Guia docent
330429 - PGTV - Planificació i Gestió Territorial i Urbanística

Última modificació: 04/05/2023

Unitat responsable: Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa
Unitat que imparteix: 750 - EMIT - Departament d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC.

Titulació: GRAU EN ENGINYERIA MINERA (Pla 2016). (Assignatura obligatòria).

Curs: 2023 **Crèdits ECTS:** 4.5 **Idiomes:** Català

PROFESSORAT

Professorat responsable: Oliveras Mejias, Jordi

Altres:

COMPETÈNCIES DE LA TITULACIÓ A LES QUALS CONTRIBUEIX L'ASSIGNATURA

Específiques:
1. Tots els camps relacionats amb les activitats, l'urbanisme i la ordenació del territori.
2. Aconseguir dominar la legislació urbanística i la seva aplicació a les activitats extractives.
3. Capacitat per analitzar, organitzar i desenvolupar.

METODOLOGIES DOCENTS

Totes les classes estan obertes a la participació dels alumnes; s'imparteixen amb el suport de diapositives, transparències i internet.

OBJECTIUS D'APRENENTATGE DE L'ASSIGNATURA

L'alumnat, al final de l'assignatura, ha de conèixer els espais on s'implanten les diferents activitats, així com la seva normativa en els diferents usos del sòl, especialment les activitats extractives. També cal conèixer les diferents figures de protecció del sòl i els espais protegits i la seva normativa. Això implica el coneixement de la legislació territorial i urbanística que es vegin afectades. Saber tramitar els canvis d'ús del territori i les administracions involucrades.

HORES TOTALS DE DEDICACIÓ DE L'ESTUDIANTAT

Tipus	Hores	Percentatge
Hores grup mitjà	45,0	40.00
Hores aprenentatge autònom	67,5	60.00

Dedicació total: 112.5 h

CONTINGUTS

Títol del contingut 1: LEGISLACIÓ

Descripció:
Concepte d'ordenació territorial. Exposició de la normativa sobre gestió i ordenació del territori que incideix directament sobre les activitats. Aplicació a les extractives.

Activitats vinculades:
Introducció a l'alumne en l'aplicació dels aspectes teòrics normatius a la pràctica d'ordenació territorial i urbanística particularitzant a l'activitat minera.

Dedicació: 40h
Grup gran/Teoria: 16h
Aprenentatge autònom: 24h

Títol del contingut 2: LES ACTIVITATS I L'OCUPACIÓ DEL SÒL

Descripció:
Com es regulen els diferents tipus d'activitats segons l'espai ocupat.

Activitats vinculades:
Estudi detallat dels diferents tipus de sòls. Aplicació de les EIA sobre el medi ambient i la seva incidència en la protecció territorial.

Dedicació: 25h
Grup gran/Teoria: 10h
Aprenentatge autònom: 15h

Títol del contingut 3: LA QUALIFICACIÓ URBANÍSTICA I L'ÚS DEL SÒL

Descripció:
Com afecta el tipus de sòl a la implantació de les activitats.

Activitats vinculades:
Capacitar l'alumne per al desenvolupament pràctic de la seva funció en el camp de l'ordenació territorial Seguiment del tràmit de sol·licitud de canvi d'ús del sòl; documentació.

Dedicació: 22h
Grup gran/Teoria: 9h
Aprenentatge autònom: 13h

Títol del contingut 4: L'ORDENACIÓ DEL TERRITORI ALS ESPAIS ESPECIALS

Descripció:
Tipus d'espais i la seva ordenació. Influència sobre l'assentament de les activitats, l'aplicació de la legislació ambiental.

Activitats vinculades:
Conscienciar l'alumne de la importància dels espais especials i la seva repercussió en les valoracions dels programes de restauració de les activitats extractives segons sigui el tipus d'espai ocupat.

