UNIVERSIDAD DE GRANADA

Máster Universitario en
Técnicas Cuantitativas
en Gestión Empresarial

Histórico de Guías Docentes

Asignaturas y guías docentes del curso académico 2020/2021

En la siguiente tabla puede consultar la estructura de este Máster, y se incluye la siguiente información:

- Las materias están clasificadas según el módulo al que pertenece cada materia.
- Número mínimo de créditos ECTS que hay que cursar en cada módulo para poder superar el Máster.
- Las **guías docentes** pueden consultarse a través de los enlaces disponibles en el título de cada materia del Máster. En tales guías docentes se incluye información específica (dirección completa de contacto, horario de tutorías, etc) del personal docente e investigador vinculado a cada asignatura. Para este curso 2020/2021, se incluyen los escenarios A y B según la evolución de la crisis sanitaria producida por el COVID-19.
- Tipo de aprendizaje de cada materia (virtual, presencial o semipresencial). Algunas asignaturas se ofertan tanto de forma virtual como presencial, a elección del estudiante.
- Las asignaturas del Módulo 3 marcadas con asterisco (*) indican que son presenciales pero pueden superarse a distancia en la convocatoria ordinaria. Estas asignaturas tienen un sistema de evaluación en el que las pruebas que no requieren presencialidad superan los 5 puntos sobre un máximo de 10. La presencialidad si es requerida para poder obtener la máxima calificación.
- Programación temporal, es decir, si la materia se imparte en el primer o segundo semestre.

Módulo 1 - Fundamentos avanzados en Métodos Cuantitativos

Copyright© 2025 Universidad de Granada

Los estudiantes se deben matricular de, al menos, 12 créditos ECTS, y como máximo 16 créditos ECTS en el Módulo 1 para poder superar el Máster

- Técnicas Cuantitativas para variables empresariales multidimensionales (pdf)
  - Docencia virtual
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Primer semestre
- Predicción económica-empresarial (pdf)
  - Docencia virtual
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Primer semestre
- Técnicas econométricas (pdf)
  - Docencia presencial
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Primer semestre
- Herramientas Cuantitativas para el análisis de datos económicos y/o empresariales (pdf)
  - Docencia virtual
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Primer semestre

Módulo 2 - Fundamentos en Métodos Cuantitativos aplicados a la Gestión Empresarial

Los estudiantes se deben matricular de, al menos, 12 créditos ECTS, y como máximo 16 créditos ECTS en el Módulo 2 para poder superar el Máster

- Avances en la teoría general de valoración (pdf)
  - Docencia virtual
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Primer semestre
- Técnicas Cuantitativas para la calidad de la Producción Empresarial (pdf)
  - Docencia virtual
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Primer semestre
- Técnicas e indicadores cuantitativos de impacto social y medioambiental aplicado a las empresas (pdf)
  - Docencia virtual
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Primer semestre
- Gestión empresarial con información externa (pdf)

Copyright© 2025 Universidad de Granada

- Docencia virtual
- 4 ECTS
- Optativa
- Primer semestre

Módulo 3 - Fundamentos avanzados en Gestión Empresarial

Los estudiantes se deben matricular de, al menos, 12 créditos ECTS, y como máximo 28 créditos ECTS en el Módulo 3 para poder superar el Máster

- Emprendimiento en ámbitos específicos (pdf)
  - Docencia presencial
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Segundo semestre
- *Gestión de la cadena de suministro (pdf)
  - Docencia presencial. Se puede superar de forma virtual, pero no es posible optar a la máxima nota
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Segundo semestre
- Gestión de la excelencia empresarial y la calidad (pdf)
  - Docencia presencial
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Segundo semestre
- *Gestión de la innovación en entornos globales (pdf)
  - Docencia presencial. Se puede superar de forma virtual, pero no es posible optar a la máxima nota
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Segundo semestre
- *Gestión de organizaciones de economía social (pdf)
  - Docencia presencial. Se puede superar de forma virtual, pero no es posible optar a la máxima nota
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Segundo semestre
- *Gestión del conocimiento y estrategia medioambiental (pdf)
  - Docencia presencial. Se puede superar de forma virtual, pero no es posible optar a la máxima nota
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Segundo semestre
- *Nuevas tendencias en gestión de recursos humanos (pdf)
  - Docencia presencial. Se puede superar de forma virtual, pero no es posible optar a la máxima nota

Copyright© 2025 Universidad de Granada

- 4 ECTS
- Optativa
- Segundo semestre

Módulo 4 - Herramientas auxiliares para la Gestión Empresarial y el Trabajo Fin de Máster

