

Monitoreo de Indicadores

GACH - Area Datos.

A. Ferragut

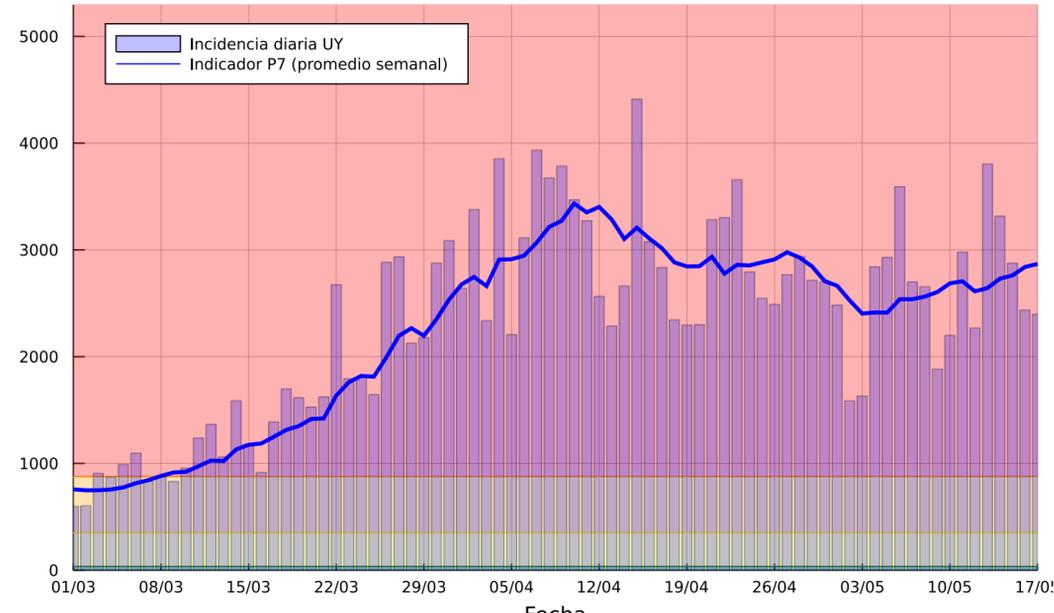
Indicadores

Observamos los siguientes indicadores:

- Incidencia de casos diarios.
- Tasa de reproducción R (asociada a tiempo de duplicación)

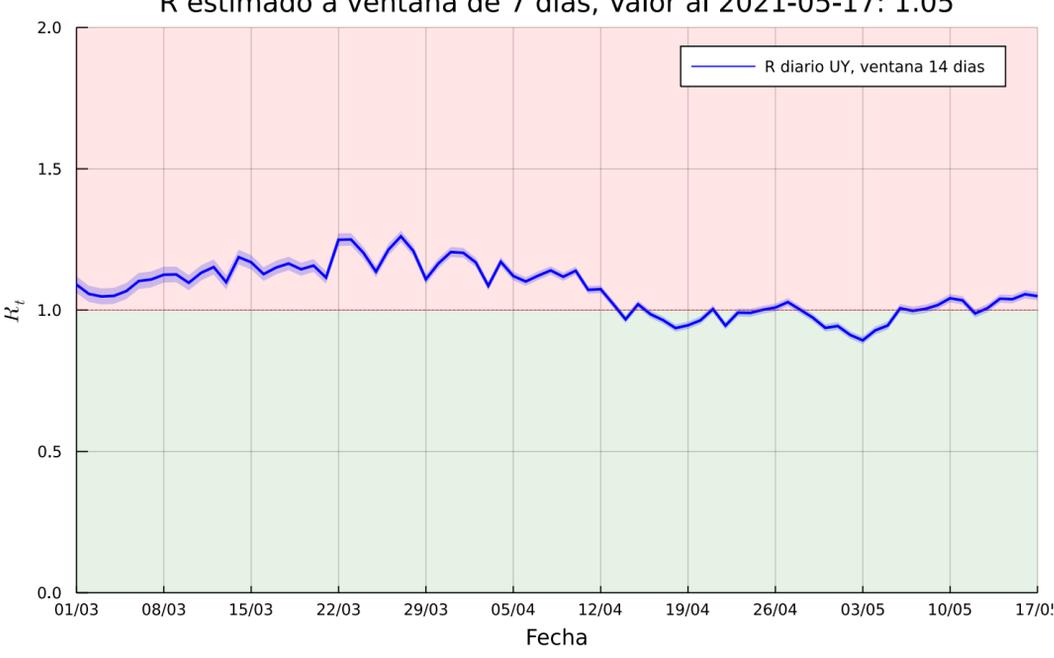
Incidencia (datos SINAIE) y promedio semanal (P7)

