



Guía docente

240776 - 240776 - Economía Financiera Internacional

Última modificación: 16/05/2023

Unidad responsable: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Barcelona
Unidad que imparte: 1039 - UPF - Universitat Pompeu Fabra.

Titulación: GRADO EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES Y ANÁLISIS ECONÓMICO (Plan 2018). (Asignatura optativa).

Curso: 2023 **Créditos ECTS:** 6.0 **Idiomas:** Inglés

PROFESORADO

Profesorado responsable: Roland Umlauft (roland.umlauft@upf.edu)

Otros:

CAPACIDADES PREVIAS

No existen prerrequisitos formales para tomar el curso, pero es muy recomendable que los estudiantes posean conocimientos básicos sobre derivados financieros (Opciones, Futuros,...), conocimientos básicos sobre economía financiera (Capital Asset Pricing Model, fijación de precios sin arbitraje,...), Conocimientos básicos sobre finanzas corporativas.

REQUISITOS

Se recomienda que los estudiantes hayan completado con éxito al menos un curso de finanzas o economía financiera antes de tomar este curso.

COMPETENCIAS DE LA TITULACIÓN A LAS QUE CONTRIBUYE LA ASIGNATURA

Específicas:

CEGTI16. (CAST) Comprendre les variables macroeconòmiques que regulen l'economia i la seva interrelació amb la gestió d'empreses.

CEGTI17. (CAST) Dissenyar programes econòmics i socials que responguin a les necessitats de millorar les condicions de vida de la societat: educació, igualtat, benestar, gestió ambiental.

CEGTI18. (CAST) Pensar amb una visió global, macroeconòmica i actuar amb una visió local, microeconòmica.

CEGTI19. (CAST) Desenvolupar estudis d'anàlisi econòmic.

CEGTI20. (CAST) Coneixement aplicat de l'enginyeria i la mineria de dades i anàlisi de quantitas massives de dades.



Genèrics:

- CGGTI13. (CAST) Comprendre i interpretar, de manera adequada i raonada, textos de nivell i de caràcter acadèmic.
- CGGTI14. (CAST) Justificar amb arguments consistents les postures pròpies i defendre-les públicament.
- CGGTI15. (CAST) Dominar les eines informàtiques i les seves principals aplicacions per a l'activitat acadèmica ordinària.
- CGGTI16. (CAST) Raonar de manera autònoma amb distància crítica, temes o qüestions controvertides.
- CGGTI17. (CAST) Acceptar la diversitat de punts de vista com ingredient fonamental de la vida acadèmica i consubstancial a la societat contemporània i alhora, exposar les opinions pròpies des del respecte a les opinions divergents.
- CGGTI18. (CAST) Consolidar hàbits d'autodisciplina, autoexigència i rigor, tant en la realització del treball acadèmic, com en l'organització i la seva correcta temporalització.
- CGGTI19. (CAST) Tenir una actitud proactiva en el desig de conèixer allò ignorat, imprescindible en qualsevol procés formatiu i activitat professional amb projecció.
- CGGTI20. (CAST) Aplicar amb flexibilitat i creativitat els coneixements adquirits i adaptarlos a contextos i noves situacions.
- CGGTI21. (CAST) Conèixer els diferents contextos en què es treballa: la conjuntura econòmica, el sector, el mercat, l'empresa i el departament.
- CGGTI22. (CAST) Mantenir-se permanentment actualitzat sobre successos econòmics, polítics, tècnics i socials.
- CGGTI23. (CAST) Comprendre les estratègies microeconòmiques i les seves implicacions en la gestió.
- CGGTI25. (CAST) Identificar els factors clau d'un problema.
- CGGTI24. (CAST) Aplicar el raonament econòmic en la presa de decisions.
- CGGTI26. (CAST) Demostrar una aproximació crítica davant de diverses situacions.
- CGGTI27. (CAST) Identificar situacions d'optimització de recursos i costos.
- CGGTI28. (CAST) Demostrar una actitud proactiva, d'investigació i de millora contínua.

