



Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



EXPERT
UNIVERSITARI

2016-17

EXPERT UNIVERSITARI EN

Disseny de Producte amb Fusta

Títol propi de la UIB (15 ECTS)*

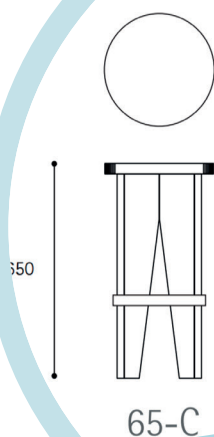
En què consisteix?

Aquest curs té l'objectiu de proporcionar a l'alumne els coneixements teòrics i pràctics necessaris per al desenvolupament d'un producte des dels primers estadis de concepció de la idea, passant per les diferents etapes de disseny, màrqueting i prototips, fins a l'obtenció del producte final, emprant la fusta com a matèria primera fonamental.

El curs es divideix en set mòduls els responsables dels quals són professors especialistes en diferents disciplines: dibuix, disseny, màrqueting, modelatge, fusteria...

A més de les classes presencials, on s'explicaran conceptes i es realitzaran petites pràctiques per fixar coneixements, el curs exigeix una gran dedicació de l'alumne. Al llarg dels mòduls del curs, cada alumne desenvoluparà un projecte individual que consisteix en l'elaboració d'un disseny propi que culminarà en un prototip.

Les Illes Balears, i en particular la indústria de la fusta i el moble de Manacor, tenen capacitat tecnològica per produir qualsevol producte dissenyat amb fusta com a material principal. La seva llarga tradició en fabricació de mobiliari així com l'existència d'un Centre Tecnològic Balear de la Fusta, reforcen la idea que hi ha un potencial camp de fabricació que, històricament, ha basat el seu èxit com a suport al sector de la construcció. L'alternativa a poder utilitzar la tecnologia disponible per obrir la producció cap a nous sectors justifica la demanda professional d'aquest curs.



Més informació:
formacio@fueib.org
Tel.: 971 25 96 96

<http://www.fueib.es/curs/dissfusta>

* pendent de ratificació de Consell de Govern





Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



EXPERT
UNIVERSITARI

2016-17

EXPERT UNIVERSITARI EN

Disseny de Producte amb Fusta

Títol propi de la UIB (15 ECTS)*

A qui s'adreça?

A arquitectes, enginyers, dissenyadors, graduats en l'àmbit de les enginyeries i l'Arquitectura, llicenciats en Belles Arts i altres persones interessades que, amb l'autorització prèvia de l'equip de direcció, demostrin que tenen suficients coneixements o experiència per poder seguir i aprofitar el curs.

Competències

Competències bàsiques

Capacitat per transmetre informació, idees i solucions a un públic especialitzat.

Competències específiques

Capacitat per elaborar la documentació gràfica i tridimensional necessària per al desenvolupament i presentació d'un disseny de producte amb fusta.

Competències transversals

- Coneixements per a l'expressió gràfica
- Coneixements per a l'ús de software de disseny 3D
- Coneixements per al disseny amb fusta

Més informació:

formacio@fueib.org

Tel.: 971 25 96 96

<http://www.fueib.es/curs/dissfusta>

* pendent de ratificació de Consell de Govern





Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



EXPERT
UNIVERSITARI

2016-17

EXPERT UNIVERSITARI EN

Disseny de Producte amb Fusta

Títol propi de la UIB (15 ECTS)*

Estructura

MÒDUL 1

Disseny de Producte (4 hores)

- Evolució
- Funció i objectius
- Ús de la fusta en el disseny de producte

MÒDUL 2

Fusta (4 hores)

- Tipus
- Propietats
- Característiques

MÒDUL 3

Desenvolupament d'una idea de producte (4 hores)

- Motivació i funció

MÒDUL 4

Disseny de producte. De l'idea al disseny concret (52 hores)

- Sketching
- Modelat 3D
- Impressió 3D

MÒDUL 5

Desenvolupament del producte. Del disseny al prototip (8 hores)

MÒDUL 6

Presentació del producte (8 hores)

- Naming
- Disseny gràfic de póster de presentació

MÒDUL 7

Projecte fi de curs (11 hores)

Més informació:
formacio@fueib.org
Tel.: 971 25 96 96

<http://www.fueib.es/curs/dissfusta>

* pendent de ratificació de Consell de Govern





Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



EXPERT
UNIVERSITARI

2016-17

EXPERT UNIVERSITARI EN

Disseny de Producte amb Fusta

Títol propi de la UIB (15 ECTS)*

Avaluació

Els alumnes hauran d'efectuar durant el temps de pràctiques autònomes lectures específiques i exercicis pràctics que els ajudaran a entrenar els conceptes explicats durant les classes. També hauran d'incorporar els conceptes apresos a una memòria del projecte, que serà desenvolupada paral·lelament a les classes i serà avaluada contínuament pel professorat de cada mòdul.

El projecte de fi d'estudis consisteix en l'elaboració d'un prototip basada en un disseny propi de cada alumne. Al mateix temps, l'alumne haurà d'elaborar des del primer dia una memòria d'aquest projecte propi que anirà completant en cada mòdul del curs. Caldrà presentar aquesta memòria per obtenir la qualificació final. Els professors responsables de cada mòdul avaluaran la part que els correspon per determinar la nota final de curs.

