



Universitat de Lleida

GUIA DOCENT

# APRENTATGE DE LES CIÈNCIES EXPERIMENTALS I

Coordinació: IBAÑEZ PLANA, MANUEL

Any acadèmic 2023-24

## Informació general de l'assignatura

<b>Denominació</b>	APRENTATGE DE LES CIÈNCIES EXPERIMENTALS I			
<b>Codi</b>	100988			
<b>Semestre d'impartició</b>	1R Q(SEMESTRE) AVALUACIÓ CONTINUADA			
<b>Caràcter</b>	<b>Grau/Màster</b>	<b>Curs</b>	<b>Caràcter</b>	<b>Modalitat</b>
	Doble titulació: Grau en Educació Infantil i Grau en Educació Primària	4	OBLIGATÒRIA	Presencial
	Grau en Educació Primària	3	OBLIGATÒRIA	Presencial
<b>Nombre de crèdits assignatura (ECTS)</b>	6			
<b>Tipus d'activitat, crèdits i grups</b>	<b>Tipus d'activitat</b>	<b>PRAULA</b>	<b>TEORIA</b>	
	<b>Nombre de crèdits</b>	1.8	4.2	
	<b>Nombre de grups</b>	5	4	
<b>Coordinació</b>	IBAÑEZ PLANA, MANUEL			
<b>Departament/s</b>	CIÈNCIES DE L'EDUCACIÓ			
<b>Distribució càrrega docent entre la classe presencial i el treball autònom de l'estudiant</b>	60 h classe presencial 90 h treball autònom			
<b>Informació important sobre tractament de dades</b>	Consulteu <a href="#">aquest enllaç</a> per a més informació.			
<b>Idioma/es d'impartició</b>	Dual Matí : Català Dual Tarda : Català DT Primària-CAFE: Català Bilingüe: Català-Anglès			

Professor/a (s/es)	Adreça electrònica professor/a (s/es)	Crèdits impartits pel professorat	Horari de tutoria/lloc
CANELA XANDRI, ANNA	anna.canela@udl.cat	12	
IBAÑEZ PLANA, MANUEL	manel.ibanez@udl.cat	9,8	
SOLE LLUSSA, ANNA	anna.sole@udl.cat	4	

## Pla de desenvolupament de l'assignatura

### CRONOGRAMA

Planificació orientativa de les sessions

DESCRIPCIÓ	DURADA/SETMANES	OBJETIUS	TASQUES	% AVALUACIÓ
Indagació	1 -7	Iniciació a la investigació escolar	Anàlisi vídeo de pràctiques indagadores Planificació i realització d'indagacions	50
Model Materia i Energia	8 - 15	Construcció del model Iniciació a la seva aplicació didàctica	Exercicis i altres activitats Programacions	50

## Sistema d'avaluació

### GRUP DUAL MATÍ

#### BLOC 1 . INDAGACIÓ CIENTÍFICA ESCOLAR (25%) (Grups)

1.1. Projecte d'indagació

#### BLOC 2. PRODUCCIONS D'AULA (25%) (Individual)

2.1. Anàlisi vídeo

2.2. Destil·lador solar

2.3. Pluviòmetre

2.4 Combustió dels fruits secs

#### BLOC 3. PROVA ESCRITA FINAL (INCLOU EL CONTINGUT DEL BLOC 1 I 2) (50%)

Prova escrita (50%)- individual. **Per ponderar aquest bloc 3 en la nota global cal assolir un mínim d'un 30% en la prova escrita.**

## **GRUP DUAL TARDA**

1. Projecte 'Fem ciència a l'escola' 30% (Individual)
2. Produccions d'aula 25% (Individual)
3. Prova final 45% (Individual)

## **GRUP BILINGÜE**

1. Solve with inquiry 30% Individual
2. Science Corner – Inquiry activity: 30 % Workgroups
3. Final exam 40 % Individual

Per superar l'assignatura, l'alumnat haurà de tenir una nota ponderada dels tres blocs igual o superior a 5.

D'acord amb la normativa d'Avaluació i Qualificació de la Docència de la Universitat de Lleida, els blocs amb un valor superior al 30% tenen dret a recuperació. L'alumnat disposarà de 15 dies per tornar a realitzar l'entrega, a partir de la data de publicació de les notes.

## **Avaluació alternativa**

L'alumnat que es vulgui acollir a l'avaluació alternativa haurà de presentar un contracte de treball o justificar, mitjançant un escrit dirigit al degà, les raons que li impossibiliten realitzar l'avaluació continuada en un plaç de cinc (5) dies des de l'inici del quadrimestre. Per més informació, envieu un correu electrònic a [fepts.secretariacentre@udl.cat](mailto:fepts.secretariacentre@udl.cat) o dirigiu-vos a la Secretaria Acadèmica de la Facultat d'Educació, Psicologia i Treball Social. La avaluació contarà en una única prova escrita recollint el contingut de l'assignatura disponible al Campus Virtual (Recursos).

## **Alumnat amb NESES**

Per l'alumnat amb necessitats específiques de suport per a l'ensenyament superior (NESES) es faran les adaptacions pertinents dels blocs d'acord amb les indicacions facilitades pel programa UdLxTothom.

## **Frau acadèmic**

En cas de frau acadèmic o copia espontània, s'aplicarà el que estableix la Normativa d'avaluació i la qualificació de la docència als graus i màsters de la UdL.