Transversals:

- CT1. (CAST) EMPRENEDORIA I INNOVACIÓ: Conèixer i comprendre l'organització d'una empresa i les ciències que regeixen la seva activitat; tenir capacitat per comprendre les normes laborals i les relacions entre la planificació, les estatègies industrials i comercials, la qualitat i el benefici.
- CT2. (CAST) SOSTENIBILITAT I COMPROMÍS SOCIAL: Conèixer i comprendre la complexitat dels fenòmens econòmics i socials típics de la societat del benestar; tenir capacitat per relacionar el benestar amb la globalització i la sostenibilitat; aconseguir habilitats per usar de forma equilibrada i compatible la tècnica, la tecnologia, l'economia i la sostenibilitat.
- CT3. (CAST) COMUNICACIÓ EFICAÇ ORAL I ESCRITA: Comunicar-se de forma oral i escrita amb altres persones sobre els resultats de l'aprenentatge, de l'elaboració del pensament i de la presa de decisions; participar en debats sobre temes de la pròpia especialitat.
- CT4. (CAST) TREBALL EN EQUIP: Ser capaç de treballar com a membre d'un equip interdisciplinari, ja sigui com un membre més, o realitzant tasques de direcció, amb la finalitat de contribuir a desenvolupar projectes amb pragmatisme i sentit de la responsabilitat, assumint compromisos tenint en compte els recursos disponibles.
- CT5. (CAST) ÚS SOLVENT DELS RECURSOS D'INFORMACIÓ: Gestionar l'adquisició, l'estructuració, l'anàlisi i la visualització de dades i informacions en l'àmbit d'especialitat i valorar de forma crítica els resultats d'aquesta gestió.
- CT6. (CAST) APRENENTATGE AUTÒNOM: Detectar mancances en el propi coneixement i superar-les mitjançant la reflexió crítica i l'elecció de la millor actuació per ampliar aquest coneixement.
- CT7. (CAST) TERCERA LLENGUA: Conèixer una tercera llengua, preferentment l'anglès, amb un nivell adequat oral i escrit, i en consonància amb les necessitats que indran els titultats i titulades.

Bàsicas:

- CBGTI1. (CAST) Que els estudiants hagin demostrat poseir i comprés coneixements en una àrea d'estudi que parteix de la base de l'eduació secundària general, i se sol trobar a un nivell què, si bé es recolça em llibres de text avançats. Inclou també alguns aspectes que impliquen coneixements procedents de la vanguardia del seu camp d'estudi.
- CBGTI2. (CAST) Que els estudiants sàpiguen aplicar els seus coneixements al seu treball o vocació d'una forma professional i tinguin les competències que se solen demostrar mitjançant l'elaboració i defensa d'arguments i la resolució de problemes dins de la seva àrea d'estudi.
- CBGTI3. (CAST) Que els estudiants tinguin la capacitat de reunir i interpretar dades rellevants (normalment dins de la seva àrea d'estudi) per emetre judicis que incloguin una reflexió sobre temes rellevants d'índole social, científica o ètica.
- CBGTI4. (CAST) Que els estudiants puguin transmetre informació, idees, problemes i solucions a un públic tant especialitzat, com no especialitzat.
- CBGTI5. (CAST) Que els estudiants hagin desenvolupat aquelles habilitats d'aprenentatge necessàries per prendre estudis posteriors amb un alt grau d'autonomia.



METODOLOGÍAS DOCENTES

Este curso consta de 30 horas de clases teóricas basadas en los videos en línea grabados y la clase teórica en persona, tiempo de autoestudio de las diapositivas proporcionadas, sesiones semanales de videoconferencia de preguntas y respuestas de 30 minutos (durante semanas de enseñanza remota) y 9 horas de clases de práctica en persona (1,5 horas / semana durante las últimas 6 semanas).

