



**ETSAB** MBArch

**ETSAB** MBLandArch

**ETSAB** MBDesign

**202627**

# **OFERTA DE POSTGRAU**

**ETSAB** Escola Tècnica  
Superior d'Arquitectura  
de Barcelona

## COORDINACIÓ ACADÈMICA 2025/26



Dra. Marta Domenech Rodriguez  
 Dr. Carlos Alonso Montolío  
 Dr. Jaime Blanco Granado  
 Dr. Carles Crosas Armengol  
 Dr. Xavier Llobet Ribeiro  
 Dra. Mara Gabriela Partida Muñoz  
 Dr. Alberto Peñín Llobell  
 Dra. Maria Rubert de Ventós  
 Sr. Marc Seguí Pié

### ETSAB MBArch

Dra. Marta Domenech Rodriguez  
 Dr. Carlos Alonso Montolío  
 Dr. Ignacio López Alonso  
 Dr. David López López  
 Dra. Blanca Arellano  
 Dra. Eva Crespo  
 Dra. Elena Fernández Salas  
 Dr. Pere Joan Ravetllat  
 Dra. Carolina B. García Estévez  
 Dr. Francesc Peremiquel  
 Dr. Álvaro Clua

### ETSAB MBLandArch

Dr. Enric Batlle  
 Dra. Pepa Morán

### ETSAB MBDesign

Dr. Josep Maria Fort  
 Dr. Enric Trullols  
 Dra. Mireia Puig Poch  
 Dra. Sheila Gonzalez  
 Dr. Albert Sánchez Riera

## ETSAB MÀSTERS 2026/27

L'oferta de postgrau de l'ETSAB articula una formació avançada i complementària en els àmbits de l'arquitectura, el paisatge i el disseny, mitjançant programes orientats a la professionalització, l'especialització, la innovació i la projecció acadèmica.

Els programes MARqETSAB, MBArch, MBLandArch i MBDesign conformen un conjunt d'estudis que, des d'enfocaments diversos donen resposta als reptes contemporanis a través d'un ensenyament rigorós, transversal i estretament vinculat al projecte, la recerca i la capacitat d'intervenir en contextos complexos.

L'MArqETSAB es centra en el desenvolupament d'un projecte arquitectònic executiu, completant la formació del Grau en estudis d'Arquitectura i consolidant una comprensió integral de l'ofici concluint amb l'habilitació professional per a la pràctica arquitectònica.

L'MBArch reuneix diferents trajectòries d'especialització en arquitectura que tant permet una especialització de caire professional com un inici de la carrera acadèmica.

L'MBLandArch orienta la seva formació cap al disseny, la planificació i la gestió del paisatge, atenent els nous reptes mediambientals i el desenvolupament sostenible en la construcció de l'espai.

Finalment, l'MBDesign, de caràcter interuniversitari, incorpora un perfil transversal que integra tecnologia, cultura del projecte i recerca avançada en disseny.

A continuació, es presenten cadascun del programes.

# MARqETSAB

**Màster Universitari  
en Arquitectura**

**Màster Habilitant**

**MHIB\_Teoria, Tecnologia i Urbanisme  
Arquitectura i Emergència Ambiental  
Lloc i Projecte  
Regeneració Urbana**

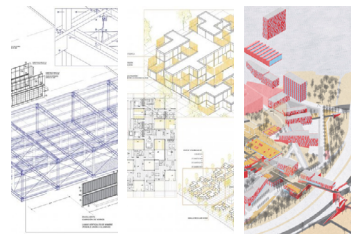
## MASTER UNIVERSITARI EN ARQUITECTURA

El Màster Universitari en Arquitectura de la ETSAB (MARq\_ETSAB) habilita per a l'exercici de la professió d'arquitecte després de cursar els estudis de grau a l'estat espanyol. La formació que ofereix està orientada al desenvolupament de l'activitat professional en un context d'innovació, internacionalització i exigència. El Màster conclou amb l'elaboració i defensa pública d'un Projecte Fi de Carrera (PFC).

El MARqETSAB es cursa en l'itinerari de matins o de tardes. Al matí en un màster integrat (MHIB) i a la tarda amb una major autonomia entre les tres línies d'intensificació. En tots dos casos les línies ofereixen programes docents específics.

El PFC ocupa la meitat de la docència del MARq i consisteix en un taller pluridisciplinari dirigit per equips de professors de la ETSAB. Els tallers s'estructuren en quatre mòduls al llarg del curs acadèmic i conclouen amb sengles workshops intensius. El temps lectiu es concentra en tres dies a la setmana per a fer compatibles els estudis amb altres activitats.

\* Directiva 2005/36/CE, del Parlament Europeu i del Consell, de 7 de Setembre de 2005, (modificada per la directiva 2006/100/CE, del Consell de 20 de novembre de 2006) relativa al reconeixement de títols acadèmics i professionals dels Estats membres de la Unió Europea i de l'Espai Econòmic Europeu (que inclou Suècia, Noruega, Islàndia i Liechtenstein), regula un procediment específic amb la finalitat que les persones qualificades per a exercir una professió en un Estat membre i que desitjarien el reconeixement de les seves qualificacions professionals en un altre Estat membre, puguin exercir allí la seva professió. Aquesta Directiva també regula el procediment per a desenvolupar en cada país la normativa nacional que apliqui aquesta regulació supranacional.



# MHIB

## TEC TEO URB

Alberto Peñín (CU) - PA

**BLOC PROJECTUAL (12 ECTS)**  
Teoria i Projectes d'Edificació i Urbanisme

Alberto Peñín Llobell  
Marina Povedano Revilla

**BLOC TECNOLÒGIC (8 ECTS)**  
Sistemes Tecnològics i Estructurals en l'Edificació

Construcció  
Condicionament  
Estructures

**PROJECTE FI DE CARRERA (30 ECTS)**

**Alberto Peñín Llobell**  
**Alex Gallego Urbano**  
Antonio Ortí Molons  
Bruno Andrzej Seve  
Carla Brandão Zollinger  
David Masip Vila  
**Francesc Baque Ramis**  
Galdric Santana Roma  
**Judith Leclerc**

Julio José Mejón Artigas  
Laia Marin Sellares  
**Mara Gabriela Partida Muñoz**  
Marta Badia Torrents  
Alberto Sánchez Riera  
Ignacio Sanfeliu Arboix  
+ Projectes Arquitectònics / Urbanisme  
+ Projectes Arquitectònics  
+ Projectes Arquitectònics

**MÒDUL OPTATIU (10 ECTS)**

**Q1 Promesa, Enginy i Obra**  
Alberto Peñín Llobell

**El concurs d'arquitectura com a eina de pensament crític**  
Hector Mendoza Ramirez + Mara Gabriela Partida Muñoz

**Q2 Bim per al Projecte Multidisciplinari**  
Eloi Coloma Picó + Alexandre Gauthier

**Sistemes Tecnològics avançats pel PFC**  
Tecnologia de l'Arquitectura

\*Totes les professores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.



# AEA

## TEC

Jaume Valor (AG) - PA

**BLOC PROJECTUAL (12 ECTS)**  
Teoria i Projectes d'Edificació i Urbanisme

Jaime Blanco Granado  
Jaume Prat Ortells

**BLOC TECNOLÒGIC (8 ECTS)**  
Sistemes Tecnològics i Estructurals en l'Edificació

Construcció  
Condicionament  
Estructures

**PROJECTE FI DE CARRERA (30 ECTS)**

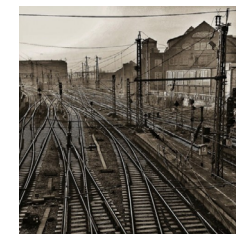
Ana Belén Onecha Pérez  
Carolina Beuter  
**Jaime Blanco Granado**  
Jaume Prat Ortells  
Jaume Valor Montero  
Jordi Pages Serra  
Jorge Blasco Miguel  
Marc Seguí Pie  
Isabel Zaragoza de Pedro  
Rafael Garcia Hernandez  
Roger Méndez Badias

**MÒDUL OPTATIU (10 ECTS)**

**Q1 Retrofitting: Arquitectura, Energia i Salut**  
Jordi Adell Roig + Cossima Cornadó + Eva Crespo

**Q2 Tècniques de Modelatge i Producció Digital Orientades al Desenvolupament de Solucions Constructives**  
Isidro Navarro Delgado

\*Totes les professores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.



# LP

## TEO

Xavier Llobet (AG) - PA

Xavier Llobet Ribeiro  
Tania Magro Huertas

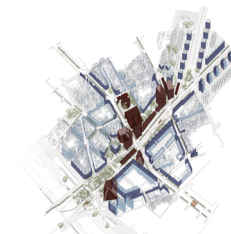
Construcció  
Condicionament  
Estructures

Alex Gallego Urbano  
Antonio Casamor Maldonado  
Antonio Ortí Molons  
Enric Mir Teixidor  
Eva Prats Güerre  
Ibon Bilbao España  
Jose Bohigas Arnau  
Lara Sierra Trilla  
Ricardo Flores Gomez  
Salvador Gilabert Sanz  
**Xavier Llobet Ribeiro**

**Arquitectura. Viatge (i - viatge)**  
Carlos Bitrián Varea + Marta Llorente Díaz

**Sistemes de representació avançada pel PFC**  
Salvador Gilabert Sanz

\*Totes les professores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.



# RU

## URB

Carles Crosas (AG) - DUTP

Carles Crosas Armengol

Construcció  
Condicionament  
Estructures

Anna Ramos Sanz  
**Carles Crosas Armengol**  
Cristian Vivas Millaruelo  
Francisco Valls Dalmau  
Marta Bayona Mas

**Anàlisi de xarxes**  
Álvaro Clúa Uceda

**Competències Professionals per a l'Adaptació al Canvi Climàtic**  
Blanca Arellano Ramos + Miquel Martí Casanovas + Dolores Martínez Santafe

## Què oferim?

### **DOS ITINERARIS I TRES INTENSIFICACIONS.**

MARqEtsaB es desdobra en dos itineraris i tres línies d'intensificació: Projecte-Teoria, Projecte-Tecnologia i Urbanisme, autònomes en el torn de tarda i integrades en el de matí.

**ÀMBIT:** El tema / àmbit de cada edició té a veure amb llocs on la ciutat no ha funcionat, on el medi ambient o la realitat social estan afectats (per discontinuïtats, interseccions, disrupcions, abandó, sobre explotació...).

**PROGRAMA:** En el MARqETSAB és l'estudiant qui defineix, la ubicació i el programa funcional del projecte, dins de l'àmbit general proposat pel curs i en relació amb els temes de recerca que constitueixen l'especificitat de cadascuna de les tres línies. Els tallers conviden als estudiants a posar en línia el seu Projecte amb els interessos personals.

**VALORACIÓ:** Els projectes podran ser alhora diagnòstic i correcció específica. D'aquest compromís es valorarà l'adequació tècnica del posicionament de l'estudiant respecte de la ciutat i el territori, el medi ambient, la tècnica i la societat.

