

GRAU EN ADMINISTRACIÓ D'EMPRESES I GESTIÓ DE LA INNOVACIÓ, DOCÈNCIA EN ANGLÈS

1134 - INNOVACIÓ I DESENVOLUPAMENT EN UNA ECONOMIA GLOBAL

Informació general

- Curs acadèmic 2025/26
- Departament: Empresa
- Tipus d'assignatura: Obligatòria
- Curs: Tercer
- Trimestre: Tercer
- Nombre de crèdits: 6
- Professorat:
 - Miguel Guillén Burguillos mguillen@tecnocampus.cat

Llengües de docència

- Anglès

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

- 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.
- E2_Definir la política de l'empresa en entorns internacionals i impregnar una dimensió global i internacional als negocis empresarials

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%)
- Dos exàmens parcials teòrics individuals (20% de la nota final, en què cada examen compta un 10%)

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.

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.