



Any acadèmic	2011-12
Assignatura	10735 - Didàctica Específica. Avaluació en l'Especialitat de Tecnologia de Serveis
Grup	Grup 10, 1S, Menorca
Guia docent	D
Idioma	Català

## Identificació de l'assignatura

<b>Assignatura</b>	10735 - Didàctica Específica. Avaluació en l'Especialitat de Tecnologia de Serveis
<b>Crèdits</b>	1.36 presencials (34 hores) 3.64 no presencials (91 hores) 5 totals (125 hores).
<b>Grup</b>	Grup 10, 1S, Menorca(Campus Extens)
<b>Període d'impartició</b>	Primer semestre
<b>Idioma d'impartició</b>	Català

### Professors

Professors	Horari d'atenció alumnat					
	Hora d'inici	Hora de fi	Dia	Data d'inici	Data de fi	Despatx
Pere Jaume Alzina Seguí <a href="mailto:pere.alzina@uib.es">pere.alzina@uib.es</a>	19:00h	21:00h	Dilluns	01/09/2011	30/06/2012	Sala de professors
Fernando Miquel Roige	No hi ha sessions definides					

### Titulacions on s'imparteix l'assignatura

Titulació	Caràcter	Curs	Estudis
Màster Universitari de Formació del Professorat	Postgrau		Postgrau

## Contextualització

L'avaluació no és una peça aïllada del procés d'ensenyament-aprenentatge. Cada model didàctic comporta un model avaluatiu. S'avaluen aprenentatges però també recursos, metodologia, la pròpia avaluació i el sistema educatiu.

L'avaluació condiona què i com s'ensenya, què i com aprenen els nostres alumnes. També la manera com es comuniquen els resultats condiona el rendiment dels alumnes.

Els objectius didàctics de l'assignatura seran:

1. Conèixer les funcions de l'avaluació en el procés d'ensenyament i aprenentatge de les assignatures de l'àmbit.
2. Conèixer la normativa i organització institucional de l'avaluació: en el sistema educatiu, a nivell general de l'Estat espanyol i de la Comunitat de les Illes Balears, i en els plans de qualitat i millora del sistema educatiu.
3. Conèixer els diferents tipus d'avaluació.
4. Saber utilitzar, a partir d'un anàlisi crític, diferents mètodes, instruments i tècniques d'avaluació.
5. L'atenció a la diversitat en el procés d'avaluació
6. Adquirir recursos per comunicar adequadament les conclusions del procés d'avaluació -i els coneixements i raons últimes que les sustenten- a diversos públics de manera clara i sense ambigüitats.
7. Adquirir estratègies i coneixements per iniciar-se en la investigació i la innovació educativa a partir dels processos d'avaluació.





Any acadèmic	2011-12
Assignatura	10735 - Didàctica Específica. Avaluació en l'Especialitat de Tecnologia de Serveis
Grup	Grup 10, 1S, Menorca
Guia docent	D
Idioma	Català

## Requisits

Aquesta assignatura no te cap requisit excepte els propis del màster

## Competències

Les competències enteses com a capacitats posades en pràctica, ens permeten reconèixer les capacitats desenvolupades i assolides pels alumnes.

### Específiques

1. Planificar, desenvolupar i avaluar l'ensenyament basant-se en fonaments de tipus epistemològic, psicològic, sociològic i pedagògic, a partir de la concreció curricular desenvolupada en el centre..
2. Buscar, seleccionar, processar i comunicar informació (oral, escrita, audiovisual o multimèdia) adaptar-la i utilitzar-la en els processos d'ensenyament i d'aprenentatge en les matèries pròpies de l'especialitat..
3. Desenvolupar i aplicar metodologies didàctiques que consideren la diversitat de l'alumnat, adaptant l'acció educativa i orientadora a les seves diferents característiques personals i col·lectives..
4. Conèixer estratègies i tècniques d'avaluació i entendre i utilitzar l'avaluació com un instrument de regulació de l'ensenyament i de l'aprenentatge..
5. Analitzar i qüestionar les pròpies concepcions sobre els distints aspectes relacionats amb la professió docent..

