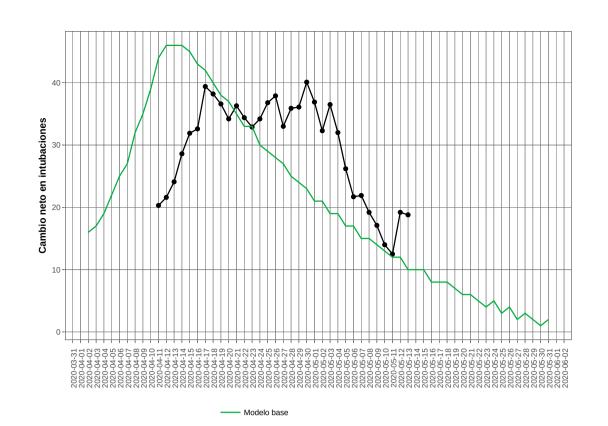
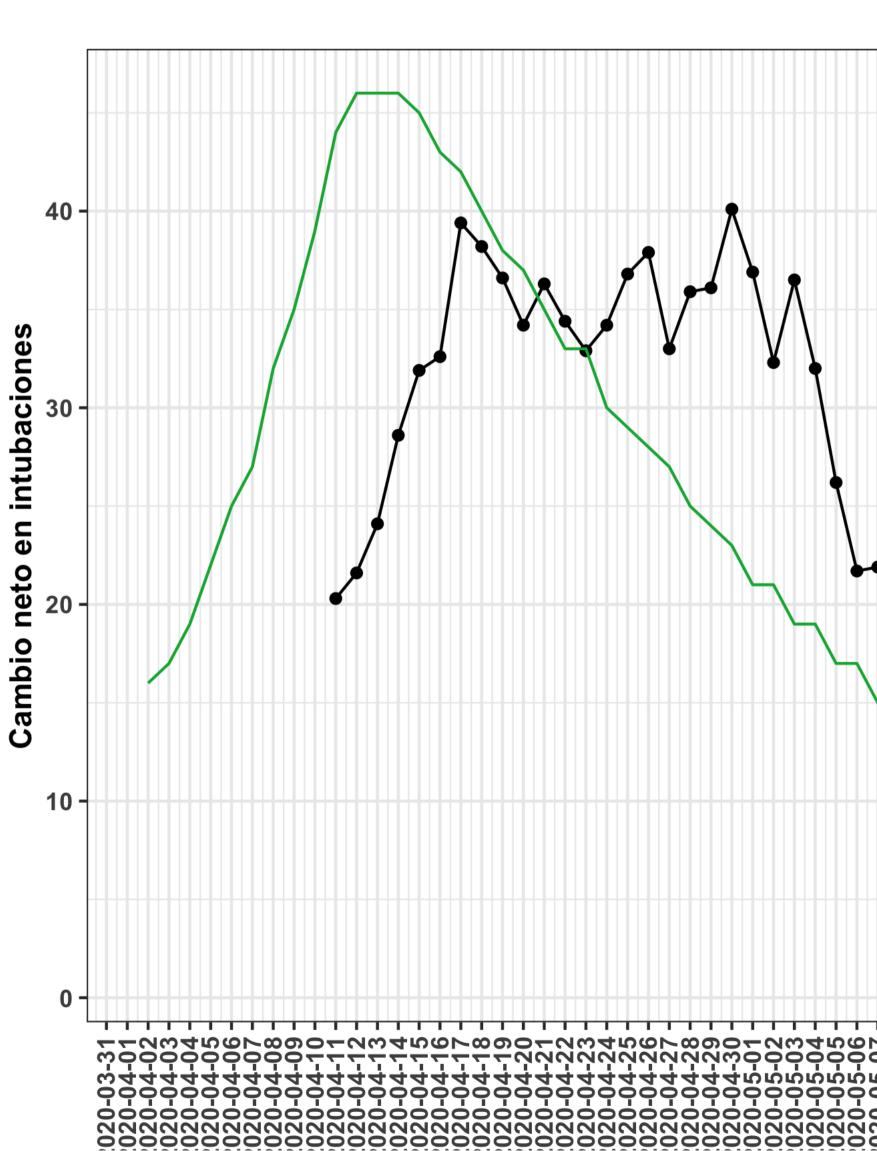
Modelo Epidémico Proyecciones y ajuste del modelo Cambio diario esperado Referencias

## Cambio diario modelo base

Otro mecanismo de seguimiento diario del ajuste de nuestros escenarios, corresponde a comparar la tasa de cambio diaria neta de intubaciones en la Ciudad de México con la tasa de cambio prevista por el modelo. De esta manera, podemos dar seguimiento diario a si la tasa de aceleración, o en su caso desaceleración, de las intubaciones corresponde a lo que efectivamente proyectan nuestros escenarios.

