



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Máster Universitario en Estadística Aplicada

Prácticas Externas

El módulo de prácticas de empresa es opcional para la realización del máster. Corresponde a 12 créditos de formación que equivalen a 300 horas distribuidas según acuerdo entre empresa u organismo y la Universidad de Granada.

Las actividades a desarrollar por el alumno son especificadas por la empresa o entidad en la que se realizan las prácticas y se detallan en los distintos proyectos formativos accesibles desde los siguientes enlaces:

Convenios: Empresas u Organismos colaboradores

- CENTRO ANDALUZ DE PROSPECTIVA
 - AXESOR
 - GENYO
 - INSTITUTO DE ESTUDIOS SOCIALES AVANZADOS (IESA)
 - INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
 - KODOS LAB
 - SOCIEDAD DE ESTUDIOS ECONÓMICOS DE ANDALUCÍA (ESECA)
 - UNIVERSIDAD DE GRANADA (UGR)
 - ESCUELA ANDALUZA DE SALUD PÚBLICA (EASP)
 - FUNDACIÓN INNOVACIÓN DE LA ECONOMÍA SOCIAL (INNOVES)
 - GRALEK CONSULTORES SOCIEDAD COOPERATIVA
 - NEXO SOCIEDAD COOPERATIVA ANDALUZA
 - NEGOCIOS RESTAURACIÓN SUR-MÁLAGA
 - ADVOCARE SOCIEDAD COOPERATIVA ANDALUZA
 - PUJ FVA

- SEPLIN SOLUCIONES ESTADÍSTICAS, S.L
- OSUNA-SPORT
- CAPGEMINI
- AGINCOURT 2008
- COVIRAN

Gestión de las Prácticas de Empresa

El Vicerrectorado de Estudiantes coordina la gestión de las Prácticas Formativas Externas, vinculadas a los proyectos de formación posgrado, y aprobadas en su respectiva planificación académica, a través de su CENTRO DE PROMOCIÓN DE EMPLEO Y PRÁCTICAS. Este organismo es el encargado de redactar, gestionar y remitir CONVENIOS MARCO y ANEXOS ESPECÍFICOS a cada Entidad Colaboradora receptora de alumnado en prácticas. Asimismo se encargará de formalizar tanto los seguros correspondientes, como de comunicar a la Inspección de Trabajo los periodos y alumnado participante.

El coordinador del Máster deberá proporcionar a la Escuela de Posgrado la información pertinente asociada tanto a la empresa que firma el convenio como del alumno que va a realizar las prácticas.

Tutorización

La Empresa u Organismo en el que se desarrolle el módulo de prácticas de empresa designará un Tutor de Prácticas (tutor externo), que deberá ser un profesional de la plantilla de dicha Entidad. Este asignará las funciones a realizar por los alumnos durante el desarrollo de las prácticas, asistiéndoles en lo que fuere preciso y evaluando su aprovechamiento.

La Universidad de Granada designará un Tutor de Prácticas (tutor interno) que supervisará que las líneas de trabajo a desarrollar por los estudiantes queden enmarcadas dentro de la oferta incluida en el plan de estudios del Máster Oficial en Estadística Aplicada y les atenderá en su formación. La comisión en base a su experiencia, la empresa y el perfil del alumno establecerá el tutor interno dentro de los profesores del máster. Estas prácticas podrán, en caso que la comisión lo determine, servir para la realización del TFM

Los miembros de esta comisión son:

Comisión de Prácticas de Empresa

PROFESOR	CV
Gámiz Pérez, María Luz	https://produccioncientifica.ugr.es/investigadores/356289/detalle
Gutiérrez Sánchez, Ramón	https://produccioncientifica.ugr.es/investigadores/357140/detalle
Román Montoya, Yolanda	https://produccioncientifica.ugr.es/investigadores/357770/detalle
Torres Parejo, Úrsula	https://produccioncientifica.ugr.es/investigadores/357661/detalle
Vera Vera, José Fernando	https://produccioncientifica.ugr.es/investigadores/355036/detalle

Sistema de evaluación

Evaluación externa

Una vez finalizado el período de prácticas, la Empresa, teniendo en cuenta el informe emitido por el tutor externo de cada alumno, acreditará a la Universidad de Granada las funciones realizadas por cada alumno. El modelo de informe puede descargarse en [InformeFinalPracticas.pdf](#) o [InformeFinalPracticas.docx](#)

Autoevaluación

Cada alumno deberá cumplimentar un informe en el que responderá a los siguientes puntos: breve descripción del trabajo realizado, justificación de la relación de la actividad realizada con el Máster Oficial en Estadística Aplicada y valoración del trabajo desarrollado. ([autoevaluacion_practicas.doc](#))

Calificación

El tutor interno de cada alumno propondrá a la Comisión de Prácticas de Empresa la

calificación de esta fase para lo que deberá tener en cuenta los informes de evaluación externa y autoevaluación. La Comisión de Prácticas de Empresa, teniendo en cuenta el informe del tutor interno, emitirá la calificación final.

La Universidad reconocerá al alumno en su expediente los créditos correspondientes del Máster Oficial en Estadística Aplicada

Convalidaciones

Según el RD 861/2010 de 2 de julio, art.6 punto 3, se resuelve **no conceder convalidaciones del módulo de prácticas de empresa** del Máster.

Competencias

El módulo de prácticas del Máster tiene como finalidad la adquisición por el estudiante de una formación avanzada orientada a la especialización profesional.

Para el logro de los objetivos del Máster Oficial en Estadística Aplicada, dentro de su perfil profesional, es necesario determinar las destrezas técnicas que el profesional de la Estadística ha de poseer en el desempeño de su actividad laboral, por lo que se ha considerado esencial conocer el punto de vista de las empresas en las que trabajarán estos profesionales.

Los estudiantes del máster deben tener ciertas capacidades para incorporarse a la vida laboral. Las competencias de carácter general que se pretenden a través de las prácticas externas contempladas en el Máster pueden resumirse en los siguientes puntos:

- Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios.
- Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones -y los conocimientos y razones últimas que las sustentan- a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- Que los estudiantes demuestren una comprensión sistemática de un campo de estudio y el dominio de las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo.
- Que los estudiantes sean capaces de realizar un análisis crítico, evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas.
- Que los estudiantes sepan comunicarse con sus colegas, y con la sociedad en general acerca de sus áreas de conocimiento.

- Que se les suponga capaces de fomentar, en contextos profesionales, el avance tecnológico, social o cultural dentro de una sociedad basada en el conocimiento.

Contenidos del perfil profesional

- Diseño, programación e implantación de paquetes estadísticos
- Diseño de experimentos
- Identificación de la información relevante para resolver un problema
- Utilización correcta y racional del software
- Capacidad de elaboración y construcción de modelos y su validación
- Análisis de datos
- Gestión de bases de datos
- Diseño y construcción de indicadores simples o compuestos
- Representación gráfica de datos
- Conocimiento, identificación y selección de fuentes estadísticas
- Interpretación de resultados a partir de modelos estadísticos
- Elaboración de previsiones y escenarios
- Extracción de conclusiones y redacción de informes
- Identificación de relaciones o asociaciones