### Genèriques

1. Planificar, desenvolupar i avaluar el procés d'ensenyament i aprenentatge potenciant processos educatius que facilitin l'adquisició de les competències pròpies dels respectius ensenyaments, tenint en compte el nivell i la formació prèvia dels estudiants així com la seva orientació tant individualment com en col·laboració amb altres docents i professionals del centre.
2. Concretar el currículum al centre docent on s'ha d'impartir participant en la seva planificació col·lectiva; desenvolupar i aplicar metodologies didàctiques tant grupals com personalitzades, adaptades a la diversitat dels estudiants..
3. Adquirir estratègies per estimular l'esforç de l'estudiant i promoure la seva capacitat d'aprendre per si mateix i amb altres, i desenvolupar habilitats de pensament i de decisió que facilitin l'autonomia, la confiança i la iniciativa personal.
4. Conèixer els processos d'interacció i comunicació a l'aula, dominar destreses i habilitats socials necessaris per fomentar l'aprenentatge i la convivència a l'aula, i afrontar problemes de disciplina i resolució de conflictes..

## Continguts

Els continguts de l'assignatura es desenvoluparan en sis blocs principals.

### Continguts temàtics

- Tema 1.. Concepte, objectius i funcions de l'avaluació  
Què entenem per avaluar? Concepte, fases i processos.





Any acadèmic	2011-12
Assignatura	10735 - Didàctica Específica. Avaluació en l'Especialitat de Tecnologia de Serveis
Grup	Grup 10, 1S, Menorca
Guia docent	D
Idioma	Català

Què pretenem quan avaluem? Funcions de l'avaluació.  
El marc normatiu i legal i l'avaluació.

Tema 2. Tipus d'avaluació

Avaluació reguladora, qualificadora i de renovació didàctica.  
Avaluació diagnòstica, formativa i sumativa.  
Avaluació de les competències.  
Avaluació externa: avaluació de diagnòstic, el model PISA.

Tema 3. L'avaluació del procés d'ensenyament/aprenentatge

Models didàctics i avaluació.  
Criteris d'avaluació. Criteris de qualificació.  
Avaluació del procés d'ensenyament.

Tema 4. Mètodes i instruments d'avaluació

De diagnosi i de comunicació d'objectius.  
De planificació de l'acció i regulació de l'aprenentatge.  
De la percepció dels criteris d'avaluació.  
Dels resultats dels aprenentatges.

Tema 5. L'autoregulació dels aprenentatges

Autoavaluació. L'avaluació com a procés d'autoregulació dels aprenentatges.  
Coavaluació. El treball cooperatiu.  
L'autoavaluació i la coavaluació del professorat.

Tema 6. Avaluació i atenció a la diversitat

El disseny d'activitats d'avaluació amb atenció als diferents nivells i ritmes d'aprenentatge.  
El disseny del pla de recuperació dels aprenentatges no assolits.

## Metodologia docent

La metodologia serà activa i participativa, fonamentada en el model de treball cooperatiu i basada en mètodes de resolució de problemes i de treball per projectes. Es promourà el treball en equip, els processos de reflexió i investigació així com l'ús de les Tecnologies de la Informació i de la Comunicació com a eina de suport.

- La part pràctica de curs s'ha d'entendre com a un camp d'aprenentatge, lligat en tot moment a la part teòrica.  
- L'avaluació s'integra en les activitats que es fan en el decurs de l'assignatura. Permet saber com evolucionen els alumnes i tenir informació sobre el propi desenvolupament del curs, i també permet familiaritzar els alumnes amb la metodologia de l'avaluació.

En aquest sentit, el paper del professorat que imparteix l'assignatura ha de ser, fonamentalment, el d'un dinamitzador que planteji situacions on s'explicitin les idees prèvies i els interrogants, punt de partida per a la reflexió crítica i la recerca, i la d'un subministrador de metodologia de treball i d'informació sobre experiències, materials, recursos, etc.

Es recolzarà l'ensenyament-aprenentatge constructivista a partir de les experiències anteriors dels alumnes però incorporant-hi les noves eines d'avaluació de casos i d'instruments d'avaluació.

Els alumnes participaran en el seu ensenyament-aprenentatge de manera que el professor tindrà un rol de tutor-guia dins aquest procés, prèvia explicació objectiva dels principals continguts del temari detallat. Amb aquesta metodologia s'analitzarà la documentació i es promourà l'estudi de casos.

Així mateix es tindran en compte en les activitats la interdisciplinarietat amb altres àrees al mateix temps que els continguts transversals relacionats directament amb





Any acadèmic	2011-12
Assignatura	10735 - Didàctica Específica. Avaluació en l'Especialitat de Tecnologia de Serveis
Grup	Grup 10, 1S, Menorca
Guia docent	D
Idioma	Català

l'especialitat.

### Activitats de treball presencial

Modalitat	Nom	Tip. agr.	Descripció
Classes teòriques	Desenvolupament dels blocs de continguts	Grup gran (G)	Desenvolupament del temari d'acord amb la metodologia descrita a la introducció
Seminaris i tallers	Anàlisi i elaboració d'activitats d'avaluació	Grup mitjà (M)	Elaboració i debat entorn a activitats d'avaluació
Classes pràctiques	Estudi de casos	Grup mitjà (M)	Anàlisi de documents i situacions reals d'avaluació. L'alumnat ha d'analitzar i argumentar casos pràctics i lectures obligatòries.

