

Any acadèmic	2017-18
Assignatura	11614 - Gestió i Tecnologia Paisatgística
Grup	Grup 1, 2S
Guia docent	B
Idioma	Català

Identificació de l'assignatura

Nom	11614 - Gestió i Tecnologia Paisatgística
Crèdits	1,5 de presencials (37,5 hores) 3,5 de no presencials (87,5 hores) 5 de totals (125 hores).
Grup	Grup 1, 2S (Campus Extens)
Període d'impartició	Segon semestre
Idioma d'impartició	Català

Professors

Professor/a	Horari d'atenció als alumnes					
	Hora d'inici	Hora de fi	Dia	Data d'inici	Data de fi	Despatx
Pere Bennàsar Bennàsar pere.bennasar@uib.es						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
	15:30	17:30	Dimecres	18/09/2017	31/01/2018	Annexe. Despatx nº4
Javier Gulias León javier.gulias@uib.es	15:30	17:30	Dilluns	01/02/2018	29/06/2018	Annexe. Despatx nº4

Contextualització

Requisits

Recomanables

Se recomienda que el alumno haya cursado asignaturas relacionadas con la jardinería y el paisajismo

Competències

Específiques

- * E2 - Conocimientos adecuados y capacidad para desarrollar y aplicar tecnología propia en construcciones agroindustriales, infraestructuras y caminos rurales..
- * E3 - Conocimientos adecuados y capacidad para desarrollar y aplicar tecnología propia en ordenación y gestión del territorio agrario y la integración paisajística..
- * E4 - Conocimientos adecuados y capacidad para desarrollar y aplicar tecnología propia en políticas agrarias y de desarrollo rural. Estudio, intervención y gestión..

Any acadèmic	2017-18
Assignatura	11614 - Gestió i Tecnologia Paisatgística
Grup	Grup 1, 2S
Guia docent	B
Idioma	Català

Genèriques

- * CB7 - Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio..
- * CB8 - Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios..
- * CB9 - Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones -y los conocimientos y razones últimas que las sustentan- a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades..
- * CB10 - Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo..
- * G1 - Capacidad para planificar, organizar, dirigir y controlar los sistemas y procesos productivos desarrollados en el sector agrario y la industria agroalimentaria, en un marco que garantice la competitividad de las empresas sin olvidar la protección y conservación del medio ambiente y la mejora y desarrollo sostenible del medio rural..
- * G4 - Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos para la solución de problemas planteados en situaciones nuevas, analizando la información proveniente del entorno y sintetizándola de forma eficiente para facilitar el proceso de toma de decisiones en empresas y organizaciones profesionales del sector agroalimentario..
- * G5 - Capacidad para transmitir sus conocimientos y las conclusiones de sus estudios o informes, utilizando los medios que la tecnología de comunicaciones permita y teniendo en cuenta los conocimientos del público receptor..
- * G6 - Capacidad para dirigir o supervisar equipos multidisciplinares y multiculturales, para integrar conocimientos en procesos de decisión complejos, con información limitada, asumiendo la responsabilidad social, ética y ambiental de su actividad profesional en sintonía con el entorno socioeconómico y natural en la que actúa..

Bàsiques

- * Podeu consultar les competències bàsiques que l'estudiant ha d'haver assolit en acabar el màster a l'adreça següent: http://estudis.uib.cat/master/comp_basiques/

Continguts

Continguts temàtics

Temario. Gestión y Tecnología Paisatgística

1. Introducción: elementos de la estructura territorial y normativa autonómica, nacional y europea
2. Integración y restauración paisajística: espacios naturales
3. Integración y restauración paisajística: espacios agrarios
4. Función de la vegetación en la planificación verde de los espacios urbanos: selección de especies y su mantenimiento
5. Función de la vegetación en jardines sanitarios y escolares, áreas verdes complementarias y cubiertas verdes
6. Integración y restauración de áreas urbanas degradadas

7. La jardinería y el paisaje como recurso turístico

Metodologia docent

Activitats de treball presencial

Modalitat	Nom	Tip. agr.	Descripció	Hores
Classes teòriques		Grup gran (G)	Clases expositivas combinadas con la resolución de problemas y ejemplos prácticos.	24
Avaluació		Grup gran (G)	Evaluación de los conocimientos adquiridos a lo largo de la asignatura (incluyendo teóricos y prácticos).	3.5
Altres	Prácticas: en aula y visitas	Grup gran (G)	Se realizarán visitas prácticas que servirán para introducir y complementar el ejercicio práctico que deberán llevar a cabo los alumnos. En el aula, se discutirán aspectos prácticos y se realizarán trabajos individuales o en grupo relacionados con la temática escogida.	10

A començament del semestre hi haurà a disposició dels estudiants el cronograma de l'assignatura a través de la plataforma UIBdigital. Aquest cronograma inclourà almenys les dates en què es faran les proves d'avaluació contínua i les dates de lliurament dels treballs. A més, el professor o la professora informará els estudiants si el pla de treball de l'assignatura es durà a terme a través del cronograma o per una altra via, inclosa la plataforma Campus Extens.

