



SALUD AMBIENTAL



Una manera de hacer Europa

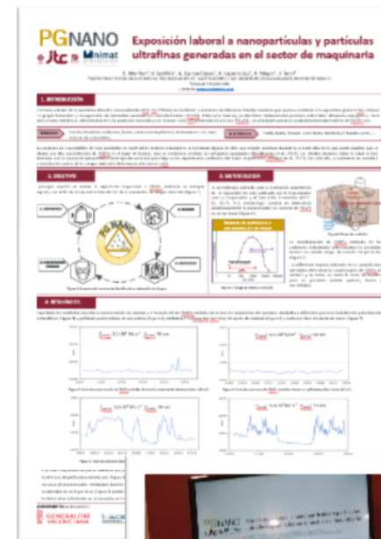


• PGNANO

Resultados obtenidos en 2020:

- Recopilación y selección de procesos industriales potencialmente generadores de PGNs identificados en la C.V.
- Definición de la metodología de medición para la evaluación ocupacional a nanopartículas emitidas
- Evaluación de la exposición a PGNs en 4 escenarios industriales: Corte láser, cabina soldadura MIG, cabina recubrimiento en polvo, cabina de pulverización pintura.
- Recogida de muestras para la caracterización fisicoquímica, morfológica y toxicológica de las PGNs en 3 escenarios industriales
- Recopilación bibliográfica en referencia a los modelos existentes para la predicción a la exposición

Determinar la exposición laboral a nanopartículas (NPs) generadas en procesos industriales altamente energéticos (ambientes interiores)



Difusión realizada en 2020:

- Póster de presentación de acciones y resultados: CEVISAMA 2020.
- Póster en el stand del ITC en QUALICER
- Nota de prensa.

