



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de
Estadística e
Investigación Operativa

Guías Docentes Curso 2020-2021

Estas guías docentes han sido aprobadas por la Junta de Dirección del Departamento de Estadística e Investigación Operativa en su reunión del día 17 de julio de 2020 a las 10 de la mañana.

Nota: A lo largo del curso es previsible que se produzcan modificaciones en el profesorado que imparte alguna asignatura, debido a bajas, ausencia por permiso, nuevas contrataciones, alteraciones de horarios de tutorías, etc. En ese caso debe entenderse que queda modificado automáticamente en la guía docente correspondiente el profesorado que la imparte, y su horario de tutoría, permaneciendo inalterado el resto de la misma.

Campus de Granada

Grado en Ingeniería Civil

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Jesús Rosales Moreno

Grado en Ingeniería de Telecomunicación

- [Estadística y Optimización \(PDF\)](#)
 - Responsable: Fernando Martínez Álvarez

Grado en Ingeniería Informática

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Nuria Rico Castro

Grado en Biología

- [Bioestadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Del Carmen Martínez Álvarez

Grado en Bioquímica

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Del Carmen Martínez Álvarez

Grado en Biotecnología

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Ismael R. Sánchez Borrego

Grado en Ciencias Ambientales

- [Estadística Aplicada al Medio Ambiente \(PDF\)](#)
 - Responsable: Ana Esther Madrid García

Grado en Geología

- [Estadística y Geoestadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Ramón Gutiérrez Sánchez

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial

- [Matemáticas IV \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Jesús García-Ligero Ramírez

Grado en Ingeniería Informática y Matemáticas

- [Estadística Descriptiva e Introducción a la Probabilidad \(PDF\)](#)
 - Responsable: Juan Antonio Maldonado Jurado
- [Inferencia \(PDF\)](#)

- Responsable: Patricia Román Román
- [Probabilidad \(PDF\)](#)
 - Responsable: Úrsula Torres Parejo

Grado en Ingeniería Química

- [Matemáticas III \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Jesús Rosales Morales

Grado en Estadística

- [Análisis de Datos \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Fernando Vera Vera
- [Análisis de Datos Demográficos \(PDF\)](#)
 - Responsable: Silvia González Aguilera
- [Análisis de Tablas de Contingencia \(PDF\)](#)
 - Responsable: Rocio Raya Miranda
- [Análisis Exploratorio De Datos \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Fernando Vera Vera
- [Análisis Multivariante \(PDF\)](#)
 - Responsable: Francisco A. Torres Ruiz
- [Áreas de Aplicación \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Ángel Gallardo San Salvador
- [Cálculo de Probabilidades I \(PDF\)](#)
 - Responsable: Desire Romero Molina
- [Cálculo de Probabilidades II \(PDF\)](#)
 - Responsable: Úrsula Torres Parejo
- [Control y Diseño Estadístico en la Empresa \(PDF\)](#)
 - Responsable: Esteban Navarrete Álvarez

- [Diseño de Encuestas \(PDF\)](#)
 - Responsable: Juan Antonio Maldonado Jurado
- [Diseño de Experimentos \(PDF\)](#)
 - Responsable: Eva María Ramos Ábalos
- [Estadística Computacional I \(PDF\)](#)
 - Responsable: Yolanda Román Montoya
- [Estadística Computacional II \(PDF\)](#)
 - Responsable: Yolanda Román Montoya
- [Estadística Descriptiva \(PDF\)](#)
 - Responsable: Juan José Serrano Pérez
- [Estadística Pública I \(PDF\)](#)
 - Responsable: Silvia González Aguilera
- [Estadística Pública II \(PDF\)](#)
 - Responsable: Francisco J. Esquivel Sánchez
- [Fiabilidad de Sistemas \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Luz Gámiz Pérez
- [Inferencia Estadística I \(PDF\)](#)
 - Responsable: Desire Romero Molina
- [Inferencia Estadística II \(PDF\)](#)
 - Responsable: Rocio Raya Miranda
- [Inteligencia Artificial en Investigación Operativa \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Jesús García-Ligero Ramírez
- [Investigación Operativa I \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Jesús García-Ligero Ramírez
- [Investigación Operativa II \(PDF\)](#)
 - Responsable: Francisco Javier Esquivel Sánchez
- [Métodos Avanzados de Bioestadística \(PDF\)](#)

