

REACHNANO

Desarrollo de una web basada en el Reglamento REACH para dar consejos de seguridad química en el manejo de los Nanomateriales.

Financiado por la iniciativa LIFE11 ENV/ES/549

Lider: ITENE

Socios: INVASSAT, LEITAT, NIA Asociación Europea de fabricantes de Nanotecnología



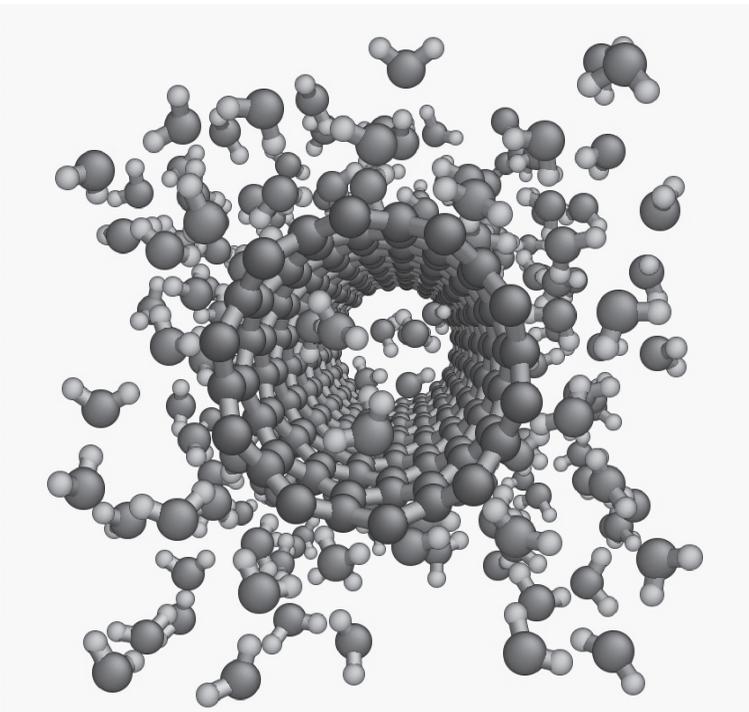
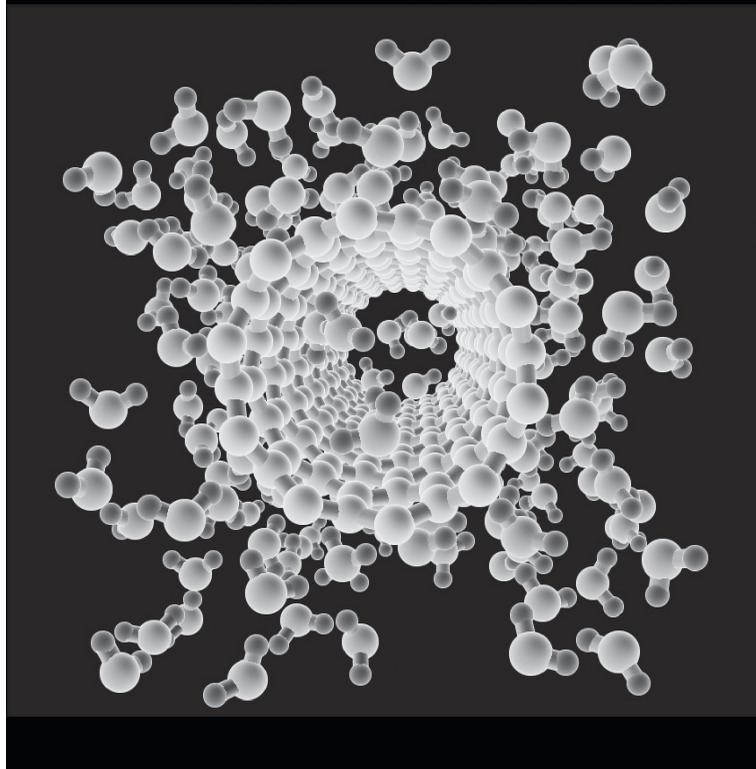
El principal resultado del proyecto será un conjunto de herramientas basado en la web, disponible de forma gratuita para todos los interesados europeos, ofreciendo:

Mejora de la evaluación de riesgos de los nanomateriales a lo largo de su ciclo de vida, incluyendo modelos de prueba estándar y escenarios de exposición; teniendo como consecuencia una mejor salud laboral en la industria de los nanomateriales.

Mejora de la aplicación del Reglamento REACH.

Presupuesto aprobado por la Comisión
915,861 €

Financiación de la Unión Europea
457,929 €



El proyecto 'REACHnano' tiene como objetivo proporcionar a la industria y a las partes interesadas herramientas de apoyo fáciles de usar para la evaluación del riesgo de los nanomateriales a lo largo de su ciclo de vida.

Los Nanomateriales según la Comisión Europea son materiales que tienen propiedades específicas debido a su pequeño tamaño de partícula.

El mercado mundial de los nanomateriales se estima en 11 millones de toneladas con un valor de mercado de 20.000 millones de €. El empleo directo corriente en el sector de los nanomateriales se estima de 300.000 a 400.000 trabajadores en Europa