Dedicació: 25h
Grup gran/Teoria: 10h
Aprenentatge autònom: 15h

ACTIVITATS

Gestió territorial d'un municipi

Descripció:
TÍTOL DE L'ACTIVITAT 1: Gestió territorial d'un municipi
Es dedicaran diverses sessions en una aula d'informàtica a fer una gestió territorial des dels punts de vista urbanístic i medi ambiental per a la gestió d'un municipi.
Objectius específics:
En finalitzar la pràctica l'estudiant ha de ser capaç de:
· Conèixer i utilitzar les fonts de dades adequades per realitzar una correcta gestió del territori, amb l'ús de Sistemes d'Informació Geogràfica.
Lliurament:
Cada estudiant haurà d'entregar el document resultant amb els plànols escaients.
Dedicació: 11h
Grup petit/Laboratori: 5h
Aprenentatge autònom: 6h

Objectius específics:
Conèixer i utilitzar les fonts de dades adequades per realitzar una correcta gestió del territori, amb l'ús de Sistemes d'Informació Geogràfica.

Material:
Ordinador

Lliurament:
Cada estudiant haurà d'entregar el document resultant amb els plànols escaients.

Dedicació: 10h
Grup gran/Teoria: 5h
Grup mitjà/Pràctiques: 2h 30m
Grup petit/Laboratori: 2h 30m

Gestió urbanística d'un municipi

Descripció:
TÍTOL DE L'ACTIVITAT 2: Gestió urbanística d'un municipi
Es dedicaran diverses sessions en una aula d'informàtica a fer una gestió urbanística per a la gestió d'un municipi.
Objectius específics:
En finalitzar la pràctica l'estudiant ha de ser capaç de:
· Conèixer i utilitzar les fonts de dades adequades per realitzar una correcta gestió urbanística, amb l'ús de Sistemes d'Informació Geogràfica.
Lliurament:
Cada estudiant haurà d'entregar el document resultant amb els plànols escaients.
Dedicació: 11h
Grup petit/Laboratori: 5h
Aprenentatge autònom: 6h

Objectius específics:
· Conèixer i utilitzar les fonts de dades adequades per realitzar una correcta gestió urbanística, amb l'ús de Sistemes d'Informació Geogràfica.

Material:
Ordinador

Lliurament:
Cada estudiant haurà d'entregar el document resultant amb els plànols escaients.

Dedicació: 10h
Grup gran/Teoria: 5h
Grup mitjà/Pràctiques: 2h 30m
Grup petit/Laboratori: 2h 30m

SISTEMA DE QUALIFICACIÓ

La qualificació final es calcula amb la fórmula següent: Nota final= 0,4 Nota examen + 0,3 Nota activitat 1 + 0,3 Nota activitat 2
Nota final: Qualificació final.
Nota examen: Qualificació nota examen
Nota activitat 1: Qualificació activitat a presentar 1.
Nota activitat 2: Qualificació activitat a presentar 2.
L'examen teòric consisteix en preguntes dels conceptes més importants explicats durant les classes teòriques. Es pretén que els alumnes demostrin els coneixements adquirits.