**TEORIA:** S'imparteixen lliçons i posterior discussió en seminari i taller d'alguns tòpics per a orientar i donar suport als treballs encaminats cap al Projecte Fi de Carrera.

**VISITES:** Al llarg del curs, s'organitzen visites a projectes construïts, despatxos de referència i entitats públiques amb l'objectiu de conèixer de prop els múltiples rols de l'arquitecte/a en el panorama laboral.

## Informació pràctica

### ACCÉS I ADMISSIÓ

L'estudiant que vulgui cursar els estudis de Màster Universitari en Arquitectura, que habilita per a l'exercici de la professió regulada d'Arquitecte, haurà de reunir els aptituds específiques adquirides després de superar:

- El Grau en Estudis d'Arquitectura per la UPC.
- Una altra titulació que compleixi les especificacions establertes a l'Orden Ministerial EDU/2075/2010, de 29 de julio, i a la Resolució de 28 de julio de 2010, de la Secretaría General de Universidades.

Tenint en compte que el Grau en Estudis d'Arquitectura (pla 2014) i el Màster Universitari en Arquitectura s'han dissenyat com un programa d'estudis integrat (grau+màster), i per tant, hi ha una correspondència entre el pla d'estudis de grau esmentat i el màster que es proposa, és interès de l'ETSAB permetre que els graduats en Estudis d'Arquitectura (pla 2014) per la UPC puguin continuar la seva formació en el Màster Universitari en Arquitectura per la UPC en el propi centre.

Al seu torn, per la tradicional vocació internacional de l'escola i les múltiples relacions amb altres centres d'ensenyament de l'Arquitectura, també es vol facilitar la possibilitat d'admissió d'estudiants d'altres titulacions o universitats que, complint els requisits d'accés així ho sol·licitin. Si el nombre de sol·licituds d'admissió superés el màxim de places ofertes, la Comissió d'Estudis del Màster les prioritzarà basant-se en la nota mitjana de l'expedient acadèmic dels sol·licitants (40%) i la valoració del portfolio lliurat pel candidat (60%).

A més de la notificació personal a les persones interessades a través de l'aplicatiu de preinscripció, l'Escola farà pública la resolució amb els resultats del procés d'admissió a través d'aquest mateix web, dins dels terminis que estableixi el calendari acadèmic de la UPC.

Per a obtenir tota la informació i realitzar la sol·licitud d'admissió, podeu dirigir-vos al web: <https://etsab.upc.edu/ca/estudis/marquetsab/acces-i-admissio>

### PREINSCRIPCIÓ

Les sol·licituds per a accedir al programa han de realitzar-se en línia, mitjançant l'aplicatiu de preinscripció.

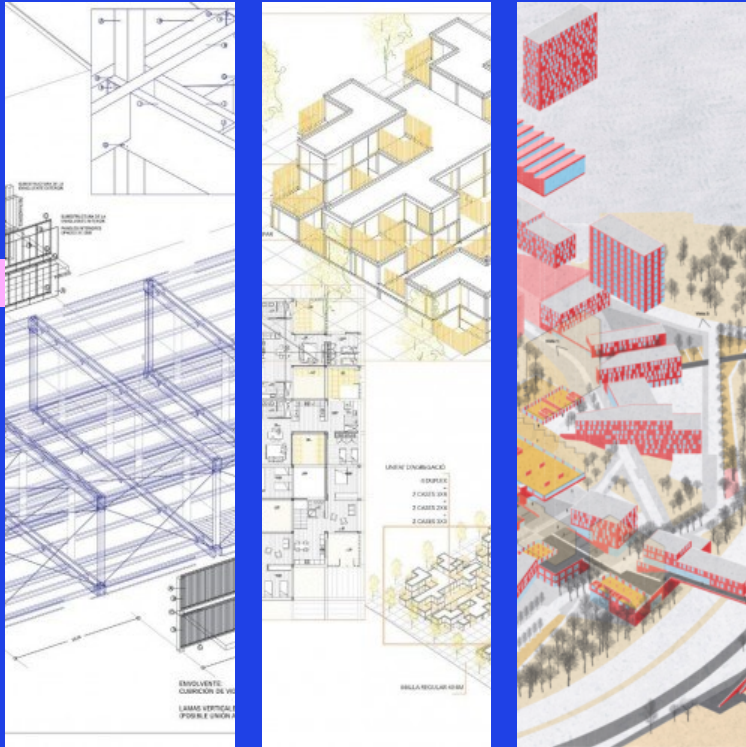
Cal registrar-se en l'aplicació, fent constar com a nom d'usuari una adreça vàlida de correu electrònic, introduir la informació requerida, i annexar tota la documentació que es precisa.

Una vegada introduïts les dades i annexada la documentació, cal enviar la sol·licitud en línia perquè pugui ser revisada administrativa i acadèmicament. Si es desitja realitzar la preinscripció a més d'un programa de màster universitari, no és necessari replicar les dades aportades.

Cal realitzar el pagament d'una taxa pel servei específic de la preinscripció. El preu s'aplica per a cada preinscripció a un màster universitari gestionat per la UPC. Aquest import no és reemborsable.

Per a obtenir tota la informació sobre la matrícula i el seu procés, podeu dirigir-vos al web: <https://etsab.upc.edu/ca/estudis/marquetsab/acces-i-admissio/preinscripcio>

# MArq MHIB



## MArqETSAB\_MHIB

TEC TEO URB

Coordinació Acadèmica: Alberto Peñin i Mara Partida

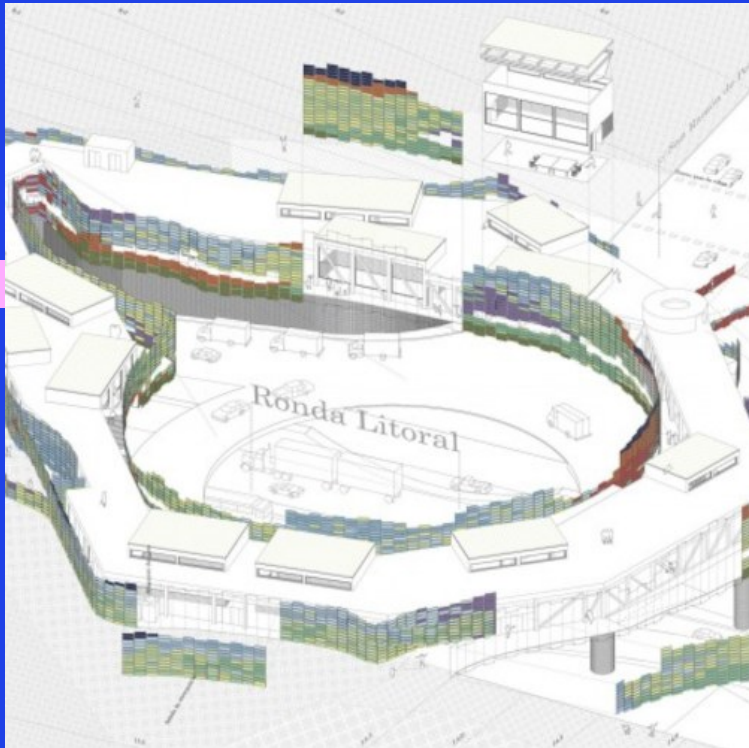
[Programa](#)

En el **Màster Habilitant Integrat de Barcelona** les tres línies d'intensificació comparteixen tant temes de reflexió crítica en els projectes desenvolupats com a enfocaments, conferències i activitats comunes a través de l'assignatura de Teoria i Projectes d'Edificació i Urbanisme. Els quatre workshops intensius són ocasions privilegiades de discussió creuada dels projectes de les tres línies d'intensificació de PFC i compten, a més, amb la participació de convidats externs de prestigi. Tal com succeeix en les competències pròpies de la professió, aquest màster explora intensificacions específiques.

Els tallers es distingeixen pel seu enfocament metodològic, pels objectes de projecte i per l'èmfasi en les respectives escales de treball. Es compta amb l'experiència de professors amb una reconeguda trajectòria professional i amb la implicació acadèmica del Laboratori d'Urbanisme de Barcelona i la Càtedra Blanca.

Cada edició del MHIB afrontarà qüestions centrals de la contemporaneïtat en territoris amb fortes vinculacions urbanes, paisatgístiques i territorials, permetent, dins d'un mateix àmbit (compartit pels tallers PFC Projecte-Teoria i Projecte-Tecnologia) i a elecció de l'estudiant, el desenvolupament una àmplia gamma de projectes. Es fomentaran programes d'una certa complexitat i impacte social, architectures inserides en conjunts urbans de nova planta, intervencions sobre el patrimoni construït o projectes d'arquitectura que tinguin en compte el paisatge, espai lliure i llocs públics. Preferiblement els programes seran mixtos, on, per exemple, l'habitatge es combini amb el treball, el comerç o equipaments de caràcter cultural o docent.

# MArq AEA



## MArqETSAB\_AEA

TEC

Coordinació Acadèmica: Jaume Valor

[Programa](#)

La línia **Arquitectura i Emergència Ambiental**, treballa sobre la capacitat dels arquitectes per a comprendre, avaluar i comunicar els efectes ambientals de les decisions projectuals. Per a això s'aprofundirà en el projecte com a procés no lineal i simultani en les seves tres escales: topològica, tipològica i tectònica.

Els temes que centren el curs són la sostenibilitat ambiental (canvi climàtic, esgotament de recursos, energia, residus i salut), el paper de la tecnologia en la significació de l'arquitectura (construcció, estructures i condicionaments), l'evolució de l'ús residencial (noves tipologies, cohousing...) i dels equipaments (híbrids, mixed-use...), així com les fases i processos del projecte, la seva documentació, valoració i comunicació.

En el taller es desenvolupen els aspectes tecnològics i ambientals d'un projecte de grau que cada estudiant acordarà amb el professorat referent a la relació de l'arquitectura amb el lloc, l'ús i la tècnica, amb especial atenció al seu component cultural i impacte ambiental (amb l'objectiu per a 2030 de projectar edificis saludables de balanç energètic positiu, emissions de CO2 negatives i residus zero).

