

## DATOS DE LAS JORNADAS:

**NÚMERO DE PLAZAS OFERTADAS:** Hasta completar aforo

**CRÉDITOS ECTS:** 1 crédito ECTS

**PRECIO ECTS / PROGRAMA COMPLETO:** Gratuito

**PLAZO DE INSCRIPCIÓN/MATRÍCULA:** hasta las 14 h. del 15 de diciembre de 2023.

**MODALIDAD DE ENSEÑANZA:** Presencial/*Online*

**IDIOMA:** Castellano

**ORGANIZA:** Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la Universidad de Jaén y Academia de Ciencias Sociales y del Medio Ambiente de Andalucía

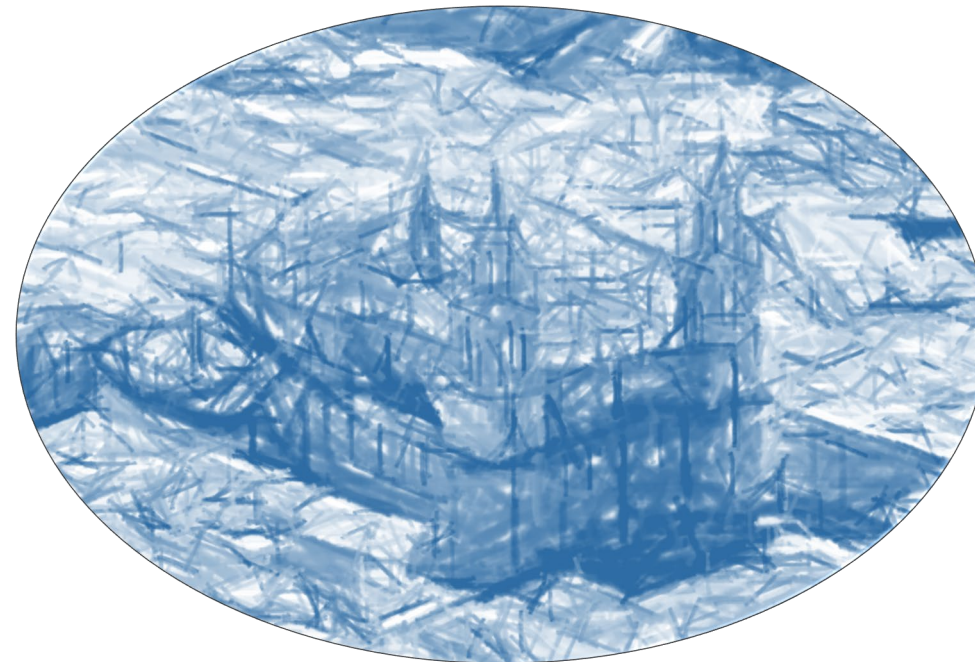
**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** **Presencial:** SALÓN DE GRADOS MORADO, Edificio C1. **Online:** url <https://meet.google.com/upm-muyh-nfz>

**MATRÍCULA (requiere preinscripción)**

<https://www.ujaen.es/estudios/oferta-academica/titulos-propios/actividades-formativas-especificas/jornada-en-la-estadistica-una-herramienta>

**INFORMACIÓN:** Si necesita información adicional diríjase al correo [estio@ujaen.es](mailto:estio@ujaen.es)

La asistencia al menos al 80% de las sesiones programadas dará derecho a la obtención de **Diploma de Asistencia y, en su caso, reconocimiento créditos ECTS.**



## DIRECTORES DE LAS JORNADAS:

**Emilio D. Lozano Aguilera.** Director del Departamento de Estadística e Investigación Operativa. Universidad de Jaén

**Antonio Pascual Acosta.** Presidente de la Academia de Ciencias Sociales y del Medio Ambiente de Andalucía

# LA ESTADÍSTICA: UNA HERRAMIENTA IMPRESCINDIBLE PARA EVALUAR PROBLEMAS DE LA SOCIEDAD ACTUAL



Universidad de Jaén  
Departamento de Estadística e  
Investigación Operativa



Universidad de Jaén  
Departamento de Estadística e  
Investigación Operativa



Jaén, 18 y 19 de diciembre de 2023

## PROGRAMA DE LAS JORNADAS

La Estadística ha demostrado ser Ciencia necesaria e indiscutible en investigaciones en múltiples campos (Administración Pública, Antropología, Ciencias Jurídicas, Ciencia Política, Comunicación, Geografía, Historia, Psicología social, Relaciones Internacionales, Sociología, Economía, Empresa, Ciencias Experimentales, Ingeniería, ...) pero no es menos cierto que, más allá de la investigación básica, la Estadística se ha consolidado como herramientas imprescindibles para evaluar problemas de la sociedad actual.

