

Proyección sobre la evolución de la incidencia del virus COVID-19

Informe EJECUTIVO actualizado el sábado 28 de marzo de 2020

(con acceso a los datos del 27 de marzo de 2020, a las a las 11:00h del 28 de marzo de 2020)

Motivación e Introducción Metodológica

Se puede consultar la metodología de estas predicciones, basada en métodos no paramétricos de series temporales, junto con los análisis realizados mediante el modelo SIR y la modelización via GLM (por CCAA), a través del sitio web <https://covid-19spain.herokuapp.com/> o accediendo desde <https://www.uv.es/mojufan>.

Principales Resultados numéricos obtenidos

En este apartado mostramos los principales resultados numéricos y gráficos para los valores estimados y para los valores estimados con suavización temporal.

La Tablas 1 muestra el último valor observado (en negro) correspondiente al 27 de marzo de 2020, junto con dos predicciones realizadas (en rojo) para los días del 28 a 31 de marzo.

- La primera predicción es la que corresponde a la metodología basa en el número total de casos.
- La segunda predicción corresponde a la predicción basada en la variación del número de casos diarios.
- Se incluye el valor media de ambas series.

Tabla 1a.

Fecha	Obs. 27 marzo	pred 26 marzo	pred 27 marzo	pred 28 marzo	pred 29 marzo
Predicción	5690	6689	7771	8924	10136
Predicción modificada	5690	6610	7604	8673	9815
Valores medios		6636	7660	8756	9922