

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DEL COVID-19

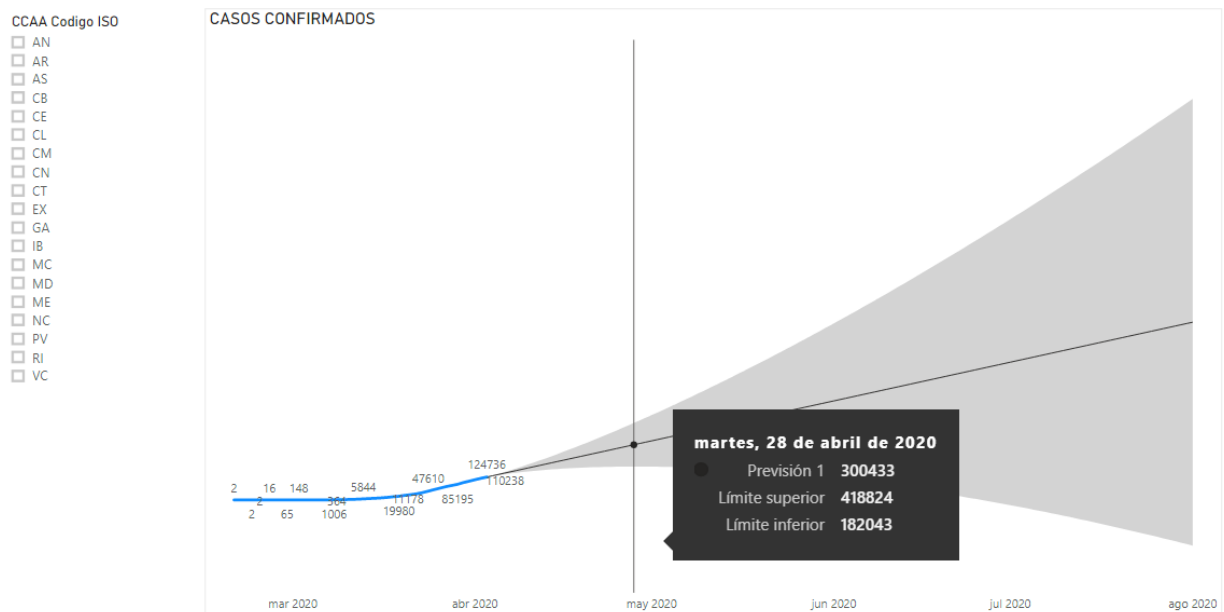
Basándome en datos anteriores proporcionados por

