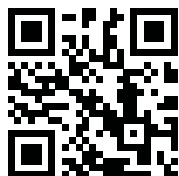




Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



MÀSTER

2017-18

II MÀSTER EN

Paisatge i Restauració

Títol propi de la UIB (6o ECTS)

En què consisteix?

El paisatge, el territori, l'agricultura, els jardins, l'arquitectura i la seva restauració o rehabilitació, juntament amb la seva interpretació i anàlisi, són peces clau per obrir un nou espai d'inversió i de treball. En aquest màster es pretén confeccionar un col·lectiu humà amb coneixements i competències que hem de lligar a valors ambientals i estètics, sota l'ètica de la sostenibilitat, l'autosuficiència i també del decreixement amigable. Ens interessa treballar la recuperació i restauració, amb els recursos de l'entorn, dels espais malmesos o en procés de canvi, com a sortida professional. El nostre objectiu és fer veure que es poden crear nous espais i viure-hi d'altres maneres, més autocràtiques en materials i energia, que tradueixin la idea de la mínima intervenció necessària. La resposta acadèmica als desafiaments del canvi global és un màster que pretén formar professionals preparats per projectar la restauració i el reciclatge territorial i paisatgístic en l'escala local, així com per fer avaluacions quantitatives i qualitatives del paisatge.

Quines sortides professionals tindrà?

Els paisatgistes treballen per a les empreses del sector de la jardineria i el paisatgisme, els organismes governamentals estatals, regionals i locals, en planificació, en obres públiques i parcs, les agències d'aigua i els organismes de conservació de la natura. Totes aquestes activitats es poden desenvolupar tant des de l'Administració pública (conselleries, ajuntaments i empreses públiques) com des de l'empresa privada (gabinets de projectes, empreses del sector de la jardineria, obra pública, agricultura...) o l'autonomia laboral. El seu treball inclou tasques tan diverses com l'anàlisi i la planificació territorial des de la perspectiva del paisatge, els estudis d'impacte paisatgístic, el reciclatge d'espais, edificis i infraestructures públiques urbanes i rurals, la restauració d'edificacions tradicionals, infraestructures agràries i explotacions agrícoles, la recuperació d'espais degradats, pedreres i ecosistemes, així com l'enjardinament i la millora paisatgística general.



Més informació:

formacio@fueib.org

Tel.: 971 25 96 96

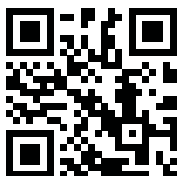
<http://www.fueib.es/curs/paisatge>





Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



MÀSTER

2017-18

II MÀSTER EN

Paisatge i Restauració

Títol propi de la UIB (6o ECTS)

A qui s'adreça?

A titulats en Arquitectura, Enginyeria Agrària, Biologia, Geografia, Ciències Ambientals, Topografia, Enginyeria Forestal i altres enginyeries superiors i tècniques, i en títols superiors de Disseny, així com titulats interessats en la temàtica proposada. S'admetran estudiants sense titulació universitària o equivalent si acrediten experiència professional en l'àmbit del paisatgisme i/o la restauració, en la qual es valorarà:

- Expedient acadèmic orientat a l'àmbit del paisatgisme.
- Coneixements de CAD.
- Acreditació de pràctica professional en gabinets i equips de projectes.
- Avaluació positiva de les candidatures amb coneixement d'expressió gràfica mitjançant la certificació de cursos.
- Certificat bàsic de coneixements d'idioma català o castellà per a estudiants de parla no hispana.

Professors

El professorat del curs està integrat per acreditats especialistes en paisatge, planificació i anàlisi territorial. Es tracta d'un conjunt variat de professors universitaris, arquitectes, biòlegs, geògrafs, juristes i informàtics, que han estat seleccionats en funció de la seva especialització i el coneixement de la matèria específica que han d'impartir al curs.

La llista de professors és la següent: Antoni Martínez Taberner, Maurici Ruiz Pérez, Jaume Vadell Adrover, Jaume Luis Salas, Victòria Fiol Duran, Carles Oliver Barceló, Joana Maria Petrus Bey, Miquel Grimalt Gelabert, Jaume Vadell Adrover, Bernadí Gelabert Ferrer, Javier Gullás León, Lluïsa Dubon Petrus, José Manuel Gómez González, Gabriel Alomar Garau, Miquel Ballester Julià, Francesc Guaita Mas, Antoni Mas Forners, Rocío Silva Pérez, José Gómez Zotano, Maria Isabel Riera Piña, José Luis Serrano Montes, Joan Alorda Vilarrubias, Antònia Fornés Horrach, Joan Bauzá Llinàs i Joan Estrany Bertos.

Més informació:

formacio@fueib.org

Tel.: 971 25 96 96

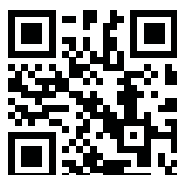
<http://www.fueib.es/curs/paisatge>





Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



2017-18 II MÀSTER EN Paisatge i Restauració

Títol propi de la UIB (60 ECTS)

Estructura

Mòdul 1: Conceptes unificadors. El procés de projecte de paisatge. Canvi global i restauració (15 hores presencials)

Unitat 1

Paisatge: concepte i percepció del territori. Terminologia paisatgística i jardineria. El paisatge en l'art i la percepció estètica del territori. Pintors i paisatge.