Hi ha un mòdul específic per explicar en què consisteix el projecte de fi de curs, com es fa la memòria del projecte i quins paràmetres són avaluable. Com a colofó del curs es farà una exposició amb els prototips desenvolupats pels alumnes.

Titulació

Expert Universitari en Disseny de Producte amb Fusta. Títol propi de la UIB (15 ECTS). Per a persones amb titulació universitària.

Diploma Universitari de Disseny de Producte amb Fusta. Títol propi de la UIB (15 ECTS). Per a persones amb accés a la Universitat.

Diploma de Disseny de Producte amb Fusta. Títol propi de la UIB (15 ECTS). Per a persones sense accés a la Universitat.

Més informació:
formacio@fueib.org
Tel.: 971 25 96 96

<http://www.fueib.es/curs/dissfusta>

* pendent de ratificació de Consell de Govern





Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



EXPERT
UNIVERSITARI
EXPERT

2016-17

EXPERT UNIVERSITARI EN

Disseny de Producte amb Fusta

Títol propi de la UIB (15 ECTS)*

Professorat

Cristian Carmona

Enginyer industrial. Màster en Enginyeria Electrònica, professor ajudant del Departament de Física de la UIB i membre del grup de recerca de Construccions Arquitectòniques i Enginyeria d'Edificació.

Luz Marcos

Llicenciada en Geografia i Història, Màster en Disseny i Comunicació. Professora de l'Escola EDIB.

Francesc Masdeu

Enginyer de Materials. Professor associat de la UIB. Membre del grup de recerca de Construccions Arquitectòniques i Enginyeria d'Edificació i col·laborador del grup de recerca de Física de Materials.

Jerónimo Montalbán

Coordinador de Màrqueting Directe i en Línia a IKEA Balears & Canàries. Paral·lelament a la seva labor a IKEA, desenvolupa projectes puntuals de creació i producció freelance per a clients com Lotusse, Marqués de Murrieta, Barceló Hotels & Resorts, Banc de Santander, Terramoll, Editorial Prensa Ibérica, Festival Park, Abbacino, Grup Fleming, Ibifor o Iberostar Hotels & Resorts.

Irene Mulet

Tècnica Superior en Arts Plàstiques i Disseny. Il·lustradora i dissenyadora gràfica. Professora de l'Escola EDIB.

Joan Muñoz

Arquitecte Tècnic i enginyer d'Edificació. Màster Universitari en Societat de la Informació i el Coneixement. Professor col·laborador de l'àrea de Construccions Arquitectòniques del Departament de Física. Membre del grup de recerca de Construccions Arquitectòniques i Enginyeria d'Edificació.

Xisco Perelló

Gerent de Sillería Agal (Manacor). Expert en prototipatge 3D i fabricació amb tecnologia CNC.

Jaime Soteras

Màster d'Animació 3D MaISCA a la UIB. Professor i tècnic especialista en disseny i modelatge 3D. Actualment treballa a la Unitat LADAT d'Animació i Tecnologies Audiovisuals de la UIB.

Més informació:

formacio@fueib.org

Tel.: 971 25 96 96

<http://www.fueib.es/curs/dissfusta>

* pendent de ratificació de Consell de Govern





Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



EXPERT
UNIVERSITARI

2016-17

EXPERT UNIVERSITARI EN

Disseny de Producte amb Fusta

Títol propi de la UIB (15 ECTS)*

Dades específiques

Directors del curs:

Joan Muñoz Gomila i Juan Montes de Oca Durán

Nombre de places: mínim: 10. Màxim: 15

El director del curs es reserva el dret d'anul·lar-lo en cas que no s'arribi al nombre mínim d'alumnes previst perquè es pugui impartir.

Modalitat: Presencial

Durada: 15 ECTS (91 hores presencials).

Dates: del 26 d'abril al 7 de desembre de 2017.

Horari: Els dimecres de 16h. a 20h.

Lloc de realització: LADAT (Parc-Bit)

Termini de matrícula: Fins el dia 13 d'abril de 2017

Preu i terminis: 1.250 euros.

Únicament es retornarà l'import de la matrícula en cas de no admissió de l'alumne o no realització del curs.

Per als treballadors en actiu el curs pot ser bonificable totalment o parcialment per la Fundació Estatal para el Empleo. **Demaneu-ne més informació!**

Més informació:
formacio@fueib.org
Tel.: 971 25 96 96

<http://www.fueib.es/curs/dissfusta>

* pendent de ratificació de Consell de Govern





Universitat
de les Illes Balears



Fundació
Universitat
Empresa
de les Illes Balears

Un campus ple d'oportunitats!

Coneix algunes de les facilitats que t'ofereix la UIB
i la Fundació Universitat-Empresa de les Illes Balears

- **Departament d'Orientació i Inserció Professional (DOIP)**
Pràctiques per preparar-te per al món laboral i agència de col·locació.
- **Club d'emprenedors**
L'objectiu del Club és articular i desenvolupar un itinerari d'emprenedoria per no deixar cap emprenedor potencial membre de la comunitat UIB en el camí.
- **Wi-Fi i aules d'informàtica**
- **Biblioteques**
- **Instal·lacions Esportives**
- **Residència d'Estudiants**
- **Associacions d'estudiants**
- **Servei mèdic i de farmàcia**
- **Llibreria**
- **Servei de reprografia**
- **Servei de restauració i cafeteries**
- **Programa Alumni**

www.uib.cat
www.fueib.org
www.uibempren.org