### Activitats de treball no presencial

Modalitat	Nom	Descripció
Estudi i treball autònom individual	Avaluació en les unitats didàctiques	Els alumnes han de posar en pràctica els continguts teòrics mitjançant l'elaboració d'una unitat didàctica.
Estudi i treball autònom individual	El portfoli	L'alumne ha d'elaborar el seu propi portafoli com a eina d'avaluació.
Estudi i treball autònom individual	Recerca d'informació i anàlisi de documents i situacions reals	Recerca d'informació, lectures bàsiques i complementàries. L'alumnat ha d'analitzar i argumentar casos pràctics i lectures obligatòries.
Estudi i treball autònom individual o en grup	Elaboració de treballs i disseny de proves d'avaluació.	Preparació i elaboració de proves d'avaluació. Els alumnes han de posar en pràctica els continguts teòrics desenvolupats.

### Estimació del volum de treball

La quantitat d'hores de treball presencial indicades en aquesta guia docent són les previstes al pla d'estudis, i no tenen per què correspondre a les programades a l'agenda del curs.

La distribució de volum de treball presencial proposada és orientativa, i només representa la planificació que n'ha fet el professor de l'assignatura, sense tenir en compte tots els imprevistos que poden sorgir durant el curs.

Per exemple, les hores assignades a seminaris dependran del nombre de matriculats en cada assignatura. Pel que fa a la distribució de treball no presencial, és també orientativa i representa la distribució ideal planejada pel professor, però cada estudiant ha de trobar la distribució que més li convengui.

Modalitat	Nom	Hores	ECTS	%
<b>Activitats de treball presencial</b>		<b>34</b>	<b>1.36</b>	<b>27.2</b>
<b>Total</b>		<b>125</b>	<b>5</b>	<b>100</b>





Any acadèmic	2011-12
Assignatura	10735 - Didàctica Específica. Avaluació en l'Especialitat de Tecnologia de Serveis
Grup	Grup 10, 1S, Menorca
Guia docent	D
Idioma	Català

Modalitat	Nom	Hores	ECTS	%
Classes teòriques	Desenvolupament dels blocs de continguts	14	0.56	11.2
Seminaris i tallers	Anàlisi i elaboració d'activitats d'avaluació	10	0.4	8
Classes pràctiques	Estudi de casos	10	0.4	8
<b>Activitats de treball no presencial</b>		<b>91</b>	<b>3.64</b>	<b>72.8</b>
Estudi i treball autònom individual	Avaluació en les unitats didàctiques	25	1	20
Estudi i treball autònom individual	El portfoli	10	0.4	8
Estudi i treball autònom individual	Recerca d'informació i anàlisi de documents i situacions reals	31	1.24	24.8
Estudi i treball autònom individual o en grup	Elaboració de treballs i disseny de proves d'avaluació.	25	1	20
<b>Total</b>		<b>125</b>	<b>5</b>	<b>100</b>

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.

## Avaluació de l'aprenentatge dels estudiants

L'avaluació serà formativa i sumativa basada en l'assoliment de les competències esmentades. L'alumne serà avaluat de forma grupal i individual d'acord amb les activitats programades en cada moment. Els treballs grupals s'hauran de presentar a tot el grup-classe i les intervencions també seran puntuades.

### Desenvolupament dels blocs de continguts

Modalitat	Classes teòriques
Tècnica	Altres procediments ( <b>No recuperable</b> )
Descripció	Desenvolupament del temari d'acord amb la metodologia descrita a la introducció
Criteris d'avaluació	Assistència i participació activa

Percentatge de la qualificació final: 15% per l'itinerari A

### Anàlisi i elaboració d'activitats d'avaluació

Modalitat	Seminaris i tallers
Tècnica	Altres procediments ( <b>No recuperable</b> )
Descripció	Elaboració i debat entorn a activitats d'avaluació
Criteris d'avaluació	Adquisició de coneixements teòrics rellevants. Ser capaç de dissenyar, adaptar, qualificar, prendre decisions i comunicar avaluacions diagnòstiques, formatives i summatives

Percentatge de la qualificació final: 30% per l'itinerari A





Any acadèmic	2011-12
Assignatura	10735 - Didàctica Específica. Avaluació en l'Especialitat de Tecnologia de Serveis
Grup	Grup 10, 1S, Menorca
Guia docent	D
Idioma	Català

