

Madrid, viernes 24 de julio de 2020

Los más jóvenes tuvieron menos contactos fuera de casa que los mayores durante el confinamiento

- La encuesta del proyecto Distancia-Covid del CSIC muestra datos sobre movilidad y contactos necesarios para entender la evolución de la epidemia de Covid-19 en España
- Más del 40% de los participantes en la encuesta viajaron menos de 1 km desde su hogar durante el confinamiento y casi el 90% menos de 10 km
- Los investigadores lanzan una segunda oleada de la encuesta sobre el comportamiento de la sociedad frente a la epidemia y se solicita la colaboración ciudadana



Los jóvenes tuvieron menos contactos fuera de casa que los mayores durante el confinamiento. / Pixabay

Los más jóvenes tuvieron menos contactos fuera de casa que las personas más mayores durante el confinamiento de la pandemia de Covid-19, según se desprende de los primeros resultados preliminares de la encuesta [del proyecto Distancia-Covid](#), realizada por investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universitat Pompeu Fabra (UPF).

Por territorios, las probabilidades de contactos fuera de casa durante el confinamiento fueron mayores donde había una menor percepción del riesgo: en Madrid había la mayor percepción del riesgo y menor probabilidad de contacto, mientras que la situación era la inversa en zonas como Pontevedra o Vizcaya. Además, más del 40% de los participantes en la encuesta viajaron menos de 1 km desde su hogar durante el confinamiento y casi el 90% menos de 10 km.

La encuesta, que se publica hoy, recoge información sobre la movilidad y el comportamiento social de los ciudadanos en los últimos meses desde el comienzo de la pandemia, y es fundamental para entender la propagación y los impactos de la Covid-19 en España.

“Según muestran los datos, los mayores tuvieron una mayor tendencia a tener contactos. La explicación puede deberse a las necesidades que se agudizan con la edad (farmacias, doctores, visitas de familiares o cuidadores, etcétera), o de unos hábitos más arraigados”, sugieren **Frederic Bartumeus**, del Centro de Estudios Avanzados de Blanes (CEAB-CSIC) y **John Palmer**, de la UPF.

Los investigadores acaban de lanzar una segunda oleada de la encuesta para entender cómo cambia el comportamiento de los ciudadanos frente a la epidemia y se solicita la colaboración ciudadana. “En estos momentos de aparición de nuevos focos de contagio es muy relevante volver a estimar esos patrones de contacto y por ello el CSIC lanza la segunda oleada de la encuesta Distancia-Covid”, añade Ramasco.

“El proyecto Distancia-Covid busca entender cómo los comportamientos van variando según se va avanzando en las distintas fases de la epidemia y cuál es la percepción del público sobre los comportamientos a adoptar para prevenir su expansión”, Ramasco (IFISC-CSIC-UIB). “Por ello, se pide ahora la participación ciudadana en la segunda oleada de encuestas. La encuesta y los resultados preliminares se pueden encontrar en [la web del proyecto](#).”

Patrones de contacto fuera del hogar

El proyecto Distancia-Covid ha sido financiado por el CSIC con una donación de AENA, y reúne a equipos científicos del CSIC y de la Universitat Pompeu Fabra (UPF) para investigar el impacto de las medidas de distanciamiento social en la difusión de Covid-19 en España. El proyecto está coordinado por José Javier Ramasco, investigador del CSIC en el Instituto de Física Interdisciplinar y Sistemas Complejos (IFISC-CSIC-UIB) y Frederic Bartumeus, del Centro de Estudios Avanzados de Blanes (CEAB-CSIC). Otros investigadores principales son Álvaro López García del Instituto de Física de Cantabria (IFCA-CSIC-UC), John Palmer de la UPF y Diego Ramiro del Instituto de Economía, Geografía y Demografía (IEGD-CSIC).

La encuesta Distancia-Covid se lanzó el 14 de mayo de 2020 y ha obtenido más de 4000 respuestas de una amplia franja de la población en España, con todas las provincias representadas. Aunque el diseño de muestreo no es aleatorio, el equipo del proyecto está utilizando la regresión multinivel con post-estratificación para estimar las características de la población en su conjunto que son necesarias para comprender mejor la difusión de la Covid-19.

Con los primeros resultados se ha podido estimar el número medio de personas con las que los adultos residían durante las últimas semanas de confinamiento en cada comunidad autónoma, y los patrones de contactos fuera del hogar entre diferentes grupos de edad. Utilizando métodos de estimación bayesianos, el equipo ha simulado las distribuciones completas de estas estimaciones y las está analizando para comprender mejor cómo afectan los patrones de transmisión de Covid-19.

CSIC Comunicación