- Responsable: María Luz Gámiz Pérez
- [Métodos Básicos de Bioestadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Juan De Dios Luna Del Castillo
- [Minería de Datos \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Fernando Vera Vera
- [Modelización de Datos Categóricos \(PDF\)](#)
 - Responsable: Ana María Aguilera Del Pino
- [Modelos en Estadística Demográfica \(PDF\)](#)
 - Responsable: Silvia González Aguilera
- [Modelos Lineales \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Dolores Martínez Miranda
- [Muestreo Estadístico \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Del Mar Rueda García
- [Procesos Estocásticos \(PDF\)](#)
 - Responsable: Juan Eloy Ruíz Castro
- [Series Temporales \(PDF\)](#)
 - Responsable: Francisco Javier Alonso Morales
- [Técnicas Avanzadas de Estadística Multivariante \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Ángel Gallardo San Salvador
- [Técnicas Básicas de Estadística Multivariante \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Ángel Gallardo San Salvador
- [Teoría de la Probabilidad \(PDF\)](#)
 - Responsable: Josefa Linares Pérez

Grado en Matemáticas

- [Estadística Computacional \(PDF\)](#)
 - Responsable: Andrés González Carmona

- [Estadística Descriptiva e Introducción a la Probabilidad \(PDF\)](#)
 - Responsable: Aurora Hermoso Carazo
- [Estadística Multivariante \(PDF\)](#)
 - Responsable: Jose Miguel Angulo Ibañez
- [Historia de las Matemáticas II \(PDF\)](#)
 - Responsable: Peter A. Bouvrie Morales
- [Inferencia Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Aurora Hermoso Carazo
- [Probabilidad \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Dolores Ruiz Medina
- [Procesos Estocásticos \(PDF\)](#)
 - Responsable: Josefa Linares Pérez

Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Ana Esther Madrid García

Grado en Enfermería

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Pedro Femia Marzo

Grado en Fisioterapia

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: José A. Roldan Nofuentes

Grado en Terapia Ocupacional

- [Estadística \(PDF\)](#)

- Responsable: José Antonio Roldán Nofuentes

Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y Grado en Derecho

- [Métodos Cuantitativos \(PDF\)](#)
 - Responsable: Eva María Ramos Ábalos

Doble Grado en Ingeniería Informática y Administración y Dirección de Empresas

- [Métodos Cuantitativos \(PDF\)](#)
 - Responsable: Eva María Ramos Ábalos

Grado en Marketing e Investigación de Mercados

- [Análisis de Datos Cualitativos \(PDF\)](#)
 - Responsable: Úrsula Torres Parejo
- [Técnicas Estadísticas Multivariantes \(PDF\)](#)
 - Responsable: Peter A. Bouvrie Morales

Grado en Turismo

- [Estadística Aplicada al Sector Turístico \(PDF\)](#)
 - Responsable: Paula Rodríguez Bouzas

Grado en Sociología

- [Análisis Multivariante Aplicado a la Sociología \(PDF\)](#)
 - Responsable: Ramón Gutiérrez Sánchez
- [Análisis de Datos Asistido por Ordenador en Sociología \(PDF\)](#)
 - Responsable: Ramón Gutiérrez Sánchez

Grado en Información y Documentación

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Manuel Escabias Machuca

Grado en Criminología

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: María Del Carmen Segovia García
- [Estadística Criminal \(PDF\)](#)
 - Responsable: Ismael Ramón Sánchez Borrego

Grado en Nutrición y Dietética

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Francisco M. Ocaña Peinado

Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Francisco A. Ocaña Lara
- [Técnicas Matemáticas y Operacionales \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Manuel Quesada Rubio