BIBLIOGRAFIA

Bàsica:
- Generalitat de Catalunya, Departament de Territori i Sostenibilitat. Pla territorial general de Catalunya [en línia]. Barcelona: Generalitat de Catalunya, 2013 [Consulta: 17/12/2020]. Disponible a: http://territori.gencat.cat/ca/01_departament/05_plans/01_planificacio_territorial/plans_territorials_nou/pla_territorial_general/.
- Espanya. "Real Decreto Legislativo 7/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Suelo y Rehabilitación Urbana". Boletín oficial del Estado [en línia]. Madrid: BOE, 31 octubre 2015. no. 261, p. 103232-103290 [Consulta: 06/11/2020]. Disponible a: https://www.boe.es/boe_catalan/dias/2015/10/31/pdfs/BOE-A-2015-11723-C.pdf.- Observatori del paisatge [en línia]. Olot: L'Observatori del Paisatge de Catalunya, 2017 [Consulta: 17/12/2020]. Disponible a: http://www.catpaisatge.net/cat/index.php.
- Generalitat de Catalunya, Departament de Territori i Sostenibilitat. El Pla d'espais d'interès natural de Catalunya [en línia]. Barcelona: Generalitat de Catalunya, 2012 [Consulta: 17/12/2020]. Disponible a: http://mediambient.gencat.cat/ca/05_ambits_dactuacio/patrimoni_natural/senp_catalunya/el_pla_despais_dinteres_natural_de_catalunya/.
- Generalitat de Catalunya, Direcció General del Medi Natural i Biodiversitat. Pla de gestió dels espais naturals de protecció especial de Catalunya: 2015-2020 [en línia]. Barcelona: Generalitat de Catalunya, 2015 [Consulta: 17/12/2020]. Disponible a: http://mediambient.gencat.cat/web/.content/mn_medi_natural/mn15_espais_naturals_protegits/documents/pla-gestio_2015-2020/fitxers_binaris/Memoria-Pla-de-gestio-dels-espais-5-17.02.15.pdf.
- Conferencia Europea de Ministros Responsables de la Ordenación del Territorio. Carta europea de ordenacion del territorio [en línia]. Strasburg: Consejo de Europa, 1983 [Consulta: 16/01/2020]. Disponible a: https://www.uco.es/~gt1tomam/master/ot/cartaeuropea1983.pdf.
- Espanya. "Decreto Legislativo 1/2010, de 3 de agosto, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Urbanismo". Boletín oficial del Estado [en línia]. Madrid: BOE, 8 septiembre 2010. no. 218, p. 77011-77125 [Consulta: 06/11/2020]. Disponible a: https://www.boe.es/boe/dias/2010/09/08/pdfs/BOE-A-2010-13883.pdf.- Espanya. "Ley 3/2012, de 22 de febrero, de modificación del texto refundido de la Ley de urbanismo, aprobado por el Decreto Legislativo 1/2010, de 3 de agosto". Boletín oficial del Estado [en línia]. Madrid: BOE, 10 marzo 2012. no. 60, p. 22840-22891 [Consulta: 06/11/2020]. Disponible a: https://www.boe.es/boe/dias/2012/03/10/pdfs/BOE-A-2012-3414.pdf.- Consejo de Europa. Guía europea de observación del patrimonio rural CEMAT [en línia]. Madrid: Ministerio de Medio Ambiente, 2006 [Consulta: 23/06/2021]. Disponible a: https://www.mapa.gob.es/es/desarrollo-rural/planes-y-estrategias/desarrollo-territorial/09047122800071c4_tcm30-421564.pdf.
- Generalitat de Catalunya, Departament de Territori i Sostenibilitat. Xarxa natura 2000 [en línia]. Barcelona: Generalitat de Catalunya, 2014 [Consulta: 23/06/2021]. Disponible a: http://mediambient.gencat.cat/ca/05_ambits_dactuacio/patrimoni_natural/senp_catalunya/xarxa_natura_2000/.
- Espanya. "Real Decreto Legislativo 1/2004, de 5 de marzo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Catastro Inmobiliario". Boletín oficial del Estado [en línia]. Madrid: BOE, 8 marzo 2004. no. 58 [Consulta: 10/11/2020]. Disponible a: https://www.boe.es/buscar/pdf/2004/BOE-A-2004-4163-consolidado.pdf.- Espanya. "Ley 8/2005, de 8 de junio, de protección, gestión y ordenación del paisaje". Boletín oficial del Estado [en línia]. Madrid: BOE, 8 julio 2005. no. 162, p. 24186-24189 [Consulta: 10/11/2020]. Disponible a: https://www.boe.es/boe/dias/2005/07/08/pdfs/A24186-24189.pdf.

RECURSOS

Altres recursos:
http://www.catpaisatge.net/cat/directori.php?idcat1=34&idcat2=0&idcat3=0
/>https://territori.gencat.cat/ca/06_territori_i_urbanisme/urbanisme/
/>https://mediambient.gencat.cat/ca/05_ambits_dactuacio/patrimoni_natural/
/>https://territori.gencat.cat/ca/01_departament/documentacio/territori-i-urbanisme/
/>https://territori.gencat.cat/ca/01_departament/documentacio/territori-i-urbanisme/paisatge/ />
https://territori.gencat.cat/ca/01_departament/06_estadistica/02_anuari_estadistic/ />https://www.diba.cat/dturisme/gestioterr
/>https://canviclimatic.gencat.cat/ca/inici/
/>http://agricultura.gencat.cat/ca/serveis/cartografia-sig/aplicatius-tematics-geoinformacio/sigpac/
/>https://formacioooberta.eapc.gencat.cat/contingutsdelscursos/uot/inici.html