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

Los estudiantes obtienen conocimientos sobre el uso de instrumentos financieros en transacciones comerciales y de inversión internacionales. Analizamos cómo una empresa puede utilizar los mercados financieros internacionales y cómo cubrir el riesgo de la exposición a los mercados internacionales. Estudiaremos las limitaciones y oportunidades de negociar en los mercados financieros internacionales y conoceremos las principales distinciones entre las diferentes reglas y regulaciones internacionales sobre instrumentos financieros y fondos de inversión. Además, estudiaremos las nuevas tendencias en las finanzas internacionales relacionadas con la banca en la sombra, las finanzas entre pares y la innovación de las nuevas empresas de tecnología financiera. En general, se espera que los estudiantes aborden críticamente los problemas contemporáneos relacionados con la economía financiera y las finanzas con una perspectiva internacional.

CONTENIDOS

Teoría

Descripción:

Capítulo 1- El sistema monetario internacional y la balanza de pagos
Capítulo 2- Mercado de divisas
Capítulo 3- Derivados de divisas: futuros y opciones
Capítulo 4- Swaps
Capítulo 5- El Euromercado
Capítulo 6- Banca internacional y mercado monetario
Capítulo 7- Mercados internacionales de renta fija y renta variable
Capítulo 8 - Costo de capital e inversión de cartera internacional
Capítulo 9- País y riesgo político
Capítulo 10 - Fondos de inversión
Capítulo 11 - Shadow banking

Dedicación: 30h

Grupo grande/Teoría: 30h

Discusión

Descripción:

- Política monetaria y el papel del dólar estadounidense como activo de reserva
- Criptomonedas como moneda de curso legal
- Crisis financiera y rescates bancarios: ¿Debería permitirse la quiebra de los bancos?
- Ejercicios 1
- Ejercicios 2
- Ejercicios 3

Dedicación: 18h

Grupo mediano/Prácticas: 9h

Actividades dirigidas: 9h



SISTEMA DE CALIFICACIÓN

Al final del curso habrá un examen final (45% de la nota). Además, los estudiantes son calificados por su asistencia y participación en clase durante las sesiones del seminario (20 %) y una serie de mini cuestionarios durante las sesiones del seminario (15 %). Los estudiantes tienen que entregar un conjunto de tareas para calificar. Este conjunto de deberes supone el 20% de la nota final.

Los estudiantes solo pueden asistir al examen final si se inscribieron en el curso durante el primer trimestre de 2021-22. Los estudiantes solo pueden asistir al examen de recuperación en enero de 2022 si asistieron y reprobaron el examen final en diciembre de 2021. Un estudiante que se ausenta del examen de diciembre por cualquier motivo no puede tomar el examen de recuperación. Las calificaciones de asistencia y participación en seminarios, mini cuestionarios y tareas se conservan para el examen de recuperación, se aplican los mismos porcentajes y la calificación del examen de recuperación reemplaza la calificación del examen final.

Las calificaciones de participación en clase y tareas se conservan para el examen de recuperación, pero no se conservarán para los años siguientes.

BIBLIOGRAFÍA

Básica:

- Eun, Cheol S. ; Bruce G. Resnick. International financial management. 9th ed. New York: Mc Graw Hill, 2020. ISBN 9781260788839.

Complementaria:

- Shapiro, Alan C. ; Paul Hanouna. Multinational financial management. 11th ed. Hoboken, New Jersey: Wiley, 2020. ISBN 9780470128954.
- Hull, John C.. Options, Futures and other Derivatives [en línea]. 11th ed. Harlow: Pearson, 2021 [Consulta: 29/03/2023]. Disponible a :
<https://ebookcentral-proquest-com.recursos.biblioteca.upc.edu/lib/upcatalunya-ebooks/detail.action?pq-origsite=primo&docID=6661730>. ISBN 9781292410623.
- Shapiro, Alan C.. Foundations of multinational financial management. 6th ed. New York: John Wiley, 2009. ISBN 9780470128954.