

Guia docent

Identificació de l'assignatura

Assignatura / Grup	20382 - Geotècnica i Fonaments / 6
Titulació	Grau d'Edificació - Quart curs Grau d'Enginyeria Agroalimentària i del Medi Rural - Tercer curs
Crèdits	6
Període d'impartició	Primer semestre
Idioma d'impartició	Castellà

Professors

Professor/a	Horari d'atenció als alumnes					
	Hora d'inici	Hora de fi	Dia	Data d'inici	Data de fi	Despatx / Edifici
Carlos Rodrigo Ribas González <i>Responsable</i> carlos.ribas@uib.es	09:30	10:30	Dimarts	09/09/2019	20/12/2019	F-317 Mateu Orfila. Solicitar cita previa
	09:30	10:30	Dimarts	07/01/2020	11/02/2020	F-317 Mateu Orfila. Solicitar cita previa
Joaquín Guillermo Ruiz Pinilla joaquin.ruiz@uib.es	12:45	13:45	Divendres	09/09/2019	14/07/2020	Edificio Mateu Orfila - F108. Concretar cita previamente

Contextualització

Veure guia docent en castellà

Requisits

Veure guia docent en castellà

Essencials

Veure guia docent en castellà



Guia docent

Recomanables

Veure guia docent en castellà

Competències

Específiques

- * Edificació CE3-5: Coneixements sobre la mecànica de sòls i la interacció sòl-estructura, les tipologies estructurals de fonamentació i el disseny, càlcul i la seva comprovació segons la normativa.
- * Agroalimentària R5: Mecànica de sòls. Materials. Resistència de materials. Disseny i càlcul d'estructures. Construccions agràries. Infraestructures i vies rurals.

Genèriques

- * CI-1: Resolució de problemes
- * CI-3: Aptitud per a la presa de decisions
- * CI-4: Capacitat d'anàlisi i síntesi
- * CP-2: Raonament crític
- * CP-7: Sensibilitat cap a temes mediambientals

Bàsiques

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

Continguts

Veure guia docent en castellà

Continguts temàtics

I. BLOQUE DE GEOTECNIA

1. Veure guia docent en castellà
Veure guia docent en castellà
2. Veure guia docent en castellà
Veure guia docent en castellà

II. BLOQUE DE FONAMENTACIONES

3. Veure guia docent en castellà
Veure guia docent en castellà
4. Veure guia docent en castellà
Veure guia docent en castellà
5. Veure guia docent en castellà
Veure guia docent en castellà
6. Veure guia docent en castellà



Guia docent

Veure guia docent en castellà

7. Veure guia docent en castellà
Veure guia docent en castellà

Metodologia docent

Veure guia docent en castellà

Volum de treball

Veure guia docent en castellà

Activitats de treball presencial (2,4 crèdits, 60 hores)

Modalitat	Nom	Tip. agr.	Descripció	Hores
Classes teòriques	Classes de teoria	Grup gran (G)	Veure guia docent en castellà	30
Classes pràctiques	Classes de pràctiques	Grup mitjà (M)	Veure guia docent en castellà	20
Classes de laboratori	Veure guia docent en castellà	Grup petit (P)	Veure guia docent en castellà	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 Aula digital.

Activitats de treball no presencial (3,6 crèdits, 90 hores)

Modalitat	Nom	Descripció	Hores
Estudi i treball autònom individual	Estudi i treball autònom individual	Veure guia docent en castellà	70
Estudi i treball autònom individual o en grup	Treballs de curs	Veure guia docent en castellà	20

Guia docent

Riscs específics i mesures de protecció

Veure guia docent en castellà

Avaluació de l'aprenentatge dels estudiants

Veure guia docent en castellà

Frau en elements d'avaluació

D'acord amb l'article 33 del Reglament acadèmic, "amb independència del procediment disciplinari que es pugui seguir contra l'estudiant infractor, la realització demostradorament fraudulenta d'algun dels elements d'avaluació inclosos en guies docents de les assignatures comportarà, a criteri del professor, una menysvaloració en la seva qualificació que pot suposar la qualificació de «suspens 0» a l'avaluació anual de l'assignatura".

Classes de teoria

Modalitat	Classes teòriques
Tècnica	Proves de resposta breu (recuperable)
Descripció	Veure guia docent en castellà
Criteris d'avaluació	Veure guia docent en castellà

Percentatge de la qualificació final: 40% amb qualificació mínima 4

Classes de pràctiques

Modalitat	Classes pràctiques
Tècnica	Proves objectives (recuperable)
Descripció	Veure guia docent en castellà
Criteris d'avaluació	Veure guia docent en castellà

Percentatge de la qualificació final: 40% amb qualificació mínima 4





Guia docent

Veure guia docent en castellà

Modalitat	Classes de laboratori
Tècnica	Informes o memòries de pràctiques (no recuperable)
Descripció	Veure guia docent en castellà
Criteris d'avaluació	Veure guia docent en castellà

Percentatge de la qualificació final: 20%

Recursos, bibliografia i documentació complementària

Veure guia docent en castellà

Bibliografia bàsica

Veure guia docent en castellà

Bibliografia complementària

Veure guia docent en castellà

Altres recursos

Veure guia docent en castellà