https://covid19.isciii.es/resources/serie_historica_acumulados.csv

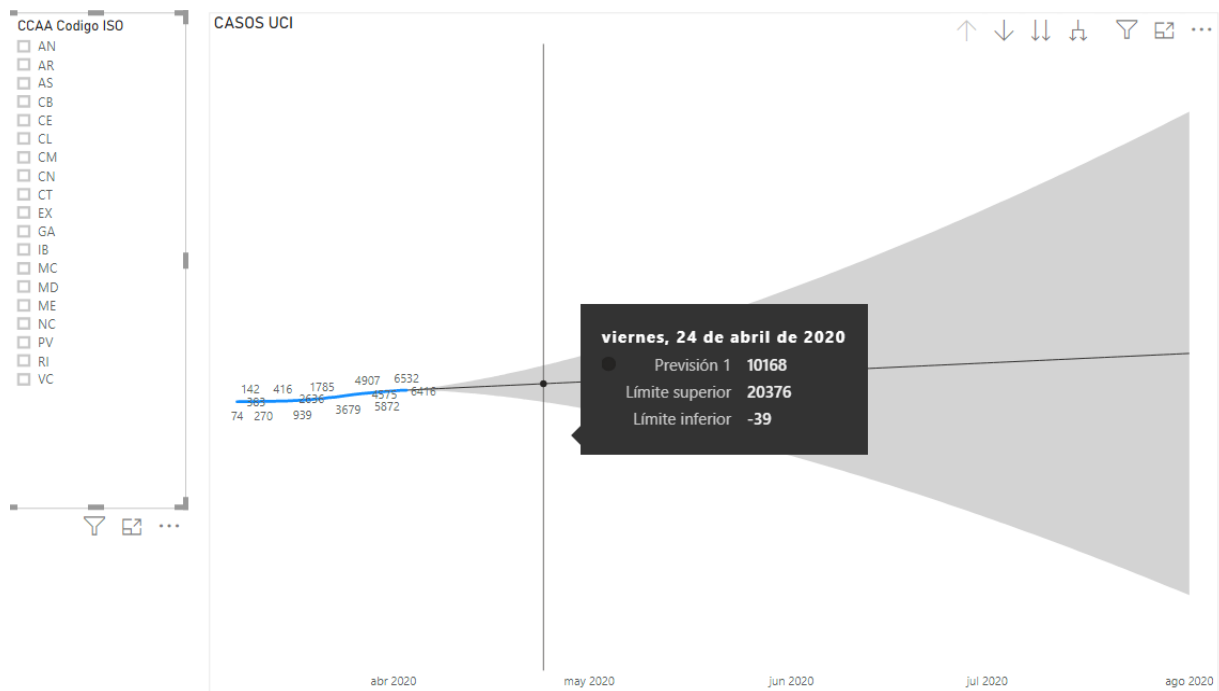
he calculado utilizando un modelo de regresión matemático utilizando random forest con los parámetros duración 120 días y un intervalo de confianza 95%, para los siguientes casos futuros:

1. Casos confirmados predicción de máximo y fecha de alcance.
2. Casos UCI predicción de máximo y fecha de alcance.
3. Casos hospitalizados predicción de máximo y fecha de alcance.
4. Casos fallecimientos predicción de máximo y fecha de alcance.

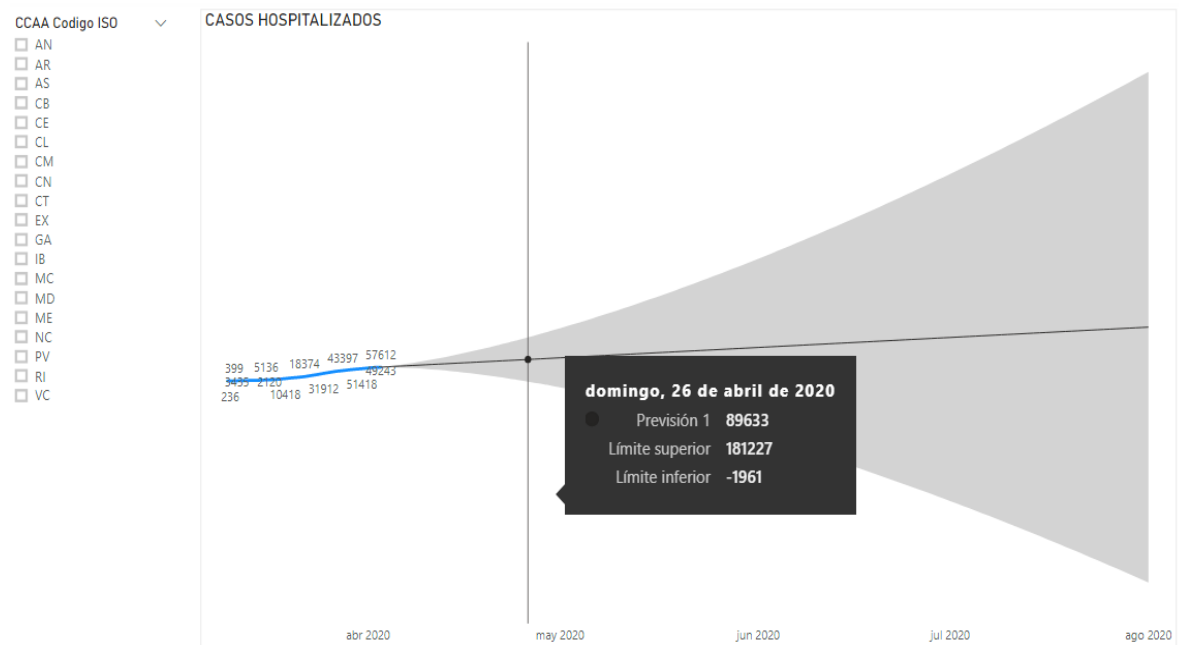
(1) Estabilidad en los casos confirmados (se alcanzaría el máximo) el martes 28 de abril que llegarían a 181.235 contagios en España:



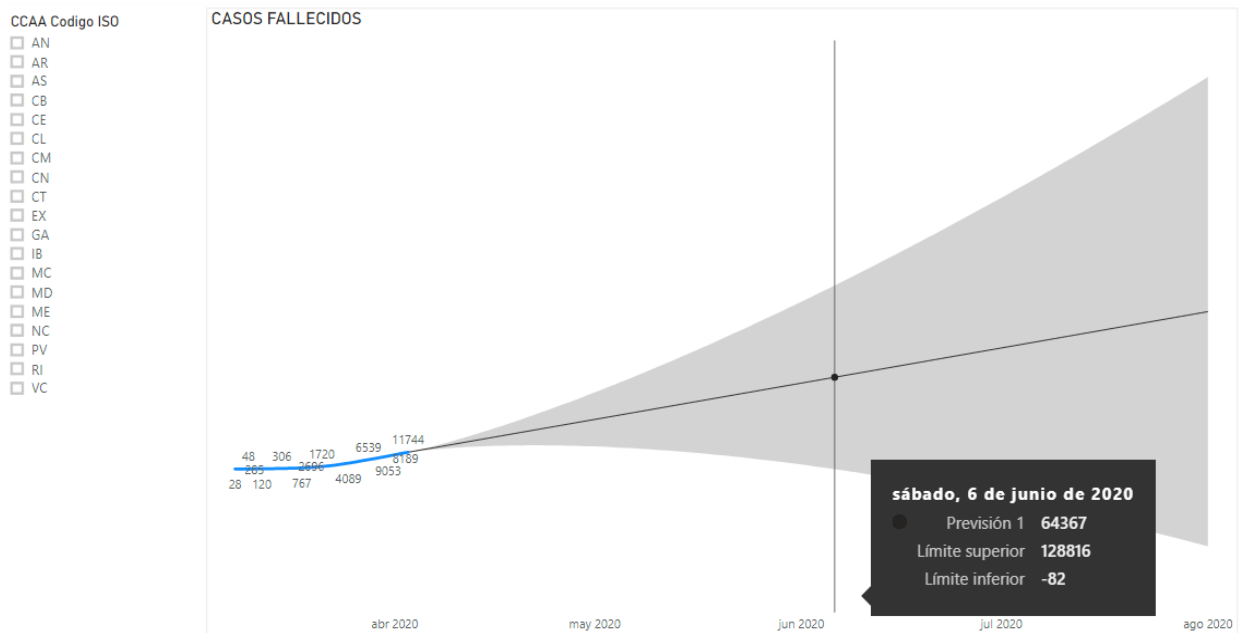
(2) Estabilidad en los casos (se alcanzaría el máximo) UCI el 24 de abril que llegarían a 10168 ingresos en UCI en España:



(3) Estabilidad en los casos (se alcanzaría el máximo) hospitalizados el 26 de abril que llegarían a 89633 ingresos en hospitalarios en España:



(4) Fin de los casos de fallecidos prácticamente el 6 de junio que llegarían a unos 17100 en España:



(5) Fin de los contagios el 27 de junio en España:

