

GRAU EN ADMINISTRACIÓ D'EMPRESES I GESTIÓ DE LA INNOVACIÓ

1134 - INNOVACIÓ I DESENVOLUPAMENT EN UNA ECONOMIA GLOBAL

Informació general

- Curs acadèmic 2026/27
- Departament: Empresa
- Tipus d'assignatura: Obligatoria
- Curs: Tercer
- Trimestre: Tercer
- Nombre de crèdits: 6
- Professorat:
 - Eloi Serrano Robles [<eserrano@tecnocampus.cat>](mailto:eserrano@tecnocampus.cat)

Llengües de docència

- Català

Presentació de l'assignatura

La innovació en el desenvolupament empresarial representa un dels elements clau de la competitivitat de les empreses. Modifica, transforma i modela la seva funció de producció i la seva inserció en el mercat. Però la innovació i el desenvolupament també poden ser vistos des d'una esfera agregada. Aquesta esfera genera dinàmiques en l'estructuració d'una economia global i unes onades tecnològiques que determinen i impacten en l'estructuració de l'economia del planeta i les seves dinàmiques institucionals i mediambientals. Aquesta assignatura, mitjançant una visió de llarg termini, pretén ampliar el marc analític de la innovació veient quin impacte agregat té el comportament de les empreses en els cicles i l'estructuració de l'economia global.

Competències/Resultats d'aprenentatge

Bàsica

- B4_ Que els estudiants puguin transmetre informació, idees, problemes i solucions a un públic tant especialitzat com no especialitzat

Específica

- E2_ Definir la política de l'empresa en entorns internacionals i impregnar una dimensió global i internacional als negocis empresarials
- E11_ Analitzar i valorar adequadament l'entorn científic-tecnològic i econòmic, tant per buscar oportunitats innovadores com per establir els processos necessaris per adaptar l'organització a aquest entorn.
- E16_ Comunicar amb propietat de forma oral i escrita en almenys una tercera llengua estrangera

General

- G1_Ser capaç de treballar en equip, participant activament en les tasques i negociant enfront opinions discrepants fins arribar a posicions de consens, adquirint així l'habilitat per aprendre conjuntament amb altres membres de l'equip i crear nous coneixements
- G2_Ser capaç d'innovar desenvolupant una actitud oberta davant del canvi i estar disposats a reavaluar els vells models mentals que limiten el pensament

Transversal

- T1_Comunicar amb propietat de forma oral i escrita en les dues llengües oficials a Catalunya

No definides

Continguts

1. Els conceptes d'innovació i desenvolupament en l'àmbit de l'empresa. Elements que incideixen i efectes.
2. El paper del canvi tècnic en el desenvolupament de l'economia, les onades tecnològiques i la configuració de la Globalització.
 - 2.1 La Primera Revolució Industrial i els seus efectes en la Globalització
 - 2.2 La Segona Revolució Industrial i els seus efectes en la Globalització.
 - 2.3 La Tercera Revolució Industrial i els seus efectes en la Globalització
3. La Intel·ligència Artificial i el món actual: cap a on anem?
4. Lliçons de tancament sobre la innovació i el desenvolupament en la configuració d'una economia global.

Objectius de Desenvolupament Sostenible

- 05 - Igualtat de gènere
- 04 - Educació de qualitat
- 11 - Ciutats i comunitats sostenibles

Activitats i Sistema d'avaluació

Avaluació continuada (50% de la nota final):

- Tres activitats individuals a partir de casos d'estudi (30% de la nota final, en què cada activitat compta un 10%)
- Un examen parcial teòric individual (20% de la nota final)

Examen final (50% de la nota final)

En el període d'exàmens del trimestre tindrà lloc l'examen final de l'assignatura, que tindrà un pes d'un 50% en la nota final. Cal obtenir un mínim de nota de 5 (sobre 10) per fer mitjana amb les activitats d'avaluació continuada. Aquells/es alumnes que no arribin al 5 hauran de fer l'examen de recuperació.

Recuperació

Només es podrà recuperar el 50% corresponent a l'examen final (caldrà obtenir un 5 sobre 10 a l'examen per fer mitja amb les notes d'avaluació continua). Les activitats d'avaluació continuada (fetes durant el trimestre) no són recuperables. Un alumne que no s'hagi presentat a la primera convocatòria no pot presentar-se a la recuperació.

Qualsevol forma de frau acadèmic serà sancionada d'acord amb la normativa d'avaluació del centre. En cas que es detectin indicis de frau, inclòs l'ús indegut d'eines d'intel·ligència artificial generativa, el professorat de l'assignatura podrà convocar l'estudiant a una entrevista individual amb l'objectiu de verificar-ne l'autoria.

Bibliografia i Recursos

- Landes, David S. (1999). La riqueza y la pobreza de las naciones: Por qué algunas son tan ricas y otras tan pobres. Crítica.
- Mokyr, Joel (2018). Leva del timón: Tecnología, innovación y progreso económico. Crítica.
-

Pérez, Carlota (2004). *Revoluciones tecnológicas y capital financiero: La dinámica de las grandes burbujas financieras*. Siglo XXI Editores.

- Freeman, Christopher & Soete, Luc (2008). *La economía del cambio tecnológico*. Siglo XXI Editores
- Sudrià, Carles & Blasco, Yolanda (2019). *Història econòmica mundial: Del paleolític al present*. Edicions de la Universitat de Barcelona.