

# Los modelos apuntan a que la incidencia se dispare hasta los 583 en la C. Valenciana

► La proyección realizada por Santiago García Cremades, matemático y profesor de la UMH, señala que los nuevos casos por cada 100.000 habitantes pueden alcanzar niveles alarmantes en Alicante, que llegaría a 1.200 a finales de enero

**C.PASCUAL, ALICANTE**

Las proyecciones matemáticas adelantan un escenario de la pandemia por covid más que inquietante en la provincia de Alicante, muy superior al de la media de la Comunitat Valenciana. Las proyecciones realizadas por Santiago García Cremades, matemático y profesor de la Universidad Miguel Hernández de Elx, señalan que la incidencia acumulada en Alicante (nuevos casos en catorce días por cada 100.000 habitantes) podría dispararse en apenas tres semanas por encima de la dramática barrera de los 1.000 (en torno a los 1.220 para el 30 de enero), lo que sería triplicar las cifras que se registraron, por ejemplo, antes de las recientes fiestas navideñas.

Eso sería el peor de los escenarios que dibujan las gráficas de las proyecciones matemáticas de la incidencia acumulada. Habría otra mejor. O más bien, algo menos alarmante. En el otro extremo de la horquilla de la estimación de la evolución de la pandemia en Alicante, las cifras se quedarían en el 676 de incidencia acumulada, también para finales de este primer mes del año.

## Contagios

El matemático García Cremades subraya que los modelos son más precisos cuanto más cercana sea la proyección de los datos a tratar. Así, para el próximo fin de semana, el intervalo de situaría entre los 623 y los 786 nuevos casos por cada 100.000 habitantes. Mientras, una semana después, para el 23 de enero, la incidencia podría mantenerse en el entorno de 653 o desbocarse hasta los 986 nuevos contagios, lo que con la población de esa provincia supondría en la práctica que los nuevos casos diarios se mantuvieran sobre los 850 de manera constante durante catorce días. En la recta final de esta

## Incidencia acumulada y modelos matemáticos

PROYECCIÓN MATEMÁTICA PARA LAS TRES PRÓXIMAS SEMANAS SOBRE LOS NUEVOS CASOS POR CADA 100.000 HABITANTES



Fuente: Proyección matemática a partir de los datos de la Conselleria de Sanidad.

INFOGRAFÍA / LEVANTE-EMV



Alicantinos en una jornada por la céntrica avenida Maisonnave, a finales de 2020.

MANUEL R. SALA

semana, Alicante ha llegado a contabilizar más de 1.350 nuevos contagios en un solo día como consecuencia de los excesos en los encuentros navideños.

Estas cifras, más otros datos que maneja la Conselleria de Sanidad, ha provocado que el departamento dirigido por Ana Barceló anunciara este viernes medidas de choque

para intentar lidiar con la saturación sanitaria. En concreto, la Generalitat decretó la suspensión de toda la actividad quirúrgica y pruebas diagnósticas no urgentes, ordenando ha-

El pronóstico menos perjudicial augura que la autonomía estaría entre 305 y 422 casos en una semana

bilitar todas las camas de agudos y de críticos y empezando a preparar los hospitales de campaña además de prohibir las visitas a los pacientes ingresados.

## Datos

Las proyecciones de los modelos matemáticos sobre el conjunto de la Comunitat Valenciana, según el trabajo del profesor García Cremades, apuntan a un escenario menos desbocado. En una semana, la incidencia acumulada en la autonomía estaría entre los 305 y los 422, frente al mínimo de 623 estimado para la provincia de Alicante. Una semana más tarde, justo un mes después de la previa de Nochebuena, la Comunitat Valenciana se encontraría entre los 276 y los 524 de nuevos casos por cada 100.000 habitantes, mientras que la provincia se movería entre los 653 y los 986. Por último, las proyecciones siguen siendo más benevolentes para el conjunto de la Comunitat Valenciana con la vista puesta a finales de este primer mes del año: con Alicante pudiendo superar el listón de 1.000 en incidencia acumulada a catorce días, la autonomía se situaría entre 244 y 583. Que se cumplan o no estas predicciones depende del cumplimiento de las medidas frente al covid y, también, de que las autoridades refuercen las restricciones para mitigar los efectos de la tercera ola.