# MArq LP



## MArqETSAB\_LP

TEO

Coordinació Acadèmica: Xavier Llobet i Ribeiro

[Programa](#)

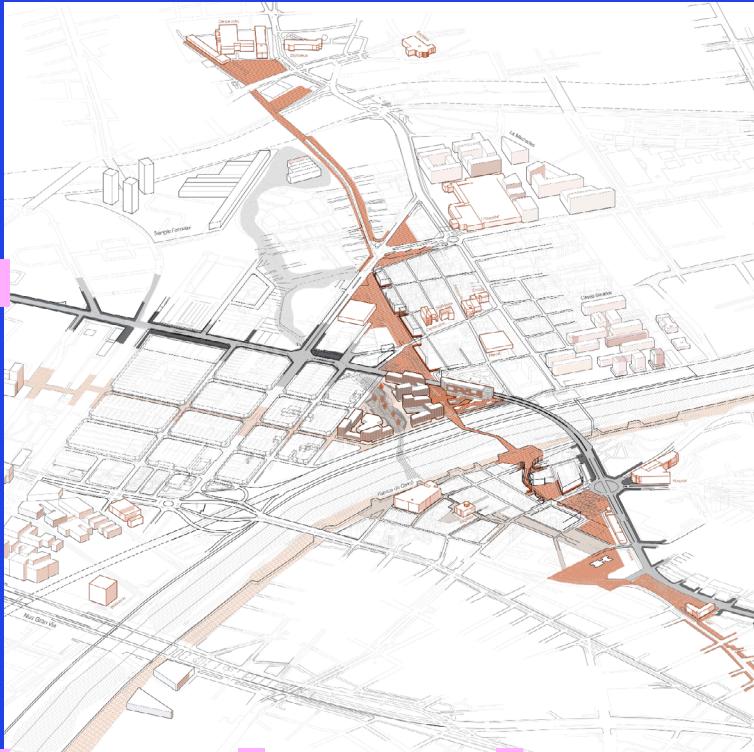
La línia **Lloc i Projecte**, treballa sobre la idea de la necessitat de l'arquitecte i de la seva capacitat a resoldre conflictes. S'entén l'arquitecte com l'agent capaç de diagnosticar els problemes de la ciutat i capaç de construir solucions, valorant el fet col·lectiu més enllà de l'individual.

El lloc no està definit, i tampoc el programa. La recerca de l'estudiant passa per trobar no un solar ni un programa, sinó una necessitat de la ciutat que ha de millorar la vida de les persones que l'habiten.

Es creu que el paper de l'arquitectura ha de ser no tant construir i fer, com diagnosticar, comprendre, resoldre, i regenerar. Per a això l'arquitecte ha de desenvolupar pensament crític per a poder reaccionar davant els desafiaments de qualsevol projecte.

Cada alumne tria i analitza un entorn urbà o territorial, identifica un conflicte i projecta una intervenció que el resolgui. Cada estudiant ha de construir una situació, ha de construir un lloc, no un objecte aïllat. El lloc és l'objecte d'estudi, és un llenç carregat de significats sobre el qual projectar una nova realitat. Entenem l'Arquitectura com una de les Belles Arts i fem servir les eines del collage, el dadà i el surrealisme per transformar la realitat.

# MArq RU



## MArqETSAB\_RU

URB

Coordinació Acadèmica: Carles Crosas

[Programa](#)

La línia **Regeneració Urbana** del MArqEtsaB en proposa una intensificació professional en temes relacionats amb el projecte urbanístic, dins de l'aproximació holística del màster habilitant a Arquitectura. La proposta se sustenta en una tradició de llarg recorregut a l'ETSAB i ofereix una formació que emfatitza l'ús de eines d'anàlisi urbana avançat i la integració al projecte d'instruments urbanístics, de planejament i de paisatgisme.

El màster promou una formació encaminada a desenvolupar criteris i capacitats per abordar des de l'urbanisme i l'arquitectura, alguns reptes contemporanis que donin resposta a les emergències climàtica i habitacional, buscant solucions suficients, eficients i viables. Amb un equip de professors que combina perfils acadèmics i professionals, tant de l'administració com de despatxos especialitzats, es promou una aproximació i un aprenentatge vinculats a les pràctiques més pioneres al camp disciplinar.

En el marc de la nova càtedra AMB-UPC d'Urbanisme Metropolità i de les oportunitats que planteja el nou Pla Director Urbanístic de Barcelona, el taller de projectes MArqEtsaB proposa una pràctica projectual interescalar que interrelaciona les decisions d'escala territorial, l'ordenació urbanística i les diferents dimensions del projecte arquitectònic i de l'espai públic.

# DOBLE TITULACIÓ

## MArqETSAB + MBArch

Màster Universitari  
en Arquitectura

Màster Universitari  
en Estudis Avançats  
en Arquitectura

MHIB\_Teoria, Tecnologia i Urbanisme  
+  
MBArch\_Totes les especialitats

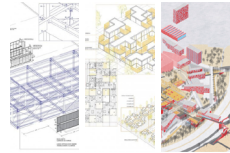
### DOBLE TITULACIÓ MArqETSAB + MBArch

La doble titulació entre el MArqETSAB i el MBArch respon a la voluntat de configurar un itinerari acadèmic integrat, capaç d'articular de manera coherent dues dimensions complementàries de la formació de postgrau en arquitectura.

D'una banda, el MArqETSAB té un caràcter habilitant, indispensable per a l'exercici de la professió regulada d'arquitecte. D'altra banda, el MBArch aporta una especialització específica i avançada, orientada a línies de recerca, projecte i aprofundiment disciplinari en àmbits propis de l'arquitectura contemporània.

La proposta no consisteix, per tant, en una simple acumulació de títols, sinó en la definició d'un itinerari estructurat que permet reforçar la coherència entre la formació habilitant i la formació d'especialització, ordenar millor la progressió acadèmica de l'estudiantat, ampliar les oportunitats de desenvolupament acadèmic, professional i investigador i augmentar l'atractiu i la competitivitat de l'oferta de postgrau de l'ETSAB.

Aquesta lògica queda reflectida també en la documentació interna de planificació docent del centre, que identifica expressament una proposta d'itinerari conjunt MArqETSAB + Màster d'espacialització i recerca com a doble titulació ETSAB d'habilitació + recerca/especialitat, amb una estructura pròpia i diferenciada.



**MHIB**

**TEC TEO URB**

Alberto Peñín (CU) - PA

**MÒDUL OBLIGATORI**  
20 ECTS + 30 ECTS

**PROJECTUAL**  
(12 ECTS)  
Teoria i Projectes d'Edificació i Urbanisme

**QT** Projectes  
Projectes / Teoria Urbanisme

**TECNOLÒGIC**  
(8 ECTS)  
Sistemes Tecnològics i Estructurals en l'Edificació

**QT** Tecnologia  
Construcció  
Condicionament Estructures

**MÒDUL OPTATIU**  
10 ECTS **Optatives**  
10 ECTS

**PROJECTE FI DE CARRERA**  
(30 ECTS)

**Projectes**  
**Projectes / Teoria Urbanisme**  
**Tecnologia**  
Projectes  
Projectes  
Projectes  
Projectes  
Representació  
Tecnologia

**MÒDUL OPTATIU**  
(30 ECTS)



**MBArch**

**X**

Totes les línies

**ARQUITECTURA, CIUTAT I PROJECTE**  
(5 ECTS)

**QT** Obligatòria Especialitat X

**ARQUITECTURA, MEDI AMBIENT I TECNOLOGIA**  
(5 ECTS)

**QT** Obligatòria Especialitat X

**ARQUITECTURA, TEORIA I CRÍTICA**  
(5 ECTS)

**QT** Obligatòria Especialitat X

**QT** Optativa 1 X  
Optativa 2 X  
Optativa 3 X

**QP** Optativa 4 X  
Optativa 5 X  
Optativa 6 X

**TFM**  
(15 ECTS)

**QT**

**ESQUEMA DISTRIBUTIU**  
3 QUADRIMESTRES



Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca

1Q

**MARQ ETSAB**  
Sistemes Tecnològics i Estructurals en l'Edificació  
8 ECTS (anual)

**MARQ ETSAB**  
Teoria i Projectes d'Edificació i Urbanisme  
12 ECTS (anual)

2Q

**MARQ ETSAB**  
Projecte Fi de Carrera (PFC)  
30 ECTS (anual)

3Q

**MBARCH ETSAB**  
Optatives de línia  
15 ECTS

**MBARCH ETSAB**  
Treball Fi de Màster  
15 ECTS

**MBARCH ETSAB**  
Arquitectura, Ciutat i Projecte  
Arquitectura, Medi Ambient i Tecnologia  
Arquitectura, Teoria i Crítica  
15 ECTS

**MBARCH ETSAB**  
Optatives de línia  
15 ECTS

40 ECTS

40 ECTS

30 ECTS



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH

110 ECTS

# MBArch

## Màster Universitari en Estudis Avançats en Arquitectura

**Urbanisme**  
**Urbanism (ENG)**  
**Projecte, Procés i Programació**  
**Contemporary Project (ENG)**  
**Teoria, Historia i Cultura**  
**Gestió i Valoració Urbana i Arquitectònica**  
**Restauració i Rehabilitació Arquitectònica**  
**Estructures en la Arquitectura**  
**Arquitectura, Energia i Medi Ambient**  
**Innovació Tecnològica en la Arquitectura**

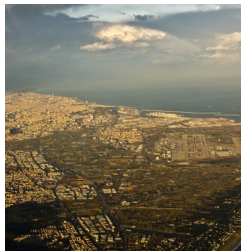
## MASTER UNIVERSITARI EN ESTUDIS AVANÇATS EN ARQUITECTURA BARCELONA

El MBArch o Màster Universitari en Estudis Avançats en Arquitectura-Barcelona és un programa de postgrau (60 a 90 crèdits) que es centra en el projecte arquitectònic i urbanístic contemporani. Combina un conjunt de programes d'àmplia trajectòria que oferia anteriorment la nostra universitat i que gaudien d'un alt nivell de reconeixement internacional, en un nou màster integrat.

Ofereix 9 línies d'especialització:

Urbanisme // Urbanism  
 Projecte, Procés i Programació  
 Contemporary Project  
 Teoria, Història i Cultura  
 Gestió i Valoració Urbana i Arquitectònica  
 Restauració i Rehabilitació Arquitectònica  
 Estructures en l'Arquitectura  
 Arquitectura, Energia i Medi Ambient  
 Innovació tecnològica a l'arquitectura

Totes elles estan impartides per reconeguts professors i arquitectes. Un dels aspectes més significatius del MBArch és la seva organització transversal, un aspecte únic dins dels programes de postgrau actuals dins del nostre camp acadèmic, la qual cosa ofereix certa flexibilitat als nostres estudiants d'enriquir els seus recorreguts dins del postgrau per tal d'adaptar-se millor als seus interessos individuals en la investigació i la pràctica professional.



## MBArch URB

**Urbanisme**  
Dr. Francesc Peremiquel

**Arquitectura, ciutat i projecte**  
Maria Rubert de Ventós

**Arquitectura, medi ambient i tecnologia**  
Joan Moreno Sanz

**Arquitectura, teoria i crítica**  
Jordi Franquesa Sanchez  
Francisco Peremiquel Lluçh

**Q1**

**Espai Públic: Vivències, Projectes i Polítiques**  
Julian Galindo Gonzalez  
Miguel Yury Mayorga Cárdenas

**Paisatges Culturals, Patrimoni i Projecte Territorial**  
Stefano Cortellaro Castagnone Prati  
Melisa Pesoa Marcill

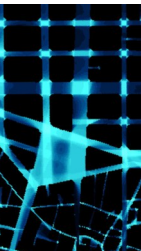
**Q2**

**El Territori com a Projecte, Ciutat Mosaic Territorial**  
Carlos Juan Llop Torne, Catalina Salvà Matas

**Les Regles de la Forma Urbana**  
Jordi Franquesa Sanchez  
**Projectar la Ciutat: Ciutats i Territoris Emergents**  
Josep Parcerisa Bundo

**Projecte Urbà Residencial Contemporani**  
Francisco Peremiquel Lluçh

\*Totes les profesores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.



