



Máster Laboratorio de la vivienda del siglo XXI

9ª edición 2012-2013

El **Máster Laboratorio de la vivienda del siglo XXI** combina de manera rigurosa tanto la teoría como la práctica. La formación teórica aporta criterios para una cultura crítica que tenga una base histórica y metodológica, conociendo los hechos esenciales de la evolución de la vivienda masiva, las interpretaciones estéticas y antropológicas, los instrumentos de análisis de las formas de la vivienda y los criterios técnicos que favorecen la sostenibilidad. El curso se basa en ir evolucionando desde trabajos de gestión urbana, proyectos generales, estudios de detalle y especialización en diferentes situaciones de la vivienda contemporánea: gestión, modelos plurifuncionales, viviendas de emergencia, rehabilitación.

Además de equilibrar e imbricar las vertientes teóricas y prácticas, el master se basa en una estrecha relación con la sociedad, a través de administraciones públicas, colegios profesionales, universidad pública, empresas constructoras y promotores.

El Laboratorio de la vivienda del siglo XXI, radicado en la ETSAB (Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona), se irá convirtiendo en un archivo y fondo documental crítico sobre las diversas cuestiones –sociales, económicas, legales, tipológicas y técnicas– relacionadas con la vivienda colectiva.

Como en cada edición se organizarán conferencias con expertos y expertas en relación al tema de la vivienda



¿A quién se dirige el máster?

El Máster se dirige a un público amplio, teniendo la voluntad de ser de composición transversal. Por lo tanto, aunque esté pensado especialmente para arquitectos superiores y arquitectos técnicos, también incluye a ingenieros, licenciados en sociología, ciencias políticas, derecho y economía.

Mecanismos de selección

Título universitario
Expediente académico
Proyecto de investigación
Castellano e inglés obligatorios
Carta de recomendación

Objetivos de formación

Crear un marco de investigación y archivo sobre la vivienda.
Formar un laboratorio de proyectos de vivienda experimental y sostenible.
Formar profesionales con conocimientos profundos sobre el desarrollo de la vivienda y su potencialidad.
Establecer relaciones entre el marco legal y el resultado arquitectónico para estudiar cambios legislativos.
Relación entre forma urbana y vivienda.
Relación entre sociedad y vivienda.

Conferenciantes 2004 - 2012

Alejandra PérezDuarde · Alfons Soldevila · Amador Ferrer · Ana Sugranyes · Ana Tostoes · Andrea Tapia · Andrés Mignucci · Anna Bofill · Anne Lacaton · Antoni Sorolla · Antonio Salazar · Arturo Frediani · Abu Amman · Benedetta Rodighiero · Benedetta Tagliabue (EMBT) · Bela Pelli · Belinda Tato · Bet Capdeferro · Blanca Lleó · BOPBAA · Carlos Ferrater (OAB) · Carlos Martí Arís · Carmen Espiegel / Concha Fisac · Carmen Jordá · Carme Pigem (RCR) · Clara Solà-Morales · Clàudia Cabral · Consuelo Martorell / Mónica Alberola · Daniel Cid · David Soldevila · Diana Cabeza · Dominique Gauzies-Müller · Elena Fernández Salas · Elio Martucelli · Elisenda Rifé · Elsa Guerra · Esteban de Manuel · Eva Morales · Eva Prats / Ricardo Flores · Felipe Pich-Aguilera · Fernando Agrasar · Fernando Álvarez Prozorovich · Fernando Carrascal · Fernando Manià · Franziska Ullman · Gaspar Maza / Ramón Parramón · Gianni Fabbri · Gonçalo Furtado · Gustavo Gili Galletti · Humberto González · Ibon Bilbao · Ignacio Paricio · Inés Sánchez de Madariaga · Iñaki Alday · Isabel Pineda · Isabel Segura · Jacint Conill · Jaime Sarmiento · Jaime Bach · Jaime Barnada · Jaime Blancfort / Patricia Reus · Jaime Coll / Judith Leclerc · Javier Cenicacelaya · Javier Terrados · Jerónimo Durán / Lluís Grau · Joan Sabatés · Joan Villà · John N. Habraken · Jorge Mario Jauregui · Josep Fuses · Josep Llinàs · Josep Maria Montaner · Josep Roca Cladera · Juan Carlos Aguilera · Juan Domingo Santos · Juan Villoro · Juli Ponce · Julián Salas · Lance Berelowitz · Laura Spinadel · Lidewij Tümmers · Lucía Ferrater · Lucien Kroll · Manuel Bailo / Rosa Rull · Manuel Delgado · Manuel Ruisánchez · Manuel de Solà-Morales · Marcelo Ferraz · María Auxiliadora Gálvez · M^{ra} Carmen Martínez Quesada · María Hellström · María Rosa Cervera · Mario Corea · Marta Llorente · Mercè Berengüé / Miguel Roldán · Mercedes Álvarez · Michael Cohen · Miloon Kothari · Miquel Adrià · Mireia Mascarell · Mireia Peris · Nuno Portas · Núria Pedrals · Oliver Schulte / Marije van Lith de Jude · Oriol Nel-lo · Patricia Pedrosa · Patrizia Montini · Pedro Lorenzo · Pere Serra · Pilar Calderón / Marc Folch · Pilar García Almirall · Rafael Iglesia · Ramón Bermúdez · Ramón Sanabria · Raúl Vallés · Ricard Fernández Ontiveros · Ricard Gumà · Rita Montaner · Roberto Erilla · Roberto Fernández · Roser Amadó / Sander Laudy · Ruben Alonso / Omi · Ruth Verde Zein · Santiago Cirugeda · Santiago Mercadé · Sara Bertomeus / Anna Renau · Sergio Magalhães · Sergio Marques · Stephen Kendall · Teresa M. Sala · Verena Andreatta · Winny Maas (MVRDV) · Xavier Montleys · Yuchi Suzuki.