En el siguiente gráfico podemos comparar la tasa de cambio diaria (neta) de intubaciones en la Ciudad de México, suavizada mediante un promedio móvil simple de 5 días, contra la que deberíamos estar observando bajo nuestro modelo base.





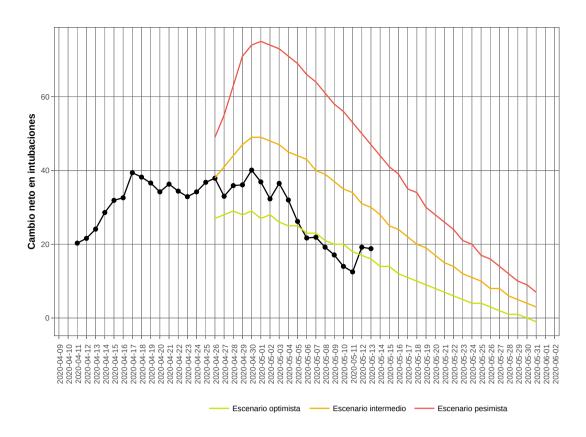
 $\mathcal{L}_{\mathcal{L}}$ 

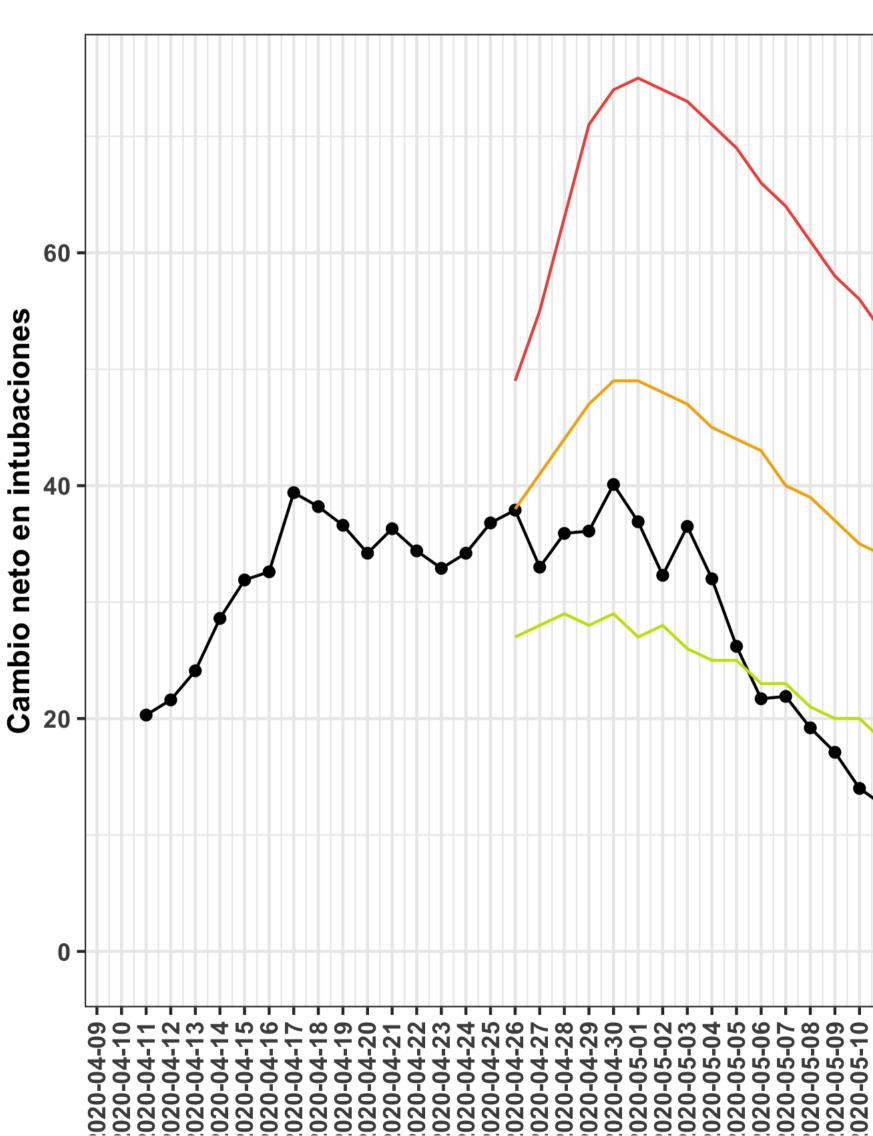
## Modelo base

Como podemos observar, en términos generales el modelo base modeló de manera relativamente adecuada las tasas de cambio diarias; sin embargo, si existe evidencia de que probablemente, la tasa de reproducción se haya visto modificada en algún punto a mediados del mes de abril.

## Cambio diario escenarios ajustados

Con el objetivo de monitorear de manera diaria la tasa de cambio y estimar la magnitud del cambio posible de la tasa de reproducción, el siguiente gráfico muestra la tasa de cambio esperada diaria para los distintos escenarios ajustados.





## — Escenario optimista — Escenario interme