## MBArch URB (eng)

**Urbanism**  
Dr. Alvaro Clúa

**Architecture, City and Project**  
Eulàlia Maria Gómez Escoda

**Architecture, Environment and Technology**  
Carles Crosas Armengol  
Joan Maria Martí Elías

**Architecture, Theory and Criticism**  
Inés Aquilué Junyent  
Álvaro Clúa Uceda

**Q1**

**Public Space, Experiences, Projects and Policies**  
Antoni Vidal Jordi  
Alejandro Giménez Imirizaldu, Miquel Martí Casanovas

**Territory as Architecture**  
Álvaro Clúa Uceda, Joan Maria Martí Elías

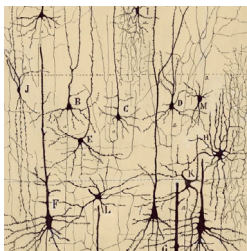
**Q2**

**Contemporary Residential Urban Project**  
Kathrin Golda-Pongratz, Rosina Vinyes Ballbé

**Cultural Landscapes, Heritage and Territorial Design**  
Stefano Cortellaro Castagnone Prati, Melisa Pesoa Marcilla

**Designing the City: Emerging Cities and Territories**  
Inés Aquilué Junyent, Teresa García Alcaraz

**Key Aspects of Urban Projects**  
Álvaro Clúa Uceda



## MBArch CP

**The Contemporary Project**  
Dr. Ignacio López Alonso

**Architecture, City and Project**  
Alberto Peñin Lobell - Eng  
Pedro Juan Ravetllat Mira - Eng  
Núria Salvadó Aragonès - Eng

**Architecture, Environment and Technology**  
Eugení Bach Triado - Eng  
Olga Felip Ordís - Eng

**Architecture, Theory and Criticism**  
Marta Domènech Rodríguez - Eng  
Ignacio López Alonso - Eng  
Anna Sala Giralte - Eng

**Q1**

**Contemporary Architectural Topics**  
David Hernández Falagan - Eng

**New Representations: New Conceptions**  
Queralt Garriga Gimeno - Eng.  
Sebastian Francis Harris - Eng.

**Q2**

**Design and Materiality**  
Cossima Cornadó Bardón - Eng

**Design and Thought**  
Alessandro Scarniato - Eng

**Design Scales**  
Ignacio López Alonso - Eng.  
Pablo Villalonga Munar - Eng

**Urban Design: Ideas and Praxis**  
Marta Domenech Rodríguez - Eng.  
María Pia Fontana - Eng.

**Teoría de les Arts i de l'Arquitectura**  
María Carmen Rodríguez Pedret

\*Totes les profesores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.



## MBArch THC

**Teoria, Història i Cultura**  
Dr. Carolina B. García Estévez

**Arquitectura, ciutat i projecte**  
Antonio Pizsa de Nanno

**Arquitectura, medi ambient i tecnologia**  
Ramon Graus Rovira

**Arquitectura, teoria i crítica**  
Carlos Bitrián Varea  
Celia Marín Vega

**Q1**

**Crítica de l'Arquitectura: Producció, Reproducció i Debat**  
Marta Serra Permanyer  
Història, Arquitectura i Ciutat

Rubén Navarro, María Teresa Navas, Carlos Bitrián Varea

**Historiografía de l'Art i de l'Arquitectura**  
Carolina Beatriz García Estevez

**Q2**

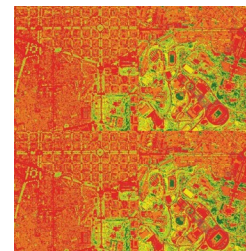
**Arquitectura i Cultura**  
Marta Llorente Diaz

**Arquitectura, Ciència, Tècnica**  
David Hernández Falagán  
María Isabel Rossello Nicolau

**Història de l'Art i de l'Arquitectura**  
Julio Fidel Garnica González Bârcena

**Teoría de les Arts i de l'Arquitectura**  
María Carmen Rodríguez Pedret

\*Totes les profesores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.



## MBArch GVUA

**Gestió i Valoració Urbana Arquitectònica**  
Dr. Blanca Arellano

**Arquitectura, ciutat i projecte**  
Rolando Mauricio Biere Arenas  
Clara Griñó Cabecearán  
Carlos Perez Lamas

**Arquitectura, medi ambient i tecnologia**  
Blanca Esmaragda Arellano Ramos

**Arquitectura, teoria i crítica**  
Alberto María Alegret Burgués, Rolando Mauricio Biere Arenas, Andreu Griñó Cabecearán, Carlos Ramiro Marmolejo Duarte

**Q1**

**Ciutat, Territori i SIG**  
Rolando Mauricio Biere Arenas, Paül Andrés Espinoza Zambrano, Blanca Carolina Sifuentes Muñoz

**Polítiques Urbanes i Gestió de la Ciutat**  
Rolando Mauricio Biere Arenas  
Jorge Bosch Meda

**Urban and Regional Analysis and Planning**  
Blanca Esmaragda Arellano Ramos, Carlos Perez Lamas

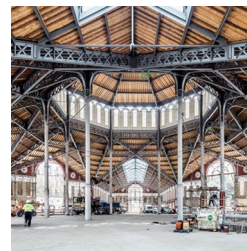
**Urban and Regional Economics**  
Carlos Ramiro Marmolejo Duarte

**Q2**

**Urban and Architectural Management and Valuation Research Seminar**  
Blanca Esmaragda Arellano Ramos, Carlos Ramiro Marmolejo Duarte, José Carlos Rojas Quiroz

**Valoració Urbana i Immobiliària**  
Alberto María Alegret Burgués, Andreu Griñó Cabecearán, Carlos Ramiro Marmolejo Duarte

\*Totes les profesores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.



## MBArch RRA

**Restauració i Rehabilitació Arquitectònica**  
Dr. Pere Joan Ravetllat Mira

**Arquitectura, ciutat i projecte**  
Pere Joan Ravetllat Mira  
Sara Vima Grau

**Arquitectura, medi ambient i tecnologia**  
Jorge Portal Liaño

**Arquitectura, teoria i crítica**  
Estefanía Martín García

**Q1**

**Tècniques d'Intervenció RRA: Condicions de Seguretat**  
Cossima Cornadó Bardón, Javier Sanz Prat  
Marc Seguí Pie

**Tècniques d'Intervenció RRA Condicions d'habitabilitat**  
Cossima Cornadó Bardón, Marc Seguí Pie  
Sara Vima  
**Q2**  
**Construcció Històrica Patrimonial**  
Ana Belen Onecha Perez, Javier Sanz Prat

**Projectes de RRA**  
Còssima Cornadó Bardón, Oriol Cusido Gari  
Ana Belen Onecha Perez

**Rehabilitació de Grans Conjunts Residencials i Àrees Industrials**  
Pedro Juan Ravetllat Mira, Sara Vima Grau

**De l'espai privat a l'espai públic**  
Representació Arquitectònica

\*Totes les profesores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.



## MBArch EA

**Estructures en Arquitectura**  
Dr. David López López

**Arquitectura, ciutat i projecte**  
Albert Albareda Valls, Laia Marín Sellarés

**Arquitectura, medi ambient i tecnologia**  
David López López, Patricio Casanova Villanueva

**Arquitectura, teoria i crítica**  
Rodrigo Martín, Albert Albareda, Lucrecia Calderón, Xavier Gimferrer, David López, Laia Marín, Carlos Muñoz, Elena Oliver Saiz

**Q1**

**Formigó Armat i Pretesat d'Altes Prestacions**  
David López López

**Mètodes Avançats d'Anàlisi Estructural**  
Elena Oliver Saiz

**Q2**  
**Rehabilitació, Patologies i Reforç Estructural**  
Laia Marín Sellarés

**Innovació en Estructures d'Acer Laminat i Mixtes**  
Carlos Muñoz Blanc

**Materials Estructurals Avançats i Innovadors**  
Jorge Blasco Miguel, Antoni Ortí Molons, Lucrecia Calderón Valdiviezo

**Projecte d'estructura: tipologies complexes**  
David García Carrera, Xavier Gimferrer Vilaplana, Jordi Payola Lahoz

\*Totes les profesores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.



## MBArch AEMA

**Arquitectura, Energia i Medi Ambient**  
Dr. Carlos Alonso

**Arquitectura, ciutat i projecte**  
Carlos Alonso Montolio  
Helena Coch Roura  
Antonio Isalgué Buxeda

**Arquitectura, medi ambient i tecnologia**  
Judith López Besora, Oriol Muntané Raich

**Arquitectura, teoria i crítica**  
Helena Coch Roura  
Antonio Isalgué Buxeda

**Q1**

**Acústica en l'Arquitectura**  
Carlos Alonso Montolio

**Energia i Confort**  
Elena García Nevado, Agnese Salvati

**Espai i Llum**  
Helena Coch Roura, Isabel Crespo Cabillo

**Q2**

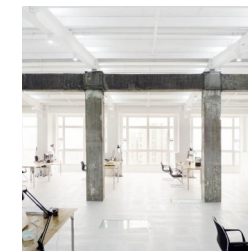
**Avaluació Ambiental**  
Helena Coch Roura, Marc Roca Musach

**Impacte Ambiental de l'Arquitectura**  
Anna Pages Ramon  
**Visions del Projecte**  
Helena Coch Roura, Judit López Besora

**Envolupants Exteriors Integrades**  
Cristina Parda March, Oriol Roig Mayoral

**Tecnologia avançada per la construcció de l'espai interior en l'arquitectura.** Tecnologia - Construcció.

\*Totes les profesores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.



## MBArch ITA

**Innovació tecnològica en l'Arquitectura**  
Dr. Eva Crespo

**Arquitectura, ciutat i projecte**  
Belén Agustí Sunyer

**Arquitectura, medi ambient i tecnologia**  
Marta Badia Torrents, Nuria Miralles del Rio  
Adrian Muros Alcojor

**Arquitectura, teoria i crítica**  
Maria del Pilar Giraldo Forero

**Q1**

**Estratègies Cap als Edificis de Despesa Energètica 0.** Eva Crespo Sánchez

**Evolució dels Materials i Productes per Construir.** Jorge Pages Serra

**Il·luminació Arquitectònica i Paisatgística Avançada.** Ainara Bilbao Villa, Nuria Miralles del Rio, Adrian Muros Alcojor

**Tècniques i Sistemes de Construcció Industrialitzada.** Maria del Pilar Giraldo Forero, Paula Martín Gofí

**Q2**

**Envolupants Exteriors Integrades**  
Cristina Parda March, Oriol Roig Mayoral

**Tecnologia avançada per la construcció de l'espai interior en l'arquitectura.** Tecnologia - Construcció.

\*Totes les profesores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.

# MBArch URB



## Urbanisme

Coordinació Acadèmica: Francesc Peremiquel

[Programa](#)

## MBARCH Urbanisme

La línia d'Urbanisme del màster oficial MBArch, impartit a l'ETSAB, dona continuïtat al Màster Oficial de Recerca en Urbanisme, de llarga tradició i reconeixement internacional.