Activitats de treball no presencial

Modalitat	Nom	Descripció	Hores
Estudi i treball autònom individual o en grup		Trabajo aplicado a una zona concreta en la que el alumno deberá resolver un problema elaborando una memoria en la que se valorará su capacidad para formular soluciones de forma clara, concisa y correcta.	87.5

Riscs específics i mesures de protecció

Les activitats d'aprenentatge d'aquesta assignatura no comporten riscos específics per a la seguretat i salut dels alumnes i, per tant, no cal adoptar mesures de protecció especials.

Avaluació de l'aprenentatge dels estudiants



Any acadèmic	2017-18
Assignatura	11614 - Gestió i Tecnologia Paisatgística
Grup	Grup 1, 2S
Guia docent	B
Idioma	Català

Classes teòriques

Modalitat	Classes teòriques
Tècnica	Escales d'actituds (no recuperable)
Descripció	Clases expositivas combinadas con la resolución de problemas y ejemplos prácticos.
Criteris d'avaluació	
Percentatge de la qualificació final:	5%

Avaluació

Modalitat	Avaluació
Tècnica	Proves objectives (recuperable)
Descripció	Evaluación de los conocimientos adquiridos a lo largo de la asignatura (incluyendo teóricos y prácticos).
Criteris d'avaluació	Se realizarán dos pruebas, cada una de las cuáles supondrá el 32.5% de la nota final. Se valorará la capacidad del alumno para expresarse de forma clara, concisa y correcta. Cada falta de ortografía restará 0.5 puntos de la nota de la prueba.

Percentatge de la qualificació final: 65% amb qualificació mínima 5

Prácticas: en aula y visitas

Modalitat	Altres
Tècnica	Escales d'actituds (no recuperable)
Descripció	Se realizarán visitas prácticas que servirán para introducir y complementar el ejercicio práctico que deberán llevar a cabo los alumnos. En el aula, se discutirán aspectos prácticos y se realizarán trabajos individuales o en grupo relacionados con la temática escogida.

Criteris d'avaluació

Percentatge de la qualificació final: 5%

Estudi i treball autònom individual o en grup

Modalitat	Estudi i treball autònom individual o en grup
Tècnica	Treballs i projectes (recuperable)
Descripció	Trabajo aplicado a una zona concreta en la que el alumno deberá resolver un problema elaborando una memoria en la que se valorará su capacidad para formular soluciones de forma clara, concisa y correcta.
Criteris d'avaluació	Se valorará la capacidad del alumno para expresarse de forma clara, concisa y correcta. Cada falta de ortografía restará 0.5 puntos de la nota del trabajo.

Percentatge de la qualificació final: 25% amb qualificació mínima 5

Recursos, bibliografia i documentació complementària

Bibliografia bàsica

Infraestructura verde. Sistema natural de salud pública. Pedro Calaza Martínez. Ed. Mundi-Prensa, 2016
El riesgo del arbolado urbano. Contexto, concepto y evaluación. Pedro Calaza Martínez y M^a Isabel Iglesias Díaz. Ed. Mundi-Prensa, 2016
Ordenació i gestió del paisatge a Europa. Edició a cura de: Joan Nogué, Laura Puigbert i Gemma Bretcha. Sèrie: 'Eines' 2,2009





Any acadèmic	2017-18
Assignatura	11614 - Gestió i Tecnologia Paisatgística
Grup	Grup 1, 2S
Guia docent	B
Idioma	Català

Franges. Els paisatges de la perifèria. Edició a cura de: Joan Nogué, Laura Puigbert, Gemma Bretcha i Àgata Losantos. Sèrie: 'Reflexions' 3, 2012

Guia d'integració paisatgística. Construccions agràries. Direcció General d'Arquitectura i Paisatge. Departament de Política Territorial i Obres Públiques. Generalitat de Catalunya, 2010

Guia d'integració paisatgística. Horts urbans i periurbans. Direcció General d'Arquitectura i Paisatge. Departament de Política Territorial i Obres Públiques. Generalitat de Catalunya, 2009

Bibliografia complementària

La carretera en el paisaje. Criterios para su planificación, trazado y proyecto. Centro de Estudios Paisaje y Territorio. Consejería de Obras Públicas y Transportes, Junta de Andalucía, 2009

Landscape guideline: landscape design and maintenance guidelines to improve the quality, safety and cost effectiveness of road corridor planting and seeding. Departament of Transport (RTA). Government of New South Wales. Australia, 2008

