



Any acadèmic	2015-16
Assignatura	10697 - Complement de l'Especialitat de Matemàtiques 1: El contingut científic de..
Grup	Grup 20, AN, Eivissa
Guia docent	K
Idioma	Català

Identificació de l'assignatura

Assignatura	10697 - Complement de l'Especialitat de Matemàtiques 1: El contingut científic de..
Crèdits	0,72 de presencials (18 hores) 2,28 de no presencials (57 hores) 3 de totals (75 hores).
Grup	Grup 20, AN, Eivissa (Campus Extens)
Període d'impartició	Anual
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
Lidia Ramón Guasch	Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria					

Contextualització

Es treballaran els continguts científics que haurà de manejar el professor en la seva tasca docent i com els haurà d'ensenyar als alumnes. S'analitzarà l'evolució d'aquests i la seva contextualització actual dins l'entorn educatiu i social, així com el coneixement de recursos pedagògics per a l'actualització científica de la tasca docent. Es donarà una visió ampla de les diferents especialitats de l'àmbit humanístic, al mateix temps que s'aniran treballant de manera específica les respectives especialitats de cadascun dels estudiants.

Requisits

Aquesta assignatura no té cap requisit especial, excepte el propi del màster.

Competències

Específiques

- * Conèixer de manera rigorosa i actualitzada la matèria o matèries que s'han d'impartir, la terminologia pròpia d'aquestes i analitzar críticament la seva importància en el context socioambiental, econòmic i cultural..
- * Conèixer els continguts curriculars de les matèries relatives a l'especialització docent corresponent i analitzar la seva contribució a l'assoliment dels objectius i competències bàsiques..
- * Conèixer els recursos educatius, amb especial atenció els relacionats amb les TIC, i la seva utilització com a suport en les activitats d'ensenyament i aprenentatge..
- * Desenvolupar una actitud crítica davant l'entorn social i cultural, l'entorn institucional on es treballa i davant la mateixa pràctica professional..





Any acadèmic	2015-16
Assignatura	10697 - Complement de l'Especialitat de Matemàtiques 1: El contingut científic de..
Grup	Grup 20, AN, Eivissa
Guia docent	K
Idioma	Català

Genèriques

- * Cercar, obtenir, processar i comunicar informació (oral, impresa, audiovisual, digital o multimèdia), transformar-la en coneixement i aplicar-la en els processos d'ensenyament i aprenentatge en les matèries pròpies de cada especialitat..

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

- TEMA 1. El contingut científic de les matèries pròpies de l'especialitat.
 - * El currículum de cada matèria.
 - * L'evolució del tractament dels continguts de les diferents matèries.
- TEMA 2. Del currículum a les programacions.
 - * La contribució de la matèria al desenvolupament de les competències bàsiques.
 - * La interdisciplinarietat.
- TEMA 3. Actualització de la matèria.
 - * Fonts d'informació per a l'actualització científica de la matèria.

Metodologia docent

En aquesta assignatura, les classes presencials constaran, bàsicament, d'unes exposicions teòriques per part de la professora relacionades amb cada un dels continguts. Es pretén implicar als estudiants en el seu procés d'aprenentatge i per tant, donar-los llibertat per a què profunditzin en els coneixements de les matèries pròpies de les diferents especialitats de l'àmbit humanístic. Perquè l'aprenentatge sigui més eficaç i autònom, es fomentarà la participació activa de l'estudiant a partir de les exposicions dels treballs, dels debats i dels processos de reflexió sobre diferents qüestions proposades tant per la professora com pels mateixos estudiants.

Activitats de treball presencial

Modalitat	Nom	Tip. agr.	Descripció	Hores
Classes teòriques	Classes magistrals.	Grup gran (G)	Presentació dels continguts teòrics per mitjà de l'exposició magistral.	8
Classes pràctiques	Exposicions.	Grup gran (G)	Presentació dels treballs dels estudiants per tal de fomentar l'anàlisi i el debat.	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.