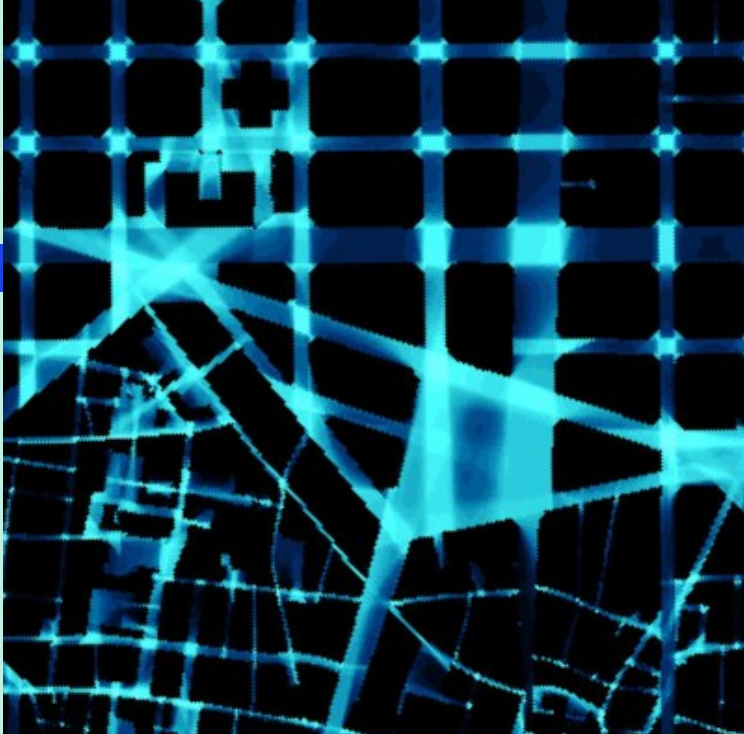
Aborda, des de diferents perspectives, l'anàlisi dels fenòmens urbans. Combina la recerca amb el projecte, l'especialització amb la interdisciplinarietat i la teoria amb la pràctica, oferint noves interpretacions i àrees de reflexió originals.

La línia ofereix els complements formatius necessaris per al Programa de Doctorat en Urbanisme, distingit des de la seva creació amb la Menció d'Excel·lència, i obre la possibilitat de continuar amb els estudis de Doctorat en Urbanisme.

La complexitat creixent dels fenòmens urbans i de les seves interaccions, l'impacte de les tecnologies de comunicació en la relació entre ciutat i territori, i el paper cada vegada més rellevant a escala internacional de les grans ciutats obliguen a construir mètodes i instruments d'interpretació i d'intervenció adequats a les noves realitats.

Amb aquesta línia es pretén capacitar els professionals per afrontar els reptes d'aquest urbanisme contemporani i atendre el desenvolupament de noves eines d'anàlisi i de projecte per intervenir en contextos diversos.

# MBArch URB (eng)



## Urbanism

Coordinació Acadèmica: Dr. Álvaro Clua

[Programa](#)

## **MBARCH Urbanism** (docència en anglès)

La línia d'Urbanisme del màster oficial MBArch, impartit a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona, dona continuïtat a l'experiència del Màster Oficial de Recerca en Urbanisme, amb una llarga tradició i reconeixement internacional.

Aquesta línia aborda, des de diferents perspectives, l'anàlisi dels fenòmens urbans, combinant la recerca amb el projecte urbà i el planejament, l'especialització amb els enfocaments interdisciplinaris d'estudis urbans i la teoria amb la pràctica, tot oferint noves interpretacions i àrees de reflexió originals.

Aquesta línia ofereix els complements formatius necessaris per al Programa de Doctorat en Urbanisme, distingit des dels seus inicis amb la Menció d'Excel·lència, i obre, per tant, la possibilitat de continuar amb estudis de doctorat en Urbanisme. Aquesta línia té com a objectiu formar professionals per afrontar els reptes de l'urbanisme contemporani i contribuir al desenvolupament de noves eines d'anàlisi i de projecte per intervenir en contextos diversos.

Contacte: [mbarch.urbanism@upc.edu](mailto:mbarch.urbanism@upc.edu)

Instagram: [@mbarch\\_urbanism](#)

# MBArch PPP



## Projecte, Procés i Programació

Coordinació Acadèmica: Elena Fernández Salas

[Programa](#)

## MBArch Projecte, Procés i Programació

La línia Projecte, Procés i Programació (PPP) del MBArch que ofereix l'ETSAB és un programa d'Estudis Avançats estructurat al voltant del Projecte Arquitectònic com a element inductor de diferents tipus de reflexions. Aquestes van des de les orientades a assajar temptatives d'actualització de la mateixa producció d'arquitectura fins a aquelles que activen el pensament crític i estratègic necessari no només per situar l'arquitectura en el context cultural contemporani, sinó també per defensar-ne la necessitat davant d'una nova conjuntura determinada per la globalització, la desigualtat social, el canvi climàtic i la crisi de recursos.

Per primera vegada a la història, l'arquitecte, a més de saber interpretar el món material, necessita, per poder-hi intervenir, saber desxifrar també l'immaterial, és a dir, l'àmbit de les dades.

El procés d'aprenentatge per aconseguir aquest repte es fonamenta en dos enfocaments complementaris: el retrospectiu, des del qual s'incidirà en l'estudi canònic de l'arquitectura des de la seva vessant pràctica i teòrica, i el prospectiu, des del qual s'intentarà desxifrar el paper que han d'assumir l'arquitectura i l'arquitecte en el món contemporani. Mentre que el primer es fonamenta a fomentar la capacitat reflexiva de l'alumne a partir de la lectura, l'escriptura i el dibuix analític d'arquitectura, el segon ho fa servint-se del pla estratègic i de l'assaig especulatiu amb l'objectiu de definir allò que l'arquitectura pot arribar a ser en aquest nou escenari.

# MBArch CP



## Projecte Contemporani

Coordinació Acadèmica:

Nacho López Alonso

Pau Villalonga

[Programa](#)

## MBArch Projecte Contemporani (docència en anglès)

El MBArch The Contemporary Project és un programa de postgrau que investiga el paper de l'arquitectura en la configuració de les formes contemporànies de convivència. Examina com el disseny espacial interactua amb les dinàmiques socials, culturals i ambientals de la vida col·lectiva, des de l'escala domèstica fins a la urbana i territorial, i explora les relacions complexes entre la producció arquitectònica, les formes compartides d'habitar i els sistemes ecològics i culturals més amplis que constitueixen el nostre entorn.

El programa és un curs a temps complet d'estudis avançats que acull estudiants internacionals i s'organitza al voltant de tallers de projecte, seminaris i workshops. A més, els estudiants elaboren un Treball Final de Màster, desenvolupant de manera independent una dissertació teòrica, crítica i propositiva, amb l'acompanyament del professorat tutor del programa.

Mitjançant el *MBArch Contemporary Project – Architectures of Collective Living*, el màster explora la possibilitat d'entendre el projecte arquitectònic com el disseny per a la materialització d'una idea d'espais de convivència. Proposa la complementarietat entre el projecte arquitectònic i l'especulació teòrica com a base per a la concepció, la reinvençió de noves formes i la replicació de propostes existents. S'espera que l'estudiantat demostrï competències en recerca teòrica i en metodologies de disseny arquitectònic.

El màster fomenta el pensament crític i l'acció arquitectònica, i se centra a repensar com construïm i com pren forma l'arquitectura de la vida col·lectiva en la nostra convivència.

# MBArch RRA



## Restauració i rehabilitació arquitectònica

Coordinació Acadèmica:

Pere Joan Ravetllat

Còssima Cornadó

Belén Onecha

Programa

## MBARCH Restauració i rehabilitació arquitectònica

D'acord amb la demanda creixent d'intervenir sobre els edificis existents i l'augment de la sensibilització social envers la preservació dels valors associats als centres històrics i als edificis i conjunts patrimonials, sembla aconsellable proposar un marc específic d'aprenentatge que es fonamenti en els aspectes que recull la formació de grau, amb la finalitat de potenciar un desenvolupament més rigorós, analític i proactiu de les tasques de rehabilitació i restauració arquitectònica

Així mateix, les matèries d'aquesta línia d'especialitat s'aproximen des de diferents perspectives a aquelles qüestions vinculades a la construcció històrica, als procediments per a la diagnosi i l'anàlisi de l'edificació existent, a les tècniques d'intervenció per millorar les condicions de seguretat i habitabilitat del parc edificat, o bé a l'aplicació pràctica d'aquestes tècniques en propostes d'intervenció, sempre tenint en compte les circumstàncies particulars que condicionen la intervenció sobre edificis patrimonials.

El programa proposat pretén aportar als estudiants el coneixement necessari per poder afrontar el repte contemporani d'adaptar els edificis existents a les exigències actuals de confort, eficiència energètica, accessibilitat i habitabilitat, així com comprendre la casuística específica que suposen els canvis d'ús, una demanda també creixent en edificis de naturalesa diversa localitzats en entorns urbans consolidats, industrials o àrees rurals.

# MBArch EA



## Estructures en l'arquitectura

Coordinació Acadèmica:

David López López

Elena Oliver Saiz

Carlos Muñoz Blanc

[Programa](#)

## MBARCH Estructures a l'arquitectura

El disseny estructural és una disciplina fonamental dins de l'arquitectura, no només com un requisit tècnic, sinó com una part essencial del procés creatiu. La línia d'Estructures en l'Arquitectura del MBArch ofereix una formació avançada que combina el rigor de l'anàlisi estructural amb la capacitat d'integrar l'estructura en el disseny arquitectònic des de les seves primeres fases. Aquest programa està dissenyat per proporcionar una comprensió profunda del comportament de les estructures, abordant tant els materials tradicionals com les innovacions del sector. Mitjançant l'ús d'eines de càlcul avançades, metodologies d'anàlisi contemporànies i l'estudi de casos reals, l'estudiantat adquireix les competències necessàries per afrontar els reptes estructurals amb una visió crítica i propositiva, tant en obra nova com en projectes de rehabilitació.

Un dels aspectes diferencials del màster és la seva estreta vinculació amb el sector professional. La col·laboració amb els principals despatxos d'estructures de Barcelona permet no només la realització de pràctiques remunerades, sinó també l'accés a visites d'obra i ponències sobre els projectes més innovadors. Aquesta connexió amb el món laboral garanteix que la formació rebuda estigui alineada amb les necessitats del sector i ofereix una excel·lent projecció professional. A més de preparar per a l'exercici professional en l'àmbit del disseny, l'anàlisi i la rehabilitació estructural, el màster proporciona una base sòlida per a aquells que vulguin continuar en l'àmbit acadèmic a través d'una recerca doctoral.

