

WEBINAR

RIESGOS EMERGENTES EN LA IMPRESIÓN 3D



ORGANIZA:



INSTITUTO NACIONAL DE SILICOSIS

FINANCIA:



VIERNES 24 DE noviembre, de 11:00 a 13:00 horas

La fabricación aditiva, o impresión 3D, se ha convertido en una revolución tecnológica en el siglo XXI con un impacto significativo en diversos aspectos de nuestras vidas. Desde la reducción de costos de materia prima hasta la facilidad para crear prototipos a bajo costo, esta tecnología ha encontrado su lugar en la industria, centros educativos e incluso en nuestros hogares, con modelos asequibles a bajo coste.

A medida que la impresión 3D se integra cada vez más en nuestra vida diaria, es esencial abordar los riesgos potenciales que conlleva y tomar medidas preventivas para garantizar un uso seguro y sostenible de esta tecnología innovadora.

En este webinar se abordan una visión general de esta tecnología, los riesgos emergentes como la exposición a nanopartículas y compuestos orgánicos volátiles y los posibles efectos en la salud.

Inscripción gratuita. PLAZAS LIMITADAS (por orden de inscripción)

PROGRAMA:

- 11:00 – 11:10 Apertura y presentación del webinar**
D. Jesús Ramón García García – Director *del INS*
- 11:10 – 11:35 Introducción a la impresión 3D**
D. Iván Graña Iglesias, MEDIALAB Universidad de Oviedo.
- 11:35 – 12:00 Exposición a nanopartículas y Compuestos orgánicos volátiles durante la impresión 3D**
D. Héctor García González – Departamento Técnico INS
- 12:00 – 12:25 Posibles riesgos para la salud respiratoria de la impresión 3D.**
D^ª. Rosirys Guzmán Taveras Departamento Médico INS.
- 12:25 – 13:00 Resolución de dudas y cierre del webinar**

Más información e inscripciones en www.ins.es