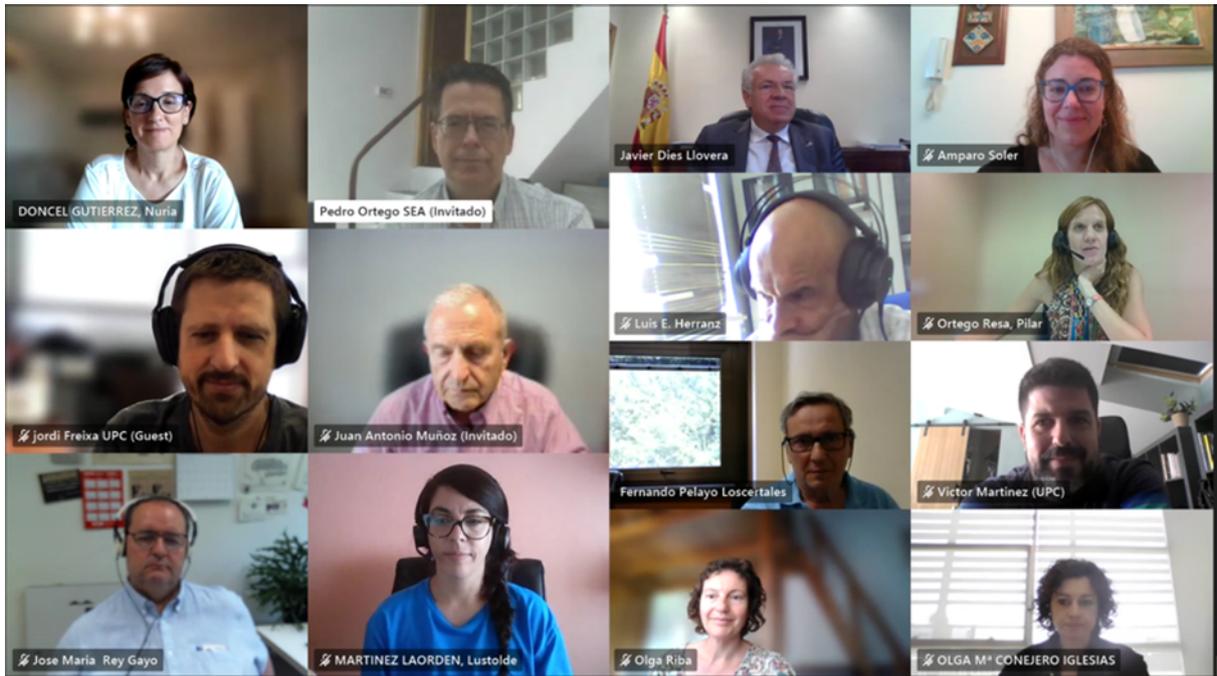


3ª mesa de trabajo programa CEIDEN-ATF



Este martes 11 de julio ha tenido lugar la tercera reunión de la mesa de trabajo del Grupo ATF de Ceiden. Como ya sabéis, ATF hace referencia al combustible con alta resistencia a accidentes (Accident Tolerant Fuel), o bien combustible avanzado (Advanced Technology Fuel). Se trata de una línea de investigación, centrada en aumentar los márgenes de seguridad y la eficiencia y la economía en la operación de las centrales nucleares. En la actualidad existen numerosos proyectos en este ámbito en distintas partes del mundo, sirva de ejemplo las actividades de la [NRC](#), y consideraciones normativas a nivel Europeo en el ámbito de la taxonomía verde recogidas en el [Reglamento Delegado \(UE\) 2022/1212 de la Comisión](#).

La reunión contó con la participación de los miembros de la mesa que integran empresas públicas y privadas, universidades, centros de investigación y el Consejo de Seguridad Nuclear. El consejero del CSN y Presidente de Ceiden, Javier Dies, dio la bienvenida a todos los participantes, dando paso a Nuria Doncel (ENUSA) quien abordó los diversos puntos de la agenda.

Como primer punto se mencionó la conclusión del documento de integración del programa que recoge el Protocolo de Colaboración cuyas estipulaciones desarrollan las reglas de participación en el programa CEIDEN sobre ATF, así como la relación de entidades firmantes de las hojas de adhesión, ascendiendo éstas a un total de catorce.

Posteriormente, miembros de las diversas entidades y grupos de trabajo expusieron las actividades en curso centradas en gran medida en la validación y verificación de los modelos termomecánicos de simulación descriptivos del comportamiento de barras cromadas en condiciones de operación y accidente, así como en los estudios de técnicas de cromado existentes y de soldaduras de vainas cromadas.

Se concluyó en la oportunidad de dar visibilidad a los trabajos en curso en conferencias y congresos.