# MBArch THC



## Teoría, Historia y Cultura

Coordinació Acadèmica: Carolina B. García Estévez

[Programa](#)

## MBARCH Teoria, Història i Cultura

La línia de Teoria, Història i Cultura ofereix a persones titulades en Arquitectura o graduades en disciplines humanístiques una formació àmplia i rigorosa en la història, la teoria i la crítica de l'arquitectura, així com el coneixement de l'àmbit de la cultura en relació amb l'espai habitat, el patrimoni i la ciutat.

Entre els nostres principals objectius, hi figuren:

*Investigar.* Cercar en arxius i altres fonts documentals amb visió crítica per plantejar hipòtesis, seguir la pista d'indicis i redactar informes o tesis doctorals.

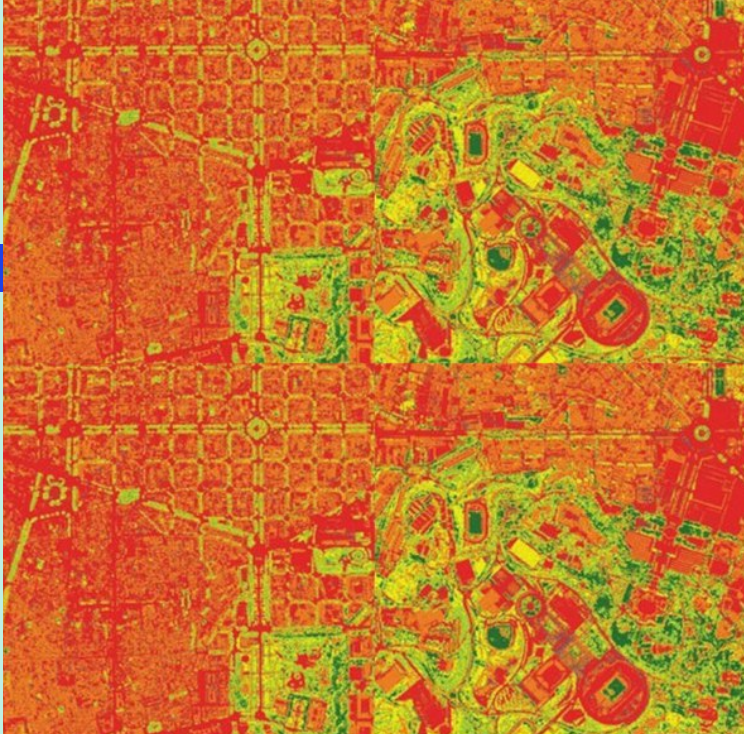
*Escriure.* Disposar de capacitat narrativa i editora per exercir la crítica arquitectònica i preparar assaigs, articles acadèmics, textos de difusió i monografies sobre l'arquitectura.

*Exposar.* Plantejar estratègies expositives en què el projecte museogràfic entre l'espai i els seus objectes generi una unitat interpretativa.

*Ensenyar.* Formar professorat universitari especialitzat en l'àrea de la teoria i la història de l'arquitectura

*Interpretar el patrimoni.* Dotar del bagatge cultural necessari i dels criteris bàsics per inventariar, catalogar, protegir i intervenir en el patrimoni arquitectònic.

# MBArch GVUA



**Gestió i valoració urbana i arquitectònica**  
 Coordinació Acadèmica: Blanca Arellano Ramos

[Programa](#)

## **MBARCH Gestió i valoració urbana i arquitectònica**

La línia d'especialització en Gestió i Valoració Urbana i Arquitectònica (GVUA) del MBArch és la continuadora del Màster Universitari en Gestió i Valoració Urbana (MGVU), impartit des del curs 2006-2007, amb una llarga trajectòria prèvia en altres programes formatius. En les seves nou edicions va titular més de 200 estudiants i, el juny de 2014, va rebre la menció distintiva International Master's Programme (IMP) per a màsters impartits a Catalunya, atorgada per la Comissió Executiva d'Ajuts Universitaris, de l'AGAUR, de la Generalitat de Catalunya. La línia ofereix els complements formatius necessaris per al Programa de Doctorat en Gestió i Valoració Urbana i Arquitectònica, únic a l'Estat espanyol en aquesta especialitat, amb una llarga i reconeguda trajectòria acadèmica i científica

En aquest sentit, la línia forma investigadors en planificació (urban planning), gestió (land management), avaluació (urban assessment) i valoració (real estate) del territori urbà i l'arquitectura, integrant disciplines com la gestió urbanística, les valoracions immobiliàries, l'avaluació i l'estudi d'impacte ambiental, o els sistemes d'informació geogràfica i l'aplicació de les noves tecnologies de la informació i les telecomunicacions en l'anàlisi i la gestió de la ciutat, inclosa la teledetecció (remote sensing), el modelatge 3D i la realitat virtual. Les disciplines tradicionals —arquitectura, geografia o economia— no afronten amb prou èmfasi els àmbits situats a la frontera dels diferents camps de coneixement.

# MBArch AEMA



## Arquitectura, energia i medi ambient

Coordinació Acadèmica: Carlos Alonso Montolio

[Programa](#)

### **MBARCH Arquitectura, energia i medi ambient**

La línia d'especialització Arquitectura, Energia i Medi Ambient està orientada a la recerca en els camps de l'energia en l'arquitectura a través de les seves diferents expressions: llum, temperatura i acústica. Són objecte de recerca l'arquitectura bioclimàtica, el confort ambiental interior i urbà, la integració d'energies renovables en l'arquitectura i altres aspectes relacionats amb l'energia i la morfologia urbana.

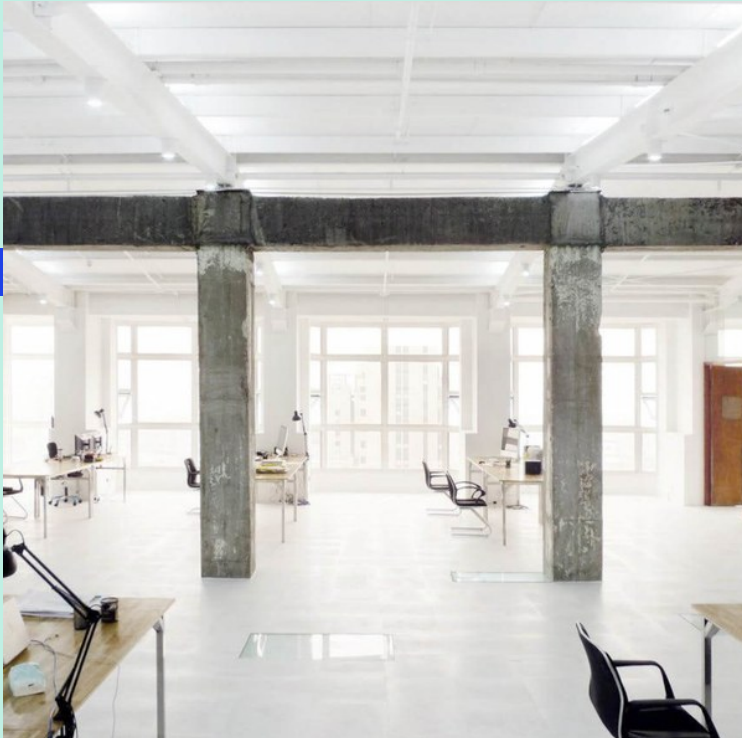
Els continguts impartits preparen els candidats per accedir al Programa de Doctorat Arquitectura, Energia i Medi Ambient, de manera que el màster actua com a fase docent del doctorat.

El programa de màster prepara els estudiants per avaluar l'impacte ambiental de les decisions arquitectòniques i urbanes en els processos de disseny, així com per aplicar directrius orientades a l'energia i el medi ambient en els seus projectes.

Per a això, el màster compta amb professorat expert en diferents àmbits que acompanya els estudiants en aquest recorregut.

L'objectiu és que els estudiants adquireixin un control òptim de l'anàlisi dels ambients energètics en l'arquitectura i dels seus components estètics i funcionals, així com de la seva repercussió en la percepció i el confort dels usuaris. D'aquesta manera, s'espera que els estudiants siguin capaços d'experimentar, amb una base acadèmica sòlida, nous plantejaments arquitectònics.

# MBArch ITA



**Innovació tecnològica a l'arquitectura**  
 Coordinació Acadèmica: Eva Crespo

[Programa](#)

## **MBARCH Innovació Tecnològica en l'Arquitectura**

El Màster d'Innovació Tecnològica en l'Arquitectura (ITA) evoluciona a partir de l'experiència del Màster Universitari de Tecnologia de l'Arquitectura (MUTA), impartit entre 1997 i 2007. El nou màster ITA incorpora aspectes relacionats amb la innovació tecnològica present en l'arquitectura actual i, en particular, amb la construcció sostenible, la industrialització de la construcció, els sistemes de condicionament ambiental dels edificis orientats al consum gairebé nul d'energia i les tècniques digitals de disseny i producció material, posicionant-se com el més innovador i avançat en un moment de grans canvis socials i tecnològics.

Les matèries que s'hi imparteixen aprofundeixen tant en aspectes projectuals i de disseny arquitectònic com en aspectes de disseny tècnic i càlculs constructius. Així, es treballen aspectes específics d'anàlisi teorico-crítica, de representació gràfica, de disseny ambiental i sensorial, d'innovació en materials i nous productes per a la construcció, de sistemes de construcció prefabricada i de construcció industrialitzada, de reciclatge i cicle de vida, d'optimització estructural, d'estalvi d'energia, etc. La formació teòrica rebuda s'aplica en el desenvolupament de treballs individuals i en grup propis de cada matèria. S'introdueix l'ús d'eines digitals i programes informàtics adaptats a les exigències i normatives actuals més rigoroses. La formació a l'aula es complementa amb visites a indústries del sector més avançat de la construcció i amb visites a obres singulars d'especial rellevància i relació amb les matèries.

# MBArch ETSAB



## Què oferim?

### **9 ESPECIALITATS I DOBLE LÍNIA:**

MBArch ofereix 9 línies d'especialització, totes elles impartides per reconeguts professionals i acadèmics. A més, permet optar per una doble línia.

### **BARCELONA:**

En una de les millors escoles d'Arquitectura del món i en una ciutat reconeguda internacionalment per la qualitat de la seva arquitectura i transformació urbanística.

### **ESTRUCTURA MODULAR:**

Composta d'una fase comuna (tres assignatures); una altra d'especialització (sis o dotze assignatures optatives a escollir d'una ampla oferta) i un seminari de preparació del treball final.

### **FLEXIBILITAT:**

L'amplitud i diversitat de l'oferta d'assignatures permet als estudiants enriquir el seu recorregut dins del màster, adaptant-lo als seus interessos en recerca i pràctica professional.

### **ACTUALITAT:**

Es tracten qüestions de la màxima actualitat, fomentant treballs de recerca, individuals o en equip, que busquen ampliar les fronteres del coneixement professional i disciplinar.

### **MULTICULTURAL:**

En un context multicultural per la procedència dels estudiants i experiència del professorat.

## Informació pràctica

### ACCÉS I ADMISSIÓ

Els criteris de valoració de mèrits i de selecció dels candidats, inclouran la ponderació dels expedients acadèmics dels candidats, la correspondència entre el pla d'estudis de la titulació d'origen i el de màster i l'acreditació de determinats coneixements d'idiomes.

