

## 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.

<b>TÍTULO DE LA IDEA</b>
Rediseño de residencias de tercera edad para la prevención del COVID19 y otras infecciones
<b>RESUMEN (Información NO confidencial)</b>
La crisis actual del COVID19 demuestra la extraordinaria vulnerabilidad de las residencias de tercera edad al contagio y a la enorme mortalidad. La situación actual debe suponer pues una inflexión en el diseño y el equipamiento de estas formas de residencia para evitar que se repita esta triste situación. Componentes funcionales, psicológicos y técnicos tendrán que contemplarse en una investigación interdisciplinar, arquitectónica, médica, epidemiológica y asistencial para el nuevo diseño eficiente de las formas de residencia de la tercera edad.
<b>IMPACTO ESPERADO</b>
Muy amplio por la gran crisis de obsolescencia de las residencias de tercera edad en estos momentos frente a estas terribles amenazas, y también por la enorme necesidad social de atender eficientemente a las personas mayores
<b>¿DISPONE DE RESULTADOS PREMILINARES? (Información NO confidencial)</b>
<b>PERFIL DEL SOCIO COLABORADOR BUSCADO</b>
Especialistas médicos, epidemiológicos y en asistencia sanitaria

<b>ÀMBITO/ALCANCE</b>
<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 checked="" 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