Unitat 2

Paleontologia i visió dels paisatges prehistòrics. Evolució dels paisatges antròpics. Paisatges amb gestió cinegètica. El procés de fruïterització. Paisatges seminaturals, paisatges rurals, paisatges urbans, paisatges industrials i postindustrials.

Unitat 3

Projectar en el paisatge. Fonaments ètics ambientals i la seva traducció formal en el paisatge.

Unitat 4

La sintaxi del paisatge. Composició: la línia, la forma, l'estructura vegetal, la textura, el contrast, el balanç i l'equilibri, l'atracció i la competència, transicions, comprensió del lloc, integració i diàleg. Estil i coherència general. Conservació i integració de valors patrimonials culturals i naturals.

Unitat 5

Fases de disseny. La relació amb l'entorn i l'apropiació del paisatge. Les proporcions i la diversitat. La utilització de l'aigua ornamental. La terra i els paviments.

Unitat 6

La utilització de les plantes per dissenyar la llum, les ombres i les transparències. La utilització de les plantes per dissenyar calendaris de colors, d'olors, de sons i de sabors.

Unitat 7

El parc públic i els paisatgistes contemporanis. Els nous paisatges.

Unitat 8

El canvi global. Aspectes anabòlics i catabòlics de l'ordre antròpic actual. Retroalimentacions.

Unitat 9

Restauració, rehabilitació i recreació com a adaptació al canvi global.

Unitat 10

Restauració en zones litorals, zones humides i riberes.

Unitat 11

Restauració en zones interiors. Pedreres, boscs i garrigues

MÀSTER

Més informació:

formacio@fueib.org

Tel.: 971 25 96 96

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



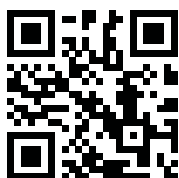


Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada

2017-18 II MÀSTER EN Paisatge i Restauració

Títol propi de la UIB (6o ECTS)



MÀSTER

Mòdul 2: Mètodes i tècniques de representació i anàlisi integrada del paisatge (49,5 hores presencials)

Unitat 1

Representació cartogràfica del paisatge. Sistemes d'informació geogràfica i teledetecció per a l'anàlisi del paisatge i la seva representació. Tècniques de visualització i retoc fotogràfic.

Unitat 2

Components visuals del paisatge: anàlisi topogràfica, LiDAR, generació de conques visuals i perfils, caracterització de la visibilitat territorial, visualització 2D i 3D del paisatge, estudis d'incidència visual.

Unitat 3

Anàlisi integrada del paisatge: models multicriteri d'integració paisatgística (qualitat i fragilitat visual). Definició d'unitats paisatgístiques. Anàlisi geoestadística.

Unitat 4

Tècniques d'investigació en paisatge: disseny i explotació d'enquestes de percepció del paisatge. Mètodes de cerca d'informació científica sobre paisatge. Instruments per a la gestió d'un projecte d'investigació sobre paisatge.

Mòdul 3: Components ambientals del paisatge (63,5 hores presencials)

Unitat 1

Components abiòtics del paisatge: climatologia i meteorologia en la configuració del paisatge. Microclimatologia. Geologia i geomorfologia del paisatge. Registre fòssil i paisatges. Litologies i paisatge. Unitats geomorfològiques. Cartografia geològica. Cartografia geomorfològica. Processos fluvials, eòlics i litorals en la configuració dels paisatges. Classificació dels sòls. Funció dels sòls en els ecosistemes i paisatges. L'aigua al sòl. Capacitat agronòmica dels sòls. Cartografia edafològica.

Unitat 2

Components biòtics del paisatge: taxonomia i classificació vegetal. Les comunitats vegetals. Paisatges forestals. Pastures. Cartografia de la vegetació. Hàbitats protegits. Paisatge i fauna.

Unitat 3

Ecologia del paisatge: definició i evolució històrica. Principis de l'ecologia del paisatge. Indicadors i mètriques. Geoestadística per a l'anàlisi de la distribució de variables ambientals.

Unitat 4

Paisatge i riscos naturals i antròpics: perills naturals configuradors del territori (inundació, esllavissament, perill sísmic, incendis). Perillositat i vulnerabilitat.

Més informació:

formacio@fueib.org

Tel.: 971 25 96 96

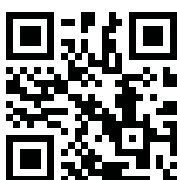
<http://www.fueib.es/curs/paisatge>





Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



MÀSTER

2017-18 II MÀSTER EN **Paisatge i Restauració**

Títol propi de la UIB (60 ECTS)

Mòdul 4: La interpretació i la gestió del paisatge humanitzat (76 hores presencials)

Unitat 1

Els processos històrics de colonització del territori: evolució dels elements i sistemes de producció agrària al llarg del temps (bonificacions, rotes, parcel·lació. Poblament i territori).