La Comissió Acadèmica prioritzarà les sol·licituds sobre la base a la nota mitjana de l'expedient acadèmic dels sol·licitants i la valoració de la documentació complementària indicada. La valoració de l'expedient es ponderarà en un 50% i la de la documentació complementària en l'altre 50%.

A més de la notificació personal als interessats a través de l'aplicatiu de preinscripció, l'Escola farà pública la resolució amb els resultats del procés d'admissió a través del taulell d'anuncis de la UPC, dins dels terminis que estableixi el calendari acadèmic de la UPC.

El pla d'estudis del MArch consta de 15 ECTS en assignatures obligatòries comunes, 30 ECTS en assignatures optatives de línia d'especialització i 15 ECTS en el Treball de Fi de Màster (TFM).

Segons aquesta estructura, existeixen tres modalitats per cursar el màster:

1. Possibilitat de cursar el màster amb especialitat. En aquest cas, l'estudiant haurà de superar un mínim de 25 ECTS d'una línia i un màxim de 30 ECTS d'aquesta mateixa línia.

2. Possibilitat de cursar el màster amb doble especialització, definides a l'inici dels estudis. En aquest cas, l'estudiant haurà de superar un mínim de 25 ECTS de cadascuna de les línies d'especialitat triades i un màxim de 30 ECTS/línia.

En els dos casos anteriorment descrits, l'estudiant haurà d'indicar la seva opció en el moment de la preinscripció al màster i abans de la matrícula, que en tots tres casos es farà anualment.

### PREINSCRIPCIÓ

Les sol·licituds per accedir al programa s'han de realitzar on-line, mitjançant l'aplicatiu de preinscripció.

Cal registrar-se a l'aplicació fent constar com a nom d'usuari una adreça vàlida de correu electrònic, introduir la informació requerida i annexar tota la documentació que es precisa.

Un cop introduïdes les dades i annexada la documentació, cal enviar la sol·licitud online perquè pugui ser revisada administrativament i acadèmicament. Si es vol realitzar la preinscripció a més d'un programa de màster universitari, no és necessari replicar les dades aportades.

Cal realitzar el pagament d'una taxa de 30,21 € pel servei específic de la preinscripció. El preu s'aplica per cada preinscripció a un màster universitari gestionat per la UPC. Aquest import no és reemborsable.

Durant el procés de preinscripció, pots consultar l'estimació de preus de Màster pel següent curs al Servei de Gestió Acadèmica (SGA) ([demana.etsab.aga@upc.edu](mailto:demana.etsab.aga@upc.edu))

# MBLandArch

## Màster Universitari en Paisatge

### MASTER UNIVERSITARI EN PAISATGISME

Els estudis de Màster Universitari en Paisatge tenen com a objectiu principal donar resposta actualitzada a les problemàtiques del paisatge, preparant a professionals en el disseny i la planificació de l'espai obert per intervenir en àmbits professionals interdisciplinaris, com ara el projecte d'espais públics i privats, el projecte dels sistemes naturals, la restauració dels espais degradats, el planejament i la projectació dels espais protegits, l'ajust de les infraestructures al territori, la planificació per al desenvolupament sostenible i la implementació dels nous estàndards mediambientals.

Els postgraduats i postgraduades, adquiriran coneixements i competències en anàlisi, planificació, projecció i gestió del paisatge, i seran capaços d'assumir els nous reptes que planteja la transposició de les directives europees, lleis i normatives diverses, referides directament o indirectament al paisatge

MBLandArch se centra en l'enfocament acadèmic de l'arquitectura del paisatge, que va des d'una exploració projectual fins als temes contemporanis del nostre entorn. Fusionant pràctica i teoria, té en compte perspectives inherents com l'ecologia del paisatge, les disciplines humanístiques i la construcció de l'espai públic, entre d'altres.

L'objectiu principal és fer que els arquitectes del paisatge es qüestionin temes contemporanis com el canvi climàtic a la regió mediterrània, la parametrització dels valors ecosistèmics en el paisatge, el reconeixement dels espais metropolitans emergents, així com els processos participatius.



El programa es basa en el coneixement del lloc i en l'especificitat temporal. Per tant, potencia la representació cartogràfica i la materialitat constructiva del paisatge, tot explorant-ne el desenvolupament i les diferents estratègies que alimenten el diàleg entre les administracions públiques i els actors del territori.

L'arquitectura del paisatge engloba tota mena d'espais exteriors. El model urbà de Barcelona i el seu històric i reconegut disseny de l'espai públic s'han difós arreu del món. El nostre enfocament específic es defineix per la comprensió d'una gran escala territorial i per l'ús de conceptes teòrics ecològics i de la seva representació

Pel que fa a l'escala territorial, l'arquitectura del paisatge tracta la geografia, la gestió del sòl, les ciències socials i tota mena de decisions urbanes que, dia rere dia, construeixen els paisatges de les nostres ciutats.

L'ecologia, la biologia, l'agronomia, l'enginyeria del paisatge i les diferents ciències ambientals es tenen en compte al llarg de tot el procés de disseny. Des de l'escala global fins a la local, des de solucions ambientals altament complexes fins als enfocaments tradicionals més simples i lògics, tots s'haurien d'aplicar en la construcció, conservació o restauració del nostre paisatge.

Un enfocament transdisciplinari i multiescalar, propi de l'arquitectura del paisatge, ha nodrit tradicionalment la nostra disciplina i ha determinat el prestigi de l'Escola d'Arquitectura de Barcelona a través d'habilitats artístiques, creatives i arquitectòniques.



# MBLandArch

## Q1

MBLandArch (ETSAB UPC)  
Dr. Enric Batlle (Agregat)

### MÒDUL OBLIGATORI (86 ECTS)

Elements de Composició Paisatgística  
Pepa Moran

Història i Teoria del Paisatge I  
Enric Batlle

Projectes de paisatge I  
Pepa Moran

### MÒDUL OPTATIU (3 ECTS)

Ciències del paisatge  
Jordi Izquierdo Figarola

Expressió del Paisatge  
Luis Maldonado

Enginyeria i paisatge  
Francesc Fabregas Bargallo  
Daniel Gomez de Zamora

Ecologia i paisatge  
Daniel Gomez de Zamora

Taller internacional de paisatge  
Enric Batlle  
Mario Suñer  
Javier Zaldivar

\*Totes les professores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.

## Q2

### MÒDUL OBLIGATORI (86 ECTS)

Anàlisi de Projectes de Paisatge  
Luis Maldonado

Composició del Paisatge I  
Mario Suñer  
Javier Zaldivar

Projectes de Paisatge II  
Enric Batlle  
Mario Suñer  
Javier Zaldivar

Tècniques d'Enginyeria I  
Albert Bestard Escude  
Francesc Fabregas Bargallo

### MÒDUL OPTATIU (3 ECTS)

Construcció i Paisatge  
Maria del Mar Perez Lacambra

Urbanisme i paisatge  
Miriam Garcia Garcia  
Antonio Moro Domingo  
El Paisatge a Mida  
Pepa Moran

\*Totes les professores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.

## Q3

### MÒDUL OBLIGATORI (86 ECTS)

Cartografia  
Pilar Garcia Almirall  
Alexandre Gauthier  
Ioanna Spanou

Composició del Paisatge II  
Sara Bartumeus Ferre  
Beatriz Borque Badenas  
Carles Enrich Gimenez  
Mario Suñer Diaz  
Javier Zaldivar Cabezas

Hidrologia  
Jose Antonio Jimenez Quintana  
Francesc Magrinya  
Josep Mercadé Aloy  
Francisco Nuñez Gonzalez  
Història i Teoria del Paisatge II  
Enric Batlle  
Marina Cervera

Projectes de Paisatge III  
Sara Bartumeus Ferre  
Marti Franch Batllori

Tècniques d'Enginyeria II  
Blanca Esmeragda Arellano Ramos

\*Totes les professores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.

## Q4

### MÒDUL OBLIGATORI (86 ECTS)

Història i Teoria del Paisatge III  
Enric Batlle  
Restauració del Paisatge  
Maria Teresa Valor Ivars

Tècniques d'Enginyeria III  
Maria del Mar Perez Lacambra

### TFM (15 ECTS)

\*Totes les professores i professors d'aquest quadre corresponen al curs 2025/26. Correspondrà als departaments i a les coordinacions de línia designar-los pel curs 2026/27.

## Informació pràctica

### ACCÉS I ADMISSIÓ

L'estudiant que vulgui cursar els estudis de Màster Universitari en Paisatge, haurà de reunir unes aptituds o capacitats generals i específiques, que haurà adquirit, com a norma general, després de superar algun dels següents graus:

- a. Grau en Estudis d'Arquitectura per la UPC o un altre de perfil equivalent d'ordenacions anteriors a les que estableix el Reial Decret 1393/2007, de 29 d'octubre.
- b. Grau en Paisatge per la UPC.
- c. Grau en Enginyeria Agroambiental i del Paisatge per la UPC o un altre de perfil equivalent d'ordenacions anteriors a les establertes en el mateix RD.
- d. Grau en Enginyeria Agrícola per la UPC o un altre de perfil equivalent d'ordenacions anteriors a les establertes en el citat RD.
- e. De manera excepcional, també es consideren perfils d'accés a aquest màster estudis de l'àmbit de la biologia, medi ambient, geologia, enginyeria geomàtica i topogràfica, enginyeria geològica o enginyeria civil. En tots ells, la Comissió Acadèmica del Màster avaluarà la idoneïtat de la candidatura i l'exposició dels seus motius i establirà si cal superar una formació complementària prèvia (\*).
- f. Finalment, es defineix com a perfil d'ingrés que permet l'accés a aquest màster tots aquells estudis en arquitectura, enginyeria civil o de l'edificació, agricultura, ciències mediambientals, del paisatge o similar, obtinguts fora de l'estat espanyol. En aquest cas, la Comissió Acadèmica del Màster de comprovar

si es compleixen les competències d'accés i podrà establir la necessitat de superar uns complements formatius específics (\*).

(\*) En el cas d'haver de cursar complements formatius específics en el grau (ja sigui de l'àmbit de l'arquitectura o de l'àmbit agrícola), no podran ser més de 15 ECTS i la seva superació és condició necessària per a l'accés al Màster Universitari en Paisatge, és a dir, la resolució de la Comissió Acadèmica del Màster tindrà caràcter vinculant per a l'accés.

En cas que se sol·liciti, els titulats conforme a sistemes educatius aliens a l'Espai Europeu d'Educació Superior hauran d'acreditar que els seus títols tenen un nivell de formació equivalent als corresponents títols universitaris oficials espanyols i que faculta al país expedidor del títol per a l'accés a ensenyaments de postgrau.

### PREINSCRIPCIÓ

Les sol·licituds per accedir al programa s'han de realitzar on-line, mitjançant l'aplicatiu de preinscripció.

