

**Grupo de evaluación de determinantes
de salud y políticas sanitarias
Área de Bioestadística
Departamento de Ciencias Básicas
Universitat Internacional de Catalunya**

Dr. Jose M. Martínez-Sánchez (IP) (jmmartinez@uic.es). Profesor titular y epidemiólogo. Responsable del Área de Bioestadística
Dr. Juan Carlos Martín-Sánchez (jcmartin@uic.es). Profesor ayudante

Universitat Internacional de Catalunya

Campus Sant Cugat

(Hospital General de Catalunya)



Docencia

- Grados de Medicina, Enfermería, Fisioterapia y Odontología
- Diversos Masters
- Tesis doctorales



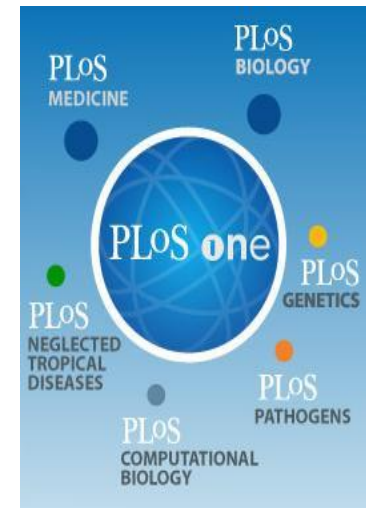
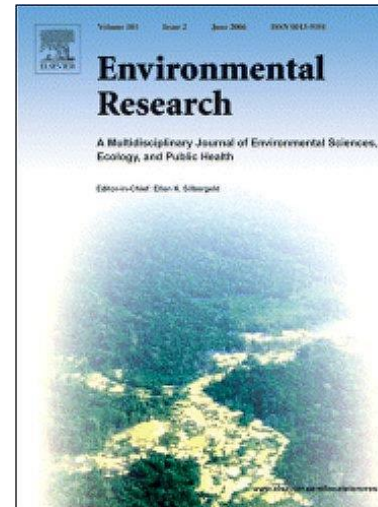
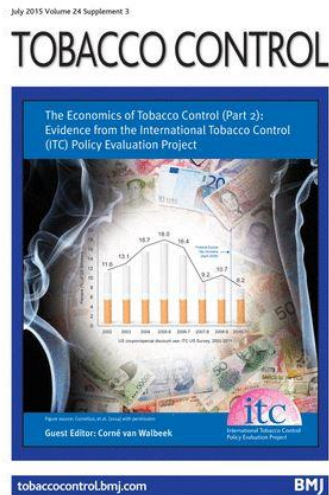
Asesoría

- Asesoramiento estadístico al personal docente de la universidad
- Soporte estadístico al personal clínico del hospital



Investigación

- Determinantes en Salud
- Enfermedades no transmisibles (cáncer, sistema circulatorio, ...)
- Evaluación de políticas sanitarias



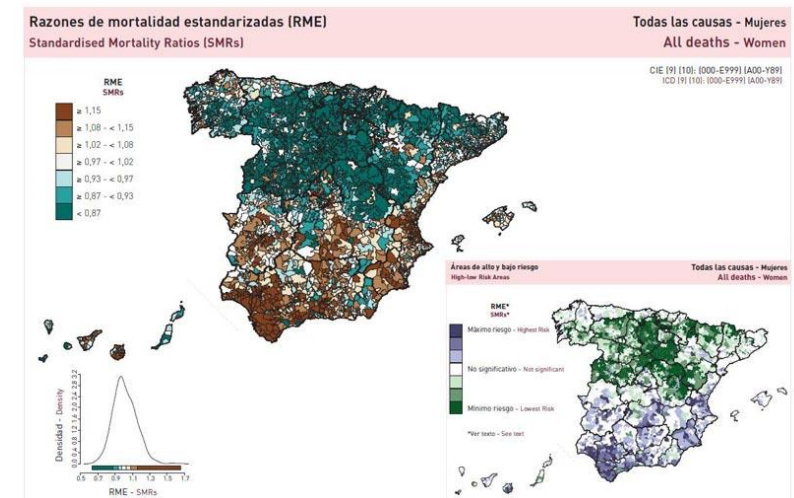
Proyecto TFM

Patrón espacio-temporal de la mortalidad atribuible al tabaco en España

- Descripción de la mortalidad atribuible al tabaco en España
- Análisis de la tendencia temporal
- Análisis de la variabilidad geográfica
- Detección de zonas de riesgo alto de mortalidad

Figura 2. Ejemplo de la primera página doble de los mapas de mortalidad para España.

Figure 2. Example of the first double page of the mortality maps for Spain.



Material y métodos

- Datos de mortalidad solicitados al Instituto Nacional de Estadística (clasificados por sexo, edad, municipio y causa de muerte)



- Aplicación de los métodos y modelos estadísticos adecuados para el análisis de este tipo de datos
- Utilización del software estadístico adecuado (R, WINBUGS, ...)

GRACIAS



Contacto: jcmartin@uic.es