Incidencia diaria - todo el país - datos SINAIE - P7 al 2021-05-17: 2868.86



Tasa de reproducción (R)

R estimado a ventana de 7 días, Valor al 2021-05-17: 1.05



Valor efectivo de R en mayo:

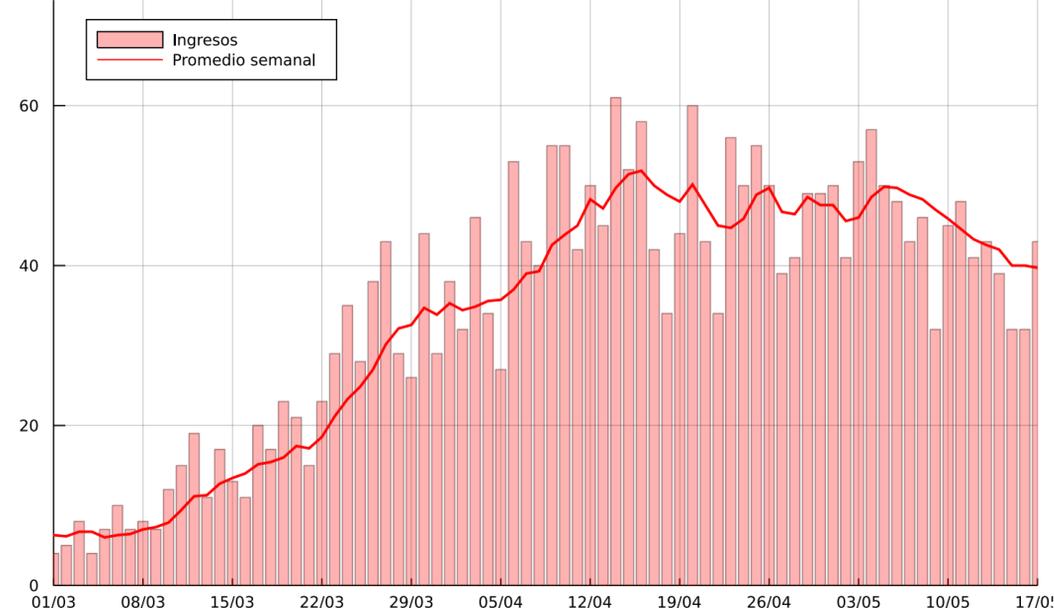
Valor efectivo 1/5 -- 17/5: 0.9931800835024135

Para referencia:

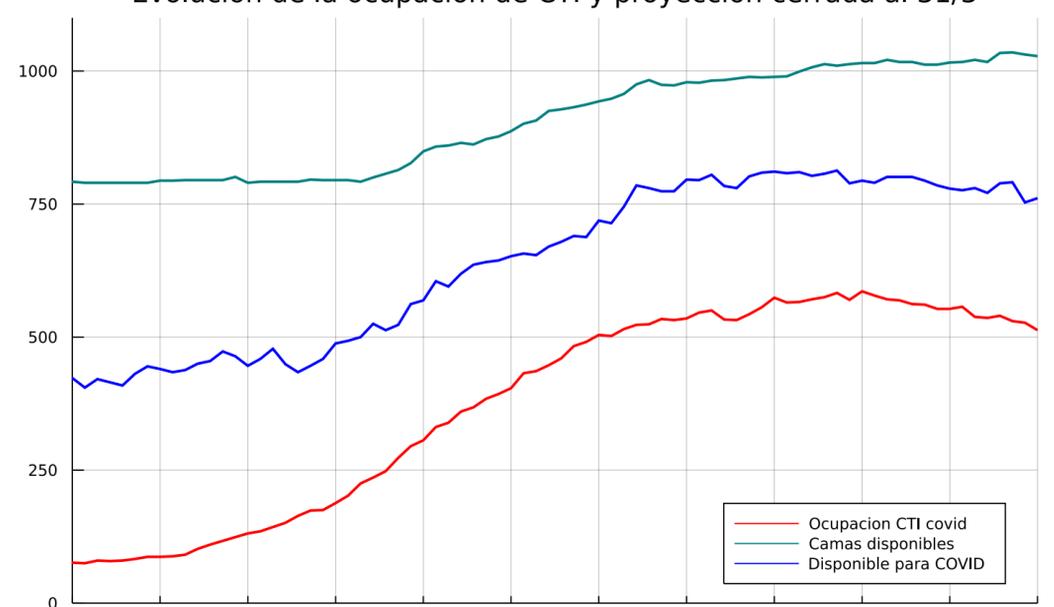
- Tasa $R = 1.05$ implica un **tiempo de duplicación** de aproximadamente **56 días**
- Tasa $R = 1.1$ implica un **tiempo de duplicación** de aproximadamente **29 días**
- Tasa $R = 1.2$ implica un **tiempo de duplicación** de aproximadamente **15 días**

Ingresos y ocupación de CTI (datos SUMI)

Ingresos diarios a CTI

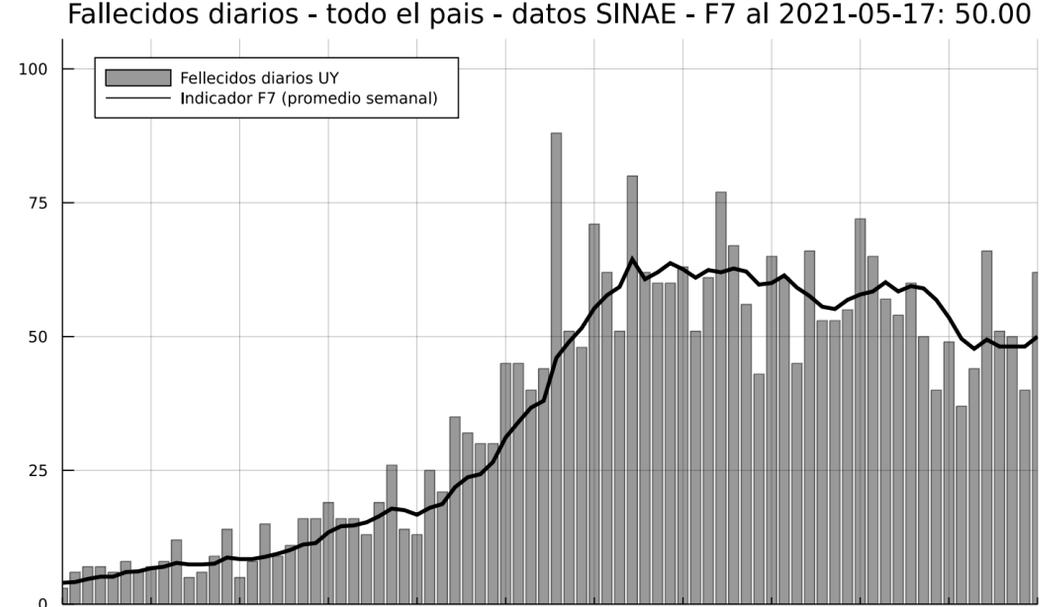


Evolución de la ocupación de CTI y proyección cerrada al 31/3



Fallecimientos

Fallecidos diarios - todo el país - datos SINAIE - F7 al 2021-05-17: 50.00



Letalidad móvil

Calculamos el no. de muertes en una ventana semanal sobre el número de infectados 10 días antes. El valor 10 sale de la mediana entre reporte y fallecimiento en general. Esto aproxima el comportamiento de la letalidad "instantánea" que observamos. En cambio, el Case Fatality Ratio (total de fallecidos sobre total de casos) varía mucho más lentamente y no permite ver de la misma manera si la vacunación tiene efecto.