Grado en Farmacia

- [Biometría \(PDF\)](#)
 - Responsable: Antonio Arcos Cebrián
- [Estadística Computacional en Farmacia \(PDF\)](#)
 - Responsable: Mariano José Valderrama Bonnet

Grado en Antropología Social y Cultural

- Análisis Cuantitativo de Datos (PDF)
 - Responsable: Esteban Navarrete Álvarez

Grado en Arqueología

- Estadística y Aplicaciones Informáticas en Arqueología (PDF)
 - Responsable: Francisco J. Esquivel Sánchez

Grado en Medicina

- Análisis Estadístico con Ordenador de Datos Médicos (PDF)
 - Responsable: Jose Antonio Roldán Nofuentes
- Bioestadística (PDF)
 - Responsable: Juan De Dios Luna Del Castillo
- Fundamentos de la Investigación en Salud (PDF)
 - Responsable: Juan Manuel Melchor Rodriguez

Grado en Odontología

- Estadística (PDF)
 - Responsable: Antonio Arcos Cebrián

Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos

- Estadística (PDF)
 - Responsable: Esteban Navarrete Álvarez
- Métodos Estadísticos Para la Gestión de Recursos Humanos (PDF)
 - Responsable: Pedro A. García López

Campus de Ceuta

Grado en Administración y Dirección de Empresas

- [Matemáticas \(PDF\)](#)
 - Responsable: Concepción Beatriz Roldán López del Hierro
- [Matemáticas Empresariales \(PDF\)](#)
 - Responsable: Concepción Beatriz Roldán López del Hierro

Grado en Ingeniería Informática

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Concepción Beatriz Roldán López del Hierro

Grado en Enfermería

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Concepción Beatriz Roldán López del Hierro

Campus de Melilla

Grado en Educación Primaria

- [Bases Matemáticas para la Educación Primaria \(PDF\)](#)
 - Responsable: Antonio Miguel Fuentes Jiménez

Grado en Educación Primaria y Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

- [Bases Matemáticas para la Educación Primaria \(PDF\)](#)
 - Responsable: Antonio Miguel Fuentes Jiménez

Grado en Enfermería

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Rosa Espejo Montes

Grado en Fisioterapia

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: Montserrat San Martín Pérez

Grado en Administración y Dirección de Empresas

- [Econometría \(PDF\)](#)
 - Responsable: Juan Antonio Marmolejo Martín
- [Investigación de Mercados \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Luis Romero Béjar
- [Matemáticas \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Luis Romero Béjar
- [Matemáticas Empresariales \(PDF\)](#)
 - Responsable: Cristina Miragaya Casillas
- [Métodos Cuantitativos \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Luis Romero Béjar
- [Técnicas Cuantitativas I \(PDF\)](#)
 - Responsable: Antonio Miguel Fuentes Jiménez
- [Técnicas Cuantitativas II \(PDF\)](#)
 - Responsable: Rosa Espejo Montes

Grado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho

- [Econometría \(PDF\)](#)
 - Responsable: Juan Antonio Marmolejo Martín
- [Matemáticas \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Luis Romero Béjar

- [Matemáticas Empresariales \(PDF\)](#)
 - Responsable: Cristina Miragaya Casillas
- [Métodos Cuantitativos \(PDF\)](#)
 - Responsable: Monserrat San Martín Pérez
- [Técnicas Cuantitativas I \(PDF\)](#)
 - Responsable: Antonio Miguel Fuentes Jiménez
- [Técnicas Cuantitativas II \(PDF\)](#)
 - Responsable: Rosa Espejo Montes

Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos

- [Estadística \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Luis Romero Béjar
- [Métodos Estadísticos para la Gestión de Recursos Humanos \(PDF\)](#)
 - Responsable: José Luis Romero Béjar
- [Sociología y Técnicas de Investigación Social \(PDF\)](#)
 - Responsable: Antonio Miguel Fuentes Jiménez

Histórico de Guías Docentes

[HISTÓRICO DE GUÍAS DOCENTES](#)