### Estudi de casos

---

Modalitat	Classes pràctiques
Tècnica	Proves orals ( <b>No recuperable</b> )
Descripció	Anàlisi de documents i situacions reals d'avaluació. L'alumnat ha d'analitzar i argumentar casos pràctics i lectures obligatòries.
Criteris d'avaluació	Ser capaç d'entendre i aplicar conceptes bàsics a l'anàlisi de situacions concretes

Percentatge de la qualificació final: 15% per l'itinerari A

### Avaluació en les unitats didàctiques

---

Modalitat	Estudi i treball autònom individual
Tècnica	Informes o memòries de pràctiques ( <b>Recuperable</b> )
Descripció	Els alumnes han de posar en pràctica els continguts teòrics mitjançant l'elaboració d'una unitat didàctica.
Criteris d'avaluació	Dissenyar i elaborar diferents activitats d'avaluació dintre del marc d'una unitat didàctica, tenint en compte tots els aspectes desenvolupats en els continguts teòrics.

Percentatge de la qualificació final: 15% per l'itinerari A

### El portfoli

---

Modalitat	Estudi i treball autònom individual
Tècnica	Carpeta d'aprenentatge ( <b>No recuperable</b> )
Descripció	L'alumne ha d'elaborar el seu propi portafoli com a eina d'avaluació.
Criteris d'avaluació	Presentació d'una carpeta d'aprenentatge completa, coherent i formalment correcta Es valorarà la correcció ortogràfica, gramatical i tipogràfica

Percentatge de la qualificació final: 5% per l'itinerari A

### Recerca d'informació i anàlisi de documents i situacions reals

---

Modalitat	Estudi i treball autònom individual
Tècnica	Altres procediments ( <b>Recuperable</b> )
Descripció	Recerca d'informació, lectures bàsiques i complementàries. L'alumnat ha d'analitzar i argumentar casos pràctics i lectures obligatòries.
Criteris d'avaluació	Ser capaç d'elaborar projectes d'avaluació complets i ben argumentats

Percentatge de la qualificació final: 15% per l'itinerari A





Any acadèmic	2011-12
Assignatura	10735 - Didàctica Específica. Avaluació en l'Especialitat de Tecnologia de Serveis
Grup	Grup 10, 1S, Menorca
Guia docent	D
Idioma	Català

### Elaboració de treballs i disseny de proves d'avaluació.

Modalitat	Estudi i treball autònom individual o en grup
Tècnica	Treballs i projectes ( <b>No recuperable</b> )
Descripció	Preparació i elaboració de proves d'avaluació. Els alumnes han de posar en pràctica els continguts teòrics desenvolupats.
Criteris d'avaluació	Cercar i analitzar críticament diferents informacions relatives al procés d'avaluació.

Percentatge de la qualificació final: 5% per l'itinerari A

### Recursos, bibliografia i documentació complementària

Es recomanarà bibliografia i webgrafia .

#### Bibliografia bàsica

- ALLEN, D. (Comp.) (2000). La evaluación del aprendizaje de los estudiantes. Buenos Aires: Paidós. (Biblioteca UIB)
- MONEREO, C. (coord.)(2009). Pisa como excusa. Repensar la evaluación para cambiar la enseñanza. Crítica i fundamentos, 24. Graó.
- SANS MARTÍN, A. (2004). L'Avaluació dels aprenentatges: Construcció d'instruments. Barcelona: Universitat de Barcelona.
- SANMARTÍ, N. (2007). 10 ideas clave. Evaluar para aprender. Barcelona: Graó.
- Revistes:
- Guix
- Cuadernos de Pedagogía
- Revista Escuela: Competencias Básicas nº 1 al 9
- Alambique
- Enseñanza de las ciencias
- Aula de innovación educativa
- Investigación en la Escuela.

#### Bibliografia complementària

- BARBERÀ, E. (2000). Avaluació de l'ensenyament, avaluació del'aprenentatge. Barcelona:Edebé
- BOLÍVAR,A (2008) Ciudadanía y competencias básicas. Sevilla. Fundación ECOEM
- LUKAS, J.F. y SANTIAGO, K. (2004). Evaluación educativa. Madrid: Alianza Editorial.
- MÉNDEZ, J.M. (2001). Evaluar para conocer, examinar para excluir.Madrid Ediciones Morata.
- SALINAS, D. (2002). ¡Mañana Examen! La evaluación entre la teoría y la realidad.Barcelona: Grao
- SANMARTÍ, N. (coord.)(2003). Aprender ciencias. Tot aprenent a escriure ciències. Sèrie Rosa Sensat. Llibres a l'abast. Edicions 62.
- SANMARTÍ, N. (2007). 10 ideas clave. Evaluar para aprender. Colección ideas clave, 1. Graó.
- SANMARTÍ, N. (2009). Didáctica de las ciencias en la educación secundaria obligatoria. Didáctica de las Ciencias Experimentales, 2. Síntesis Educación.
- STAKE, R.E. (2006). Evaluación comprensiva y evaluación basada en estándares.Barcelona: Grao.