Unitat 2

El paisatge humanitzat i la seva patrimoniització: el valor sociocultural del paisatge. Paisatges de la pedra en sec. Paisatges de l'aigua. Paisatges energètics. L'habitatge tradicional i les seves infraestructures auxiliars. Paisatge i turisme. Toponímia i paisatge. Rutes d'interès paisatgístic. Els jardins: interpretació d'estils jardiners.

Unitat 3

Instruments de planificació i gestió del paisatge: el marc legal del paisatge i la seva gestió.

Unitat 4

El paisatge urbà: l'eficiència en l'ús de l'energia i dels materials. El verd urbà. Les infraestructures en el paisatge.

Mòdul 5: La intervenció en el territori. Taller de diagnòstic i projecte paisatgístic (70 hores presencials)

Unitat 1

Disseny d'un projecte d'intervenció paisatgística. Lectura de projectes de planificació del paisatge. Lectura de projectes d'intervenció en el paisatge: restauració i millora. L'escala geogràfica. Les components territorials.

Unitat 2

Reconeixement del paisatge I: concepció interescalar configuradora del paisatge. Treball d'anàlisi i representació cartogràfica per temes.

Unitat 3

Reconeixement del paisatge II: anàlisi dels factors configuradors del paisatge. Treball d'anàlisi i representació cartogràfica intencionada.

Unitat 4

La diagnosi com a base de la intervenció paisatgística: inici d'un projecte a partir de la diagnosi.

Més informació:

formacio@fueib.org

Tel.: 971 25 96 96

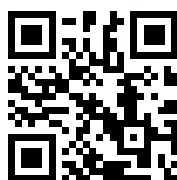
<http://www.fueib.es/curs/paisatge>





Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



2017-18 II MÀSTER EN Paisatge i Restauració

Títol propi de la UIB (60 ECTS)

Unitat 5

La intervenció en el paisatge: eines per a la intervenció i gestió del paisatge. Treball d'aproximació al projecte paisatgístic.

Unitat 6

Presentació, difusió i participació en el projecte paisatgístic: treball de detall del projecte paisatgístic. Presentació i reflexió de la intervenció paisatgística entre alumnes i professors.

Mòdul 6: Treball de Fi de Màster (26 hores presencials)

Titulació

- “Màster en Paisatge i Restauració. Títol propi de la UIB (60 ECTS)”. Per als alumnes amb titulació universitària reglada.
- “Diploma Universitari de Paisatge i Restauració. Títol propi de la UIB (60 ECTS)”. Per als alumnes amb accés a la Universitat.
- “Diploma de Paisatge i Restauració. Títol propi de la UIB (60 ECTS)”. Per als alumnes sense accés a la Universitat.

Avaluació

Per poder aprovar el curs i obtenir el títol cal assistir al 80 per cent de les sessions presencials. L'avaluació final del curs es realitzarà a partir de la mitjana ponderada de les notes obtingudes als diferents mòduls. Per superar el Màster i aplicar el criteri anterior, la nota mitjana global ha de ser igual o superior a 5, i la nota de qualsevol mòdul ha de ser com a mínim un 3,5, excepte en el mòdul 5 (Treball de Fi de Màster), que ha de ser com a mínim un 5.

MÀSTER

Més informació:

formacio@fueib.org

Tel.: 971 25 96 96

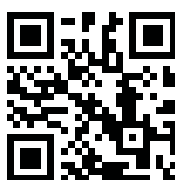
<http://www.fueib.es/curs/paisatge>





Universitat
de les Illes Balears

#UIB
Talent
Formació Avançada



MÀSTER

2017-18 II MÀSTER EN **Paisatge i Restauració** Títol propi de la UIB (60 ECTS)

Dades específiques

Directors del curs: Gabriel Alomar Garau, Maurici Ruiz Pérez, Victòria Fiol Duran

Nombre de places: Mín.: 15, màx.: 25

Modalitat: Presencial

Durada: 60 ECTS, 300 hores dels quals són presencials

Dates i horaris: Del 19 d'octubre de 2017 fins juny de 2018, els dijous de 16 a 21 hores i els divendres de 16 a 21 hores

Lloc de realització: Edifici Sa Riera i aula del Servei de Sistemes d'Informació Geogràfica i Teledetecció (campus de la UIB)

Termini de matrícula: Fins al dia 18 d'octubre

Preu i terminis: El preu del curs és de 1.700 euros, que es podran pagar fins en dos terminis.

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

La direcció del curs es reserva el dret d'anul·lar-lo en cas que no s'arribi al nombre mínim d'alumnes.

Consulta'ns si aquest curs és bonificable total o parcialment per la **Fundación Estatal para el Empleo**.

[DOIP]

Departament d'Orientació
i Inserció Professional

**Possibilitat de fer
pràctiques remunerades a
empreses i despatxos professionals.**

+ INFO doip.fueib.org | doip@fueib.org | (+34) 971259697

Més informació:

formacio@fueib.org

Tel.: 971 25 96 96

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





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

