



WEBINAR Estrategias avanzadas para el diagnóstico, control y prevención de virus causantes del COVID-19 en la industria

Fecha de inicio: **8 septiembre 2022**

Fecha de fin: **8 septiembre 2022**

Duración: **1 horas**

Horarios: **10:00-11:00**

Ubicación: **GotoWebinar**

Modalidad: **Online**

Precio: **0€**

Introducción

Desde la irrupción de la pandemia causada por el virus de la COVID-19, unos de los puntos más importantes es estudiar e identificar estrategias de control de virus respiratorios en la industria. Con este objetivo, AINIA ha estado estos 2 últimos años desarrollando el **proyecto COVIR**, con un enfoque holístico considerando tres aspectos claves:

1. Desarrollo de herramientas de diagnóstico del virus con las que realizar un correcto diagnóstico del virus en el ambiente
2. Desarrollo de metodologías que permitan evaluar sistemas de descontaminación de ambientes
3. Desarrollo de herramientas de modelos preclínicos que permitan evaluar estrategias de prevención, mitigación y para impedir la acción/infección del virus

Objetivos

El objetivo de este Webinar es dar a conocer los avances en estas líneas de investigación para el control de virus SARS CoV2 en la industria. En concreto, se darán a conocer los sistemas desarrollados para:

- La detección de este virus y sus variantes en muestras ambientales y aguas residuales
- Evaluar la descontaminación en el aire
- La prevención del virus

Dirigido a

- Empresas de los sectores de alimentación, higiene y desinfección, nutracéuticos y suplementos alimenticios
- Otras empresas interesadas en la prevención y mitigación de virus respiratorios en sus organizaciones

Metodología

El webinar comenzará a las 10:00 CEST (hora de Madrid), y tendrá una duración aproximada de 60 minutos. Tras finalizar las presentaciones, los ponentes resolverán las dudas de los asistentes.

Programa

10:00 Bienvenida

10:05 *Herramientas para la detección y cuantificación de SARS-CoV-2 en el ambiente y para la evaluación de las variantes del virus en aguas residuales.* Alba Yépez, Laboratorio de Microbiología de AINIA

10:20 *Desarrollo de metodologías específicas y rápidas para la evaluación de sistemas de descontaminación en el aire y ambientes.* Amparo de Benito, Modelos Microbiológicos de Crecimiento e Inactivación de AINIA

10:35 *Desarrollo de modelos preclínicos avanzados para identificar y estudiar compuestos que refuercen al sistema inmune frente a virus respiratorios.* Lidia Tomás, Responsable de Estudios Preclínicos *in vitro* de AINIA

10:50 Resolución de preguntas y cierre



GENERALITAT
VALENCIANA

IVACE
INSTITUTO VALENCIANO DE
COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL



Cofinanciado por
la Unión Europea