

Se celebra la 43ª reunión del Consejo Gestor de la Plataforma Tecnológica de I+D+i de Energía Nuclear (CEIDEN)



12 de abril 2024

El consejero del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), Javier Díes, ha presidido la 43ª reunión del Consejo Gestor de la Plataforma Tecnológica de I+D+i de Energía Nuclear de Fisión ([CEIDEN](#)) de la que es Presidente. Este evento, ha tenido lugar este 12 de abril en la sede de Westinghouse Electric Company ubicada en San Sebastián de los Reyes (Madrid).

Lou Martínez, Chief Technology Officer and EVP, R&D and Innovation de Westinghouse, procedió a dar la bienvenida a todos los asistentes. En su intervención manifestó la relevancia de la inversión en talento por parte de W en España y procedió a recorrer la visión y valores de W así como la estrategia asociada a la denominada “open innovation”, para concluir con la necesidad de maximizar la colaboración entre las partes en todos los ámbitos ante los nuevos escenarios que se plantean en el contexto nuclear.

Tras similares palabras de bienvenida a los participantes y agradecimiento a Westinghouse, el presidente de Ceiden, J.Díes, dio la palabra al Secretario General de esta Plataforma, Pablo

T. León, representante de Endesa, quien informó sobre las principales actuaciones llevadas a cabo desde el anterior Consejo Gestor.

Como es habitual, en el transcurso de la reunión se han presentado las novedades de los principales programas y proyectos en curso. Así, Xavier Jardí (IDOM) presