

**JORNADA ONLINE**  
**Colaboración IECA - Grupos de Investigación: una línea para el desarrollo del Plan Estadístico y Cartográfico de Andalucía 2021-2027**

Fecha: 7 de abril 2022

Programa

0.- Presentación

D. José Ignacio Castillo Manzano  
Secretario General de Economía

1.- La Estadística y Cartografía pública en los próximos 7 años  
D<sup>a</sup> Elena Manzanera Díaz. Directora del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía.

2.- Puntos de encuentro y alianza con investigadores  
Principales líneas de colaboración e investigación:

2.1.- Machine Learning e inteligencia artificial

2.2.- Infraestructura de datos: Desarrollo de aplicaciones y servicios para la visualización, consulta, integración de datos

2.3.- Algoritmos y técnicas de control de divulgación de información sensible:  
Anonimización de datos, simulación de poblaciones sintéticas y control de divulgación de información espacial.

2.4.- Innovación en encuestas y censos: Nuevas fuentes y nuevos instrumentos de captura de datos, integración y enlazamiento de datos procedentes fuentes heterogéneas y técnicas innovadoras de estimación.

2.5.- El dato en el sector público: Formación y aplicación de técnicas de ciencia de datos en el sector público.

D<sup>a</sup> Iria Enrique Regueira. Jefa del Servicio de Estudios, Síntesis y Métodos Estadísticos.

3.- Proyectos innovadores recientes y nuevas propuestas

D. Emilio Carrizosa Priego. Catedrático de Estadística e Investigación Operativa en la Universidad de Sevilla y presidente de la Red Española de Matemática-Industria (Math-in).