

III Jornada de Difusión de la Investigación en Bioestadística

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOESTADÍSTICA

Miércoles 26 de abril de 2023, 16:00 – 19:30

Salón de Actos Juan Béjar

Facultad de Estudios Estadísticos

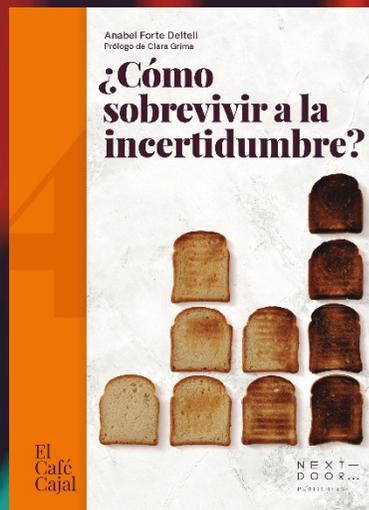
<https://estudiosestadisticos.ucm.es/master-bioestadistica>

Bayes para datos complejos

Anabel Forte Deltell

Universidad de Valencia

<https://anabelforte.com/>



FACULTAD DE
ESTUDIOS ESTADÍSTICOS
Universidad Complutense de Madrid

III Jornada de Difusión de la Investigación en Bioestadística

Fecha: 26 de abril de 2023

Lugar: Sala Juan Béjar, Facultad de Estudios Estadísticos de la Universidad Complutense de Madrid

Organización y horario

16:00 Acto de Apertura. Presidido por la Vicerrectora de Centros y Departamentos

Palabras del Decano de la Facultad de Estudios Estadísticos

16:30 Conferencia plenaria:

Bayes para datos complejos (*)

Anabel Forte Deltell

17: 30 Sesión de Posters

Presentación en el Salón Juan Béjar y a pie de póster

18:45 Clausura

() Resumen: A medida que ha avanzado nuestra capacidad de recoger datos, la complejidad de estos y de su análisis ha aumentado enormemente. En la actualidad se presentan enormes retos a la hora de estudiar la supervivencia a una enfermedad o la distribución de una especie animal para regular su consumo, de encontrar biomarcadores o patrones anómalos en una imagen médicas. En muchas de estas situaciones la estadística tradicional puede que se quede corta o que le haga falta mucho más tiempo para adaptarse. Sin embargo, el uso del paradigma bayesiano permite tratar muchos de estos problemas de una forma muy natural, tan natural como la forma en que aprendemos desde bebés.*

A lo largo de esta charla veremos en que consiste y cuales son sus ventajas así como algunos ejemplos de análisis ya consolidados desde la perspectiva que heredamos del reverendo Bayes.

El acto podrá seguirse a través del siguiente enlace: meet.google.com/ajj-wktn-hwu

Las personas interesadas en asistir al evento pueden contactar con la Coordinadora del Máster en Bioestadística mediante el correo CoordMBE@ucm.es