març 2016].

**Accés text complet:** <http://www.ifrc.org/PageFiles/95186/900300-Transitional%20Shelters-Eight%20designs-EN-LR.pdf>

*Transitional Shelter Guidelines*. S.I.: Shelter Centre, 2012. [Consulta 29 març 2016].

**Accés text complet:** <https://www.iom.int/files/live/sites/iom/files/What-We-Do/docs/Transitional-Shelter-Guidelines.pdf>

## Com localitzar altres documents

Per localitzar altres tipus de documents a les Biblioteques de la UPC mitjançant el [Catàleg de les Biblioteques de la UPC](#) cal buscar per la selecció de matèries relacionades següents:

- [Camps de refugiats](#)
- [Cases prefabricades](#)
- [Construccions temporals](#)
- [Estructures desmuntables](#)
- [Edificis transportables](#)
- [Habitatge d'emergència](#)
- [Habitatges desmuntables](#)
- [Habitatges mòbils](#)
- [Refugiats - Habitatge](#)

Per localitzar articles de revistes sobre aquestes temàtiques, podeu:

1. anar a les [bases de dades](#) d'arquitectura, construcció i urbanisme
2. buscar a cadascuna de les bases de dades per les **matèries/subjects** que us indiquem a continuació:

**Avery** ([Bases de dades](#))

- Emergency housing
- Housing – Temporary
- Housing – Prefabricated
- Modular construction
- Refugee camps
- Tensile structures

[Catàleg de la Biblioteca del COAC](#)

- Arquitectura d'emergència
- Arquitectura tèxtil
- Arquitectura transportable
- Camps de refugiats
- Cobertes desmuntables
- Cases prefabricades

- Estructures atirantades

[RIBA Online Catalog](#)

- Building industrialization
- Building – Emergency
- Camps: for refugees
- Disasters & town planning
- Houses - Prefabrication
- Housing – Temporary
- Tensile structures

**Tauler Pinterest relacionat:**

[https://es.pinterest.com/bibliotecaetsab/siria\\_bressol\\_civilitzacions/](https://es.pinterest.com/bibliotecaetsab/siria_bressol_civilitzacions/)