Los estudiantes se deben matricular de, al menos, 4 créditos ECTS, y como máximo 12 créditos ECTS en el Módulo 4 para poder superar el Máster

- Seminarios y cursos de investigación y gestión empresarial (pdf)
  - Docencia presencial o virtual
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Primer y/o segundo semestre
- Herramientas informáticas y habilidades para la investigación y el trabajo fin de máster (pdf)
  - Docencia semipresencial
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Primer semestre
- Gestión y diagnóstico de las reestructuraciones empresariales y derecho mercantil (pdf)
  - Docencia presencial
  - 4 ECTS
  - Optativa
  - Primer semestre

Módulo 5 - Prácticas Externas en Empresas

Las prácticas externas tienen una carga de 8 ECTS, y su realización es optativa. Los estudiantes que no estén interesados en realizar prácticas deben sustituir estos créditos por 2 asignaturas, a elegir entre la oferta de asignaturas de los Módulos 1, 2, 3 y 4

- Prácticas Externas en Empresas (pdf)
  - Docencia presencial
  - 8 ECTS
  - Optativa
  - Primer y/o segundo semestre

Módulo 6 - Trabajo Fin de Máster

El Trabajo Fin de Máster tiene una carga lectiva de 12 ECTS, y su realización es obligatoria para poder superar el Máster

- Trabajo Fin de Máster (pdf)
  - Docencia presencial o virtual

Copyright© 2025 Universidad de Granada

- 12 ECTS
- Obligatoria
- Segundo semestre

El estudiante tendrá que superar un mínimo de **60 ECTS** para obtener este título de Máster.

Los estudiantes que así lo deseen podrán superar este Máster a distancia. Para ello, deberán:

- **Módulo 1**: Matricularse en asignaturas virtuales
- **Módulo 2**: Matricularse en asignaturas virtuales
- **Módulo 3**: Matricularse en asignaturas que se puedan superar a distancia (las marcadas con asterisco, ” * ”)
- **Módulo 4**: Matricularse en asignaturas virtuales
- **Módulo 5**: Realizar las prácticas en el lugar que desee el estudiante, o bien, matricularse en otras 2 asignaturas virtuales
- **Módulo 6**: Realizar, presentar y defender el Trabajo FIn de Máster de forma virtual

Asignaturas y guías docentes del curso académico 2019/2020

En este curso también se incluyen las **Adendas** a las guías docentes en las asignaturas afectadas por estado de alarma con motivo de la crisis sanitaria provocada por el COVID-19, y siguiendo las directrices recogidas en el plan de contingencia para la docencia y evaluación no presencial en la Universidad de Granada (pdf).

- Módulo 1.
  - Técnicas Cuantitativas para variables empresariales multidimensionales (pdf)
  - Predicción económica-empresarial (pdf)
  - Técnicas econométricas (pdf)
    - Adenda (pdf)
  - Herramientas Cuantitativas para el análisis de datos económicos y/o empresariales (pdf)
- Módulo 2.
  - Avances en la teoría general de valoración (pdf)
  - Técnicas Cuantitativas para la calidad de la Producción Empresarial (pdf)
  - Técnicas e indicadores cuantitativos de impacto social y medioambiental aplicado a las empresas (pdf)
  - Gestión empresarial con información externa (pdf)
- Módulo 3.
  - Emprendimiento en ámbitos específicos (pdf)
    - Adenda (pdf)
  - Gestión de la cadena de suministro (pdf)
  - Adenda (pdf)

Copyright© 2025 Universidad de Granada

- Gestión de la excelencia empresarial y la calidad (pdf)
  - Adenda (pdf)
- Gestión de la innovación en entornos globales (pdf)
  - Adenda (pdf)
- Gestión de organizaciones de economía social (pdf)
  - Adenda (pdf)
- Gestión del conocimiento y estrategia medioambiental (pdf)
  - Adenda (pdf)
- Nuevas tendencias en gestión de recursos humanos (pdf)
  - Adenda (pdf)

- Módulo 4.
  - Seminarios y cursos de investigación y gestión empresarial (pdf)
    - Adenda (pdf)
  - Herramientas informáticas y habilidades para la investigación y el trabajo fin de máster (pdf)
    - Adenda (pdf)
  - Gestión y diagnóstico de las reestructuraciones empresariales y derecho mercantil (pdf)
    - Adenda (pdf)
- Módulo 5.
  - Prácticas Externas en Empresas (pdf)
    - Adenda (pdf)
- Módulo 6.
  - Trabajo Fin de Máster (pdf)
    - Adenda (pdf)

Copyright© 2025 Universidad de Granada