Any acadèmic	2015-16
Assignatura	10697 - Complement de l'Especialitat de Matemàtiques 1: El contingut científic de..
Grup	Grup 20, AN, Eivissa
Guia docent	K
Idioma	Català

Activitats de treball no presencial

Modalitat	Nom	Descripció	Hores
Estudi i treball autònom individual	Treball final.	Preparació d'un treball individual que consisteix en l'aplicació pràctica dels continguts treballats.	40
Estudi i treball autònom individual o en grup	Treballs d'extensió breu	Preparació de treballs d'extensió breu per a ser exposats a classe i lliurats al professor. Seran documents d'anàlisi i de reflexió sobre els diferents continguts plantejats per part de la professora.	17

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

Com a requisit per a ser avaluats els alumnes han d'assistir a un mínim del 65% de les classes presencials.

L'avaluació serà continuada i serà fruit del seguiment individual de cada alumne. Es tindrà en compte l'actitud demostrada, al mateix temps que s'avaluaran els treballs exposats a classe i lliurats posteriorment a la professora.

Classes magistrals.

Modalitat	Classes teòriques
Tècnica	Escales d'actituds (no recuperable)
Descripció	Presentació dels continguts teòrics per mitjà de l'exposició magistral.
Criteris d'avaluació	* L'assistència, la participació activa, la iniciativa i l'interès envers els continguts plantejats per la professora.

Percentatge de la qualificació final: 10%

Exposicions.

Modalitat	Classes pràctiques
Tècnica	Treballs i projectes (no recuperable)
Descripció	Presentació dels treballs dels estudiants per tal de fomentar l'anàlisi i el debat.
Criteris d'avaluació	* Demostrar el domini del llenguatge adient dels continguts treballats, fomentant l'anàlisi i reflexió mitjançant l'exposició. * Argumentar la informació obtinguda a partir de les diferents fonts: llibres, crítiques, legislació, etc.

Percentatge de la qualificació final: 20%

Any acadèmic	2015-16
Assignatura	10697 - Complement de l'Especialitat de Matemàtiques 1: El contingut científic de..
Grup	Grup 20, AN, Eivissa
Guia docent	K
Idioma	Català

Treball final.

Modalitat	Estudi i treball autònom individual
Tècnica	Treballs i projectes (no recuperable)
Descripció	Preparació d'un treball individual que consisteix en l'aplicació pràctica dels continguts treballats.
Criteris d'avaluació	<ul style="list-style-type: none">* Demostrar el coneixement del contingut científic de manera específica.* Utilitzar el llenguatge adient per la seva redacció així com una bona correcció ortogràfica, sintàctica i tipogràfica.* Argumentar la informació obtinguda a partir de les diferents fonts: llibres, crítiques, legislació, etc.

Percentatge de la qualificació final: 40%

Treballs d'extensió breu

Modalitat	Estudi i treball autònom individual o en grup
Tècnica	Treballs i projectes (no recuperable)
Descripció	Preparació de treballs d'extensió breu per a ser exposats a classe i lliurats al professor. Seran documents d'anàlisi i de reflexió sobre els diferents continguts plantejats per part de la professora.
Criteris d'avaluació	<ul style="list-style-type: none">* Demostrar el coneixement del contingut científic de manera més ampla.* Utilitzar el llenguatge adient per la seva redacció així com una bona correcció ortogràfica, sintàctica i tipogràfica.* Argumentar la informació obtinguda a partir de les diferents fonts: llibres, crítiques, legislació, etc.

Percentatge de la qualificació final: 30%

Recursos, bibliografia i documentació complementària

La professora lliurarà als estudiants el material utilitzat a les classes magistrals així com altres materials complementaris per desenvolupar els diferents treballs i exposicions.

Bibliografia bàsica

Es proposarà al llarg del curs.

Bibliografia complementària

Es proposarà al llarg del curs.

Altres recursos

Es proposarà al llarg del curs.