



## Marta Serrano

Marta Serrano, máster en Ingeniería Mecánica por el ICAI (1991), MBA por ICADE en 1993, y doctorado en Ingeniería por la UPM (2007). En la actualidad lidera la División de Materiales para Energía en el Departamento de Tecnología en CIEMAT, Madrid. Ha trabajado en CIEMAT desde 1995 en el estudio del efecto de la irradiación en las propiedades mecánicas, así como en el desarrollo y caracterización de materiales para reactores de última generación (Gen IV y fusión). Participa en varios proyectos colaborativos financiados por EURATOM y es la coordinadora del proyecto H2020 M4F (“Modelización multiescala de materiales para fisión y fusión”). Es miembro del consejo de administración de Programa de Materiales Nucleares de EERA, ha sido nominada como experta en materiales para apoyar acciones de la UE en esta área y está altamente implicada en las actividades de formación y proyectos colaborativos de la IAEA.