Dirección

Dr. Josep Maria Montaner

Dra. Zaida Muxí Martínez

Inicio del curso

22 de Octubre de 2012

Calendario

Matrícula e inscripción a partir del 1 de Marzo de 2012
Fechas de realización:
1ª parte: del 22 de octubre al 21 de diciembre de 2012
2ª parte: del 16 de febrero al 20 de mayo de 2013
Horario clases: lunes a viernes de 17:00 a 20:30
Horario conferencias: miércoles de 20:00 a 21:00
Total créditos ECTS 60
Matrícula: 7.100 euros

Contactos:

Mayor información, ayudas y becas dirigirse a la Fundación Politécnica de Cataluña a Miriam Castro: miriam.castro.fernandez@talent.upc.edu +34 931 120 835 <http://www.talent.upc.edu/professionals/presentacio/codi/21111100/laboratori/habitatge/segle/xxi>

Fundació **UPC**

ETSAB 
Escola Tècnica Superior
d'Arquitectura de Barcelona

M
Máster
Laboratorio de
la vivienda del
siglo XXI

www.laboratoriovivienda21.com

Desarrollo del máster

Historia, teoría y crítica

Tipologías de vivienda para el siglo XXI: inicios y contemporaneidad.
Relaciones entre pensamiento y vivienda.
Crítica: casos de estudio y casas de la existencia.
Josep Maria Montaner

Introducción al proyecto

Taller inicial. **Pilar Calderón / Marc Folch**

Urbanística

Criterios para nuevos barrios. **Zaida Muxí**
Rutas por Barcelona. **Isabel Aparici / Roser Casanovas**

Normativa y gestión del suelo

Gestión del suelo y vivienda. **Jaume Barnada**
Normativa comparada. **Dolors Clavell**
Mercado de la vivienda. **Carme Trilla**
Gestión Pública y Privada. **Ricard Fernández Ontiveros**

Seminario Otras Miradas

Taller Habitar el presente. **David H. Falagán**
Rehabilitación de tejidos urbanos y vivienda. **Verena Andreatta**
Transformaciones y dinámicas familiares. **Cristina Brullet**
Alternativas a la vivienda, oKupación. **Rita Montaner**
Cooperación Internacional. **Sandra Bestraten**
Taller de rehabilitación de tejidos informales. **Daniela Arias / Roser Casanovas / David H. Falagán / Josep Maria Montaner / Zaida Muxí**

Vivienda y ciudad

Urbanismo Participativo. **Adriana Ciochetto**
Seminario. **Christine van Sluys**

Proyectar el conjunto y el detalle

Taller troncal. **Manel Bailo / Rosa Rull**

Taller tesinas

Presentación de tema. **Zaida Muxí**

Laboratorio de la vivienda 5.XXI

taller con **Mariano Clusellas**

Interiores domésticos

Teoría. **Zaida Muxí**
Taller casa sin género. **Adriana Ciochetto / Marta Fonseca**

Construcción Sostenible

Taller de rehabilitación. **Luís Bravo**
Sistemas constructivos y sostenibilidad. **Sandra Bestraten**
Taller experimental. **Roser Amador / Sander Laudy**

Tipología

Taller de vivienda adecuada. **Jaime Coll**
Taller de tipologías. **Tania Magro / Roser Casanovas**

Coordinación: Arq. Roser Casanovas