

## PLANTILLA DE EXPRESIÓN DE INTERÉS PARA LA BÚSQUEDA DE COLABORADORES PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN EN RESPUESTA A LA PANDEMIA DEL SARS-COV-2 Y LA ENFERMEDAD COVID19

Si tienes una idea de proyecto de innovación en relación con la pandemia ocasionada por el SARS-COV-2 y la Enfermedad COVID19 y necesitas un socio/a de otra entidad (Universidad, Fundación Hospitalaria, etc.) por favor, mándanos brevemente la idea, con el perfil del socio/a que necesitas, y te pondremos en contacto con los/as investigadores/as que correspondan, con el objetivo de que podáis colaborar en el desarrollo del proyecto, ya sea con fondos propios o solicitar las ayudas vigentes en materia de COVID19 lanzadas por el ISCIII y otros organismos nacionales e internacionales.

Toda la información debe ser NO confidencial puesto que va a ser publicada en un repositorio web a excepción de los Datos del Solicitante.

TÍTULO DE LA IDEA
<p>Uso de técnicas de realidad virtual para aliviar los efectos del confinamiento en casa.</p>
RESUMEN (Información NO confidencial)
<p>La presente propuesta persigue estudiar el uso de técnicas de realidad virtual para mejorar el bienestar psicológico de personas confinadas. Para ello, se propone el desarrollo de una aplicación basada en RV y técnicas de psicología positiva en formato autoadministrado.</p>
IMPACTO ESPERADO
<p>Impacto elevado para toda la población en confinamiento</p>
¿DISPONE DE RESULTADOS PREMILINARES? (Información NO confidencial)
<p>Si. Esta técnica se mostró efectiva para confinamiento de larga duración en astronautas. Ver este trabajo:  Botella, C., Baños, R. M., Etchemendy, E., García-Palacios, A., &amp; Alcañiz, M. (2016). Psychological countermeasures in manned space missions: "EARTH" system for the Mars-500 project. <i>Computers in Human Behavior</i>, 55, 898-908.</p>
PERFIL DEL SOCIO COLABORADOR BUSCADO
<p>Clínicos de psicología clínica y psiquiatría</p>
ÁMBITO/ALCANCE

<input type="checkbox"/> Técnicas de diagnóstico virológico rápido del SARS-CoV-2, escalables industrialmente y aplicables a la asistencia sanitaria, con orientación prioritaria hacia el diagnóstico de los estadios precoces de la infección en humanos y que permitan predecir gravedad con fines de estratificación asistencial.
<input type="checkbox"/> Caracterización clínica-biológica-molecular de la enfermedad COVID19, estadios, estratificación pronóstica y complicaciones.
<input type="checkbox"/> Desarrollo de terapias innovadoras, nuevas moléculas antivirales, antisépticos y desinfectantes frente al SARS-CoV-2. Estudios de resistencia antiviral. Efectividad de intervenciones no farmacológicas, profilácticas y terapéutica
<input type="checkbox"/> Caracterización del virus SARS-CoV-2, conocimiento de la variación genética y antigénica del SARS-CoV-2 así como de la respuesta inmunológica al virus SARS-CoV-2 y de la interacción virus-huésped.
<input type="checkbox"/> Desarrollo de vacunas, eficacia y aplicabilidad.
<input type="checkbox"/> Vigilancia epidemiológica del SARS-CoV-2 y epidemiología molecular: incidencia de la mortalidad y morbilidad. Factores ambientales y sociales de la propagación. Factores de riesgo y dinámica poblacional de la infección por el SARS-CoV-2.
<input type="checkbox"/> Impacto socio-económico de la enfermedad COVID19. Utilización de recursos de atención primaria, recursos hospitalarios generales, y recursos de cuidados críticos.
<input type="checkbox"/> Inteligencia artificial y análisis masivo de datos integrados orientados al control epidemiológico de la enfermedad COVID19
<input type="checkbox"/> Dispositivos médicos de ayuda al tratamiento de la enfermedad (por ejemplo respiradores) o equipos de protección
<input checked="" type="checkbox"/> Otras consecuencias de la pandemia

Con el envío de este formulario acepto la cesión, el uso y tratamiento de los datos por parte de las instituciones participantes únicamente para facilitar la conformación de equipos en torno a expresiones de interés. Las instituciones se comprometen a cumplir en todo momento con la legislación vigente en materia de protección de datos de carácter personal.

Envía tu Expresión de Interés al punto de contacto de tu institución:

FISABIO: [innovacion\\_fisabio@gva.es](mailto:innovacion_fisabio@gva.es)

IIS LA FE: [innovacion@iislafe.es](mailto:innovacion@iislafe.es) / 618730095 (485607)

UPV: [promocionidi@upv.es](mailto:promocionidi@upv.es) / 963877000 (ext:78396)

UJI: [ocit@uji.es](mailto:ocit@uji.es) /964 387485