

SALA DE GRADOS
FACULTAD DE CIENCIAS-Ed. A



Cómo conectar ciencia y legislación y no morir en el intento

Dr. Blanca Serrano

European Centre for Ecotoxicology and Toxicology of Chemicals (ECETOC, *Brussels*)

Sobre la conferenciante: Blanca Serrano es Secretaria General de ECETOC, donde lidera iniciativas científicas para mejorar la evaluación del riesgo químico y facilitar su aplicación regulatoria. Con una trayectoria en Cefic y FEIQUE, ha trabajado en temas como nanomateriales, microplásticos y clasificación de sustancias. Doctora en nanotecnología por la Universidad Tecnológica de Eindhoven, combina experiencia científica y regulatoria para impulsar enfoques innovadores en la gestión de productos químicos. (Más información en este [enlace](#)).

Sobre el seminario: Los productos químicos forman parte esencial de nuestra vida cotidiana y contribuyen de forma significativa al desarrollo social y económico. Al mismo tiempo, es necesario comprender y gestionar adecuadamente los riesgos potenciales asociados a su uso. Por eso, se desarrollan marcos legislativos que regulan su fabricación, aplicación y usos. Sin embargo, trasladar el conocimiento científico a la legislación no es un proceso directo. Hacer que la normativa sea eficaz, práctica y aplicable exige algo más que evidencia: requiere diálogo, comprensión mutua y compromiso entre todos los actores implicados. Esta charla ofrece una mirada práctica a cómo ciencia y legislación pueden (y deben) encontrarse, a través de ejemplos concretos como el registro de nanomateriales y la reciente restricción de micropartículas poliméricas en el marco del reglamento REACH. Veremos qué papel pueden jugar los científicos, tanto de universidad, como de la industria o las administraciones públicas, en la elaboración de políticas regulatorias, y por qué es tan importante contar con miradas diversas. Porque entendernos no siempre es fácil, pero es esencial para construir normas que funcionen en el mundo real.

INMA

EXCELENCIA
SEVERO
OCHOA

CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

1542

Universidad
Zaragoza