#### Altres recursos

- Avaluació general  
<http://cbib.caib.es>





Any acadèmic	2011-12
Assignatura	10735 - Didàctica Específica. Avaluació en l'Especialitat de Tecnologia de Serveis
Grup	Grup 10, 1S, Menorca
Guia docent	D
Idioma	Català

<http://www.cnice.mecd.es/recursos/index.html>  
<http://bibliotecadigital.ilce.edu.mx/sites/ciencia/menu.htm>  
<http://www.upv.es/jugaryaprender/cienciasnaturales/simumendel.htm#me>  
<http://www.physiologyeducation.org/>  
<http://www.edu365.cat/>  
<http://www.menorcaweb.net/cnaturals/portada/apunts.htm>  
[http://weib.caib.es/Recursos/contingut\\_rec\\_.htm](http://weib.caib.es/Recursos/contingut_rec_.htm)  
<http://www.xtec.cat/>  
<http://www.juntadeandalucia.es/averroes/manuelperez/curso0405/udanatomiadigestivo/entrada/entrada.htm>  
<http://curriculum.bsd405.org/C5/C10/Part%201%20Nervous%20System/default.aspx>  
<http://www.notasdeprensa.es/la-evolucion-hacia-una-educacion-tecnologica-retode-la-escuela-del-sigloxxi/>  
[http://campus.usal.es/~ofeees/NUEVAS\\_METODOLOGIAS/PORTAFOLIO/raquelbarragan.pdf](http://campus.usal.es/~ofeees/NUEVAS_METODOLOGIAS/PORTAFOLIO/raquelbarragan.pdf)  
[http://www.educra.cl/documentacion/articulos/evaluacion/07\\_evaluacion\\_constructivista\\_educacion\\_abierta\\_distancia.html](http://www.educra.cl/documentacion/articulos/evaluacion/07_evaluacion_constructivista_educacion_abierta_distancia.html)  
[http://www.tecnologia.mendoza.edu.ar/teoria\\_download\\_pdf/Evalua.pdf](http://www.tecnologia.mendoza.edu.ar/teoria_download_pdf/Evalua.pdf)  
- Proves d'avaluació de competències  
<http://iaqse.caib.es/>  
<http://www.ediagnostikoak.net/ediag/cas/indexcas.htm>  
[http://www.juntadeandalucia.es/educacion/nav/contenido.jsp?pag=/Contenidos/OEE/evaluacion/2007\\_10\\_25\\_notaprensa](http://www.juntadeandalucia.es/educacion/nav/contenido.jsp?pag=/Contenidos/OEE/evaluacion/2007_10_25_notaprensa)  
<http://www.redes-cepalcala.org/inspector/PED/INDICE-PED.htm#PED>  
<http://www.gobiernodecanarias.org/educacion/icec/scripts/default.asp?IdSitio=8&Cont=68>  
[http://www.carm.es/neweb2/servlet/integra.servlets.ControlPublico?IDCONTENIDO=9452&IDTIPO=100&RASTRO=c813\\$m5214,9451](http://www.carm.es/neweb2/servlet/integra.servlets.ControlPublico?IDCONTENIDO=9452&IDTIPO=100&RASTRO=c813$m5214,9451)  
[http://www.carm.es/neweb2/servlet/integra.servlets.ControlPublico?IDCONTENIDO=14833&IDTIPO=100&RASTRO=c813\\$m5214,9451,14830](http://www.carm.es/neweb2/servlet/integra.servlets.ControlPublico?IDCONTENIDO=14833&IDTIPO=100&RASTRO=c813$m5214,9451,14830)  
[http://www.educastur.es/index.php?option=com\\_content&task=view&id=1836&Itemid=167](http://www.educastur.es/index.php?option=com_content&task=view&id=1836&Itemid=167)  
[http://www.educastur.es/index.php?option=com\\_content&task=category&sectionid=1&id=312&Itemid=167](http://www.educastur.es/index.php?option=com_content&task=category&sectionid=1&id=312&Itemid=167)  
<http://www.educacion.navarra.es/portal/Informacion+de+Interes/Evaluacion>  
<http://ccbb-equipo2.blogspot.com/>