Un cop introduïdes les dades i annexada la documentació, cal enviar la sol·licitud online perquè pugui ser revisada administrativament i acadèmicament. Si es vol realitzar la preinscripció a més d'un programa de màster universitari, no és necessari replicar les dades aportades. Cal realitzar el pagament d'una taxa de 30,21 € pel servei específic de la preinscripció. El preu s'aplica per cada preinscripció a un màster universitari gestionat per la UPC. Aquest import no és reemborsable. Durant el procés de preinscripció, pots consultar l'estimació de preus de Màster pel següent curs al Servei de Gestió Acadèmica (SGA).

# MBDesign

## Màster Interuniversitari en Estudis Avançats en Disseny

**Contemporary Design (ENG)**  
**Design, Innovation and Technology (ENG)**  
**Enginyeria del Disseny Industrial**  
**Direcció d'Art en Disseny**  
**Recerca en Disseny**

## MASTER UNIVERSITARI EN ESTUDIS AVANÇATS EN DISSENY BARCELONA

El màster interuniversitari en estudis avançats en Disseny-Barcelona (UPC-UB), és un màster pluridisciplinari on s'apliquen creativitat, innovació i recerca com a eines de coneixement i proposta pel Disseny del futur. Es planteja en un sentit integral, ampli i transversal, característic del disseny fet a Barcelona i que en les darreres dècades ha esdevingut referent internacional. Des d'una actitud de proposta, s'aporten noves visions sobre la reflexió teòrica, les estratègies participatives en xarxa i les tendències més innovadores sobre nous productes. Les tasques es desenvolupen a través de tallers de disseny, projectes de temàtiques diverses, laboratoris de recerca en materials i tecnologia, treball col·laboratiu i laboratoris de fabricació digital, entre d'altres.

Es desenvolupa en un any, amb 60 ECTS, i consta d'una fase comuna obligatòria de 15 ECTS i perfil transversal; i d'una altra fase optativa de 30 ECTS que inclou cinc especialitats on participa professorat expert de diversos centres de referència com són l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona (ETSAB), L'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG), l'Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa (ESEIAAT) per part de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC); i la Facultat Belles Arts de la Universitat de Barcelona (UB).



Les especialitats són:

Contemporary Design (impartida en anglès);

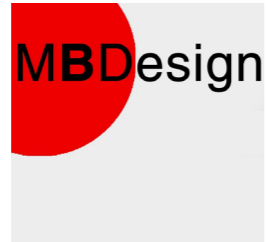
Disseny, Innovació i Tecnologia (impartida en anglès)

Enginyeria del Disseny Industrial

Direcció d'Art en Disseny

Recerca en Disseny (especialitat transversal, que tracta les altres quatre).

Totes finalitzen amb un Treball Final de Màster (TFM) específic, de 15 ECTS, que es pot orientar al projecte o a la recerca. A més d'aquests cinc itineraris, també s'imparteixen assignatures optatives comunes on es tracten temes empresarials, de propietat intel·lectual i empenedoria.



## MBDesign CD

MÒDUL OBLIGATORI  
(30 ECTS)

**DISSENY, PROJECTE I ENTORN**  
(5 ECTS)

**Disseny Contemporani (ETSAB UPC)**  
Dr. Josep Maria Fort

**Disseny, projecte i entorn**  
Maite Aguado Roca

**DISSENY, TECNOLOGIA I INNOVACIÓ**  
(5 ECTS)

**Disseny, tecnologia i innovació**  
Eloi Coloma Picó  
Omar Fabrisio Avellaneda Lopez

**DISSENY, TEORIA I CRÍTICA**  
(5 ECTS)

**Disseny, teoria i crítica**  
David Hernández Falagan

MÒDUL OPTATIU  
(30 ECTS)

**Q1**  
**Creativitat, invenció i emoció en disseny**  
Josep Maria Fort

**Disseny i materialitat**  
Anna Ramos Sanz

**Realitat i futur sostenible: entorn i producte**  
Renata de Mendoça Espinheira Gomez

**Q2**

**Cultura del disseny: arquitectura i exposició**  
David Hernández Falagan

**Disseny integral: sistemes i programes**  
Josep Maria Fort

**Representació i nous formats**  
Hector Zapata Cebrian

## MBDesign DIT

**Disseny, Innovació i Tecnologia (EPSEVG-UPC)**  
Dr. Enric Trullols

**Disseny, projecte i entorn**  
Jan Ferrer Picó  
Enric Trullols

**Disseny, tecnologia i innovació**  
Jan Ferrer Picó  
Enric Trullols

**Disseny, teoria i crítica**  
Jan Ferrer Picó  
Enric Trullols

**Q1**  
**Disseny i anàlisi de dades**  
Jordi Garcia Alimaña

**Disseny i societat**  
Nora Isabel Martínez  
**Mètodes i processos de recerca en disseny, innovació i tecnologia**  
Jose Maria Monguet

**Q2**  
**Creativitat en xarxa i tecnologia**  
Jose Maria Monguet

**Disseny de processos en sistemes complexes**  
Sergi Menargues Muñoz, Jordi Segalas Coral  
Enric Trullols Farreny

**Recerca i innovació en disseny i tecnologia.**  
Enric Trullols Farreny

## MBDesign EDI

**Ingenieria del Disseny Industrial (ESEIAAT)**  
Dr. Mireia Puig-Poch

**Disseny, projecte i entorn**  
Fernando Santiago Sola

**Disseny, tecnologia i innovació**  
David Adrover Iglesias

**Disseny, teoria i crítica**  
Mireia Puig-Poch

**Q1**  
**Estudi i anàlisi tècnic de materials**  
Jasmina Casals  
Miguel Angel Sanchez Soto

**Geometria avançada en el disseny**  
Joan Antoni Lopez Martinez, Moises Moron  
Soler, Jordi Voltas Aguilar

**Mètodes i processos de recerca aplicats al disseny industrial de productes**  
Francisco Bermudez, Mireia Puig Poch

**Q2**  
**Aplicació pràctica de materials en el procés de disseny**  
Luis Maria Delgado, Heura ventura Casellas

**Prototipatge**  
Nestor Berbel Artal, Carlos Rio Cano

**Recerca, desenvolupament i innovació en el disseny de productes**  
Rosó Baltà Salvador

## MBDesign RD

**Recerca en Disseny (ETSAB-UPC)**  
Dr. Albert Sánchez Riera

## MBDesign DAD

**Direcció d'Art en Disseny (Belles Arts - UB)**  
Dr. Sheila González-Mardones

**Disseny, projecte i entorn**  
Sheila González Mardones

**Disseny, tecnologia i innovació**  
Fanny Basanta

**Disseny, teoria i crítica**  
Noemí Claveria Pelegrín

**Q1**  
**Àmbits i mètodes de recerca teòrica i crítica en hcs sobre disseny**  
Alba Arboix Alió

**Arquitectura gràfica i tipografia**  
Oriol Moret Viñals

**Direcció d'art en projectes de disseny**  
Jesús del Hoyo Arjona

**Q2**  
**Aplicacions de l'àmbit gràfic**  
Raquel Camacho Garcia

**Disseny d'informació**  
Anna Majó Rossell

**Estètica i teoria del disseny**  
Javier Urrutia Sanfelix

**Q1**  
**Àmbits i mètodes de recerca teòrica i crítica en hcs sobre disseny.** Alba Arboix

**Mètodes i processos de recerca aplicats al disseny industrial de productes**  
Francisco Bermudez, Mireia Puig Poch

**Mètodes i processos de recerca en disseny, innovació i tecnologia**

Jose Maria Monguet  
**Realitat i futur sostenible: entorn i producte.** Renata de Mendoça Espinheira

**Q2**  
**Cultura del disseny: arquitectura i exposició.** David Hernández Falagan

**Recerca i innovació en disseny i tecnologia.**  
Enric Trullols Farreny

**Recerca, desenvolupament i innovació en el disseny de productes**  
Rosó Baltà Salvador

## Informació pràctica

### ACCÉS I ADMISSIÓ

Titulacions requerides per a l'accés:

- a. Grau en Estudis d'Arquitectura per la UPC o pla d'estudis equivalent de plans anteriors als establerts en el Reial decret 1393/2007, de 29 d'octubre.
- b. Grau en Paisatge per la UPC.
- c. Grau en Enginyeria Agrícola, Ambiental i del Paisatge per la UPC o pla d'estudis equivalent de plans anteriors als establerts en el mateix Reial decret.
- d. Grau en Enginyeria Agrícola per la UPC o pla d'estudis equivalent de plans anteriors als establerts en el mateix Reial decret.
- e. De manera excepcional, també es consideren altres perfils d'accés: estudis de màster de l'àmbit de la biologia, el medi ambient, la geologia, l'enginyeria geomàtica i la topografia, l'enginyeria geològica o l'enginyeria civil. En tots aquests casos, la Comissió Acadèmica del màster avaluarà la idoneïtat de la candidatura i la presentació de les motivacions, i determinarà si cal cursar una formació complementària prèvia (\*).
- f. Finalment, es defineix com a perfil d'admissió aquell que permet l'accés a aquest màster a totes les titulacions en arquitectura, enginyeria civil o d'edificació, agricultura, ciències ambientals, paisatge o similars, obtingudes fora de l'Estat espanyol. En aquest cas, la Comissió Acadèmica del màster verificarà si es compleixen les competències d'accés i podrà establir la necessitat de cursar formació complementària específica (\*).

(\*) En cas d'haver de cursar formació complementària específica en el grau (ja sigui en l'àmbit de l'arquitectura o de l'agricultura), aquesta no podrà superar els 15 crèdits ECTS. La superació d'aquesta formació addicional serà una condició necessària per accedir al Màster Universitari en Paisatge; és a dir, la resolució de la Comissió Acadèmica del màster tindrà caràcter vinculant per a l'accés.

Els titulats de sistemes educatius aliens a l'Espai Europeu d'Educació Superior han d'acreditar, si se'ls requereix, que les seves titulacions tenen un nivell de formació equivalent als corresponents títols universitaris espanyols i que permeten l'accés a estudis de postgrau al país d'expedició

### PREINSCRIPCIÓ

Les sol·licituds per accedir al programa s'han de realitzar on-line, mitjançant l'aplicatiu de preinscripció. Cal registrar-se a l'aplicació fent constar com a nom d'usuari una adreça vàlida de correu electrònic, introduir la informació requerida i annexar tota la documentació que es precisa.

Un cop introduïdes les dades i annexada la documentació, cal enviar la sol·licitud online perquè pugui ser revisada administrativament i acadèmicament. Si es vol realitzar la preinscripció a més d'un programa de màster universitari, no és necessari replicar les dades aportades. Cal realitzar el pagament d'una taxa de 30,21 € pel servei específic de la preinscripció. El preu s'aplica per cada preinscripció a un màster universitari gestionat per la UPC. Aquest import no és reemborsable. Durant el procés de preinscripció, pots consultar l'estimació de preus de Màster pel següent curs al Servei de Gestió Acadèmica (SGA).

「  
M  
ARQ  
ETSAB  
」

**ETSAB** MBArch

**ETSAB** MBLandArch

**ETSAB** MBDesign

**ETSAB** Escola Tècnica  
Superior d'Arquitectura  
de Barcelona