Estas Jornadas pretenden, mediante la exposición de diversas técnicas y ejemplos, presentar algunas aplicaciones de la Estadística en la realidad. Lograremos con ello superar la identificación clásica de la Estadística con aplicaciones y elementos exclusivos de la investigación y avanzar hacia la utilidad de esta rama del conocimiento y de sus técnicas en la comprensión diaria del mundo en el que vivimos.

Se presentará la aplicación de la Estadística en el análisis de políticas públicas, se verá como discriminar actuaciones públicas o privadas, cómo se puede reproducir una investigación, cuáles son las necesidades empresariales en cuanto a la formación universitaria, cuál es el estado de salud mental de los profesionales de eventos (entre los que se encuentran los gestores del turismo) y una valoración de la sociedad en la que nos encontramos donde los datos y su análisis son imprescindibles en casi cualquier actividad.

A estas Jornadas podrán matricularse alumnos/as oficiales de grados y máster de la Universidad de Jaén. También podrán matricularse alumnos/as de otras universidades e investigadores/as y profesionales interesados en técnicas de aplicación de la Estadística.

Para la asistencia se facilitará la presencialidad, fundamentalmente orientada a alumnos/as de la Universidad de Jaén. Como alternativa, se contempla también la asistencia *online*, para alumnos/as, investigadores/as y profesionales externos a la Universidad, facilitándoles así su asistencia a las distintas ponencias.

Las Jornadas han sido organizadas por el Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la Universidad de Jaén y la Academia de Ciencias Sociales y del Medio Ambiente de Andalucía.

### Día 18 de diciembre de 2023.

#### **18:00 h. *Inauguración. Apertura de las Jornadas***

**Excmo. Sr. D. Nicolás Ruiz Reyes**, Rector Magfco. de la Universidad de Jaén.

**Excmo. Sr. D. José Ignacio García Pérez**, Rector Magfco. de la Universidad Internacional de Andalucía.

**Excmo. Sr. D. Antonio Pascual Acosta**, Presidente de la Academia de Ciencias Sociales y del Medio Ambiente de Andalucía.

#### **18:30 h. *Técnicas Estadísticas para la Evaluación de Políticas Públicas***

Excmo. Sr. D. José Ignacio García Pérez, Rector Magfco. de la Universidad Internacional de Andalucía.

#### **19:30 h. *La Era de los Datos***

Dr. D. Julio Iglesias de Ussel, Catedrático de la Universidad Complutense de Madrid y Académico de la Academia de Ciencias Sociales y del Medio Ambiente de Andalucía.

### Día 19 de diciembre de 2023.

#### **9:00 h. *Detrás del Escenario: La Salud Mental de los Profesionales de los Eventos***

Dña. Elena Jiménez Osuna, MA International Events Management. Conference Coordinator, CloserStill Media

#### **10:00 h. *La Formación Universitaria desde la Visión Empresarial***

Dr. D. Emilio D. Lozano Aguilera, Titular de la Universidad de Jaén. Director del Departamento de Estadística e Investigación Operativa.

#### **11:00 h. *Descanso***

#### **11:30 h. *Por qué y cómo hacer Reproducible la Investigación***

Dr. D. Andrés González Carmona, Catedrático de la Universidad de Granada y Académico de la Academia de Ciencias Sociales y del Medio Ambiente de Andalucía.

#### **12:30 h. *Público o privado. Un análisis a partir de modelos de datos de conteo***

Dr. D. José Rodríguez Avi, Titular de la Universidad de Jaén

#### **13:30 h. *Clausura de las Jornadas***