



Universitat de Lleida
Centre de Formació Contínua

Senior
UdL

GUIA DOCENT

METODOLOGIA DE LA RECERCA I DEL TREBALL EN GRUP

Informació general de l'assignatura

Denominació	METODOLOGIA DE LA RECERCA I DEL TREBALL EN GRUP
Nombre de crèdits ECTS	3 ECTS
Coordinació	LUISA F. CABEZA FABRA
Departament/s	ENGINYERIA INDUSTRIAL I DE L'EDIFICACIÓ
Idioma d'impartició	CATALÀ/CASTELLÀ
Professorat	BORRI, EMILIANO CABEZA FABRA, LUISA F.

Objectius acadèmics de l'assignatura

1. Conèixer i comprendre els requisits i les fases de preparació d'un treball científic: les tècniques de cerca bibliogràfica i documental; la recerca metodològica i l'aplicació de la recerca als materials a estudiar; l'observació, registre i anàlisi dels resultats; l'elaboració de la discussió i l'avaluació de les conclusions. Tot combinant el treball individual amb la dinàmica del treball en grup.

Continguts fonamentals de l'assignatura

1. Definició de recerca, transferència de tecnologia i innovació.
2. Definició de publicació científica.
3. El mètode científic.
4. Fases de preparació d'un treball científic.
5. Tècniques de cerca bibliogràfica i documental. Valoració de l'impacte dels documents científics.
6. Redacció d'un treball científic.
7. Avaluació dels treballs científics.

Eixos metodològics de l'assignatura

Classes teòrico-pràctiques.

Sistema d'avaluació

Avaluació de continguts:

S'haurà d'escriure un article científic a partir d'unes dades donades pels professors. L'article haurà de tenir totes les parts necessàries.

S'avaluarà l'esforç de redacció de cada un dels apartats, adaptant les dades donades pel professorat per a què arribin a ser acceptables per formar part d'una publicació científica.

Avaluació de la competència de treball en grup:

Fer un treball en grup. Cada grup ha d'omplir 5 fitxes de reunió de grup per poder ser avaluat.

Presentació del treball per escrit i oral (conjuntament amb l'assignatura *Tècniques de comunicació oral*). En la presentació oral, tots els estudiants han de participar i tots han de conèixer tot el treball per ser capaços de respondre qualsevol pregunta de continguts del mateix.

Part teòrica (descripció de conceptes): 30%

Treball en grup (presencial): 50%

Treball en grup (no presencial): 20%

Bibliografia i recursos d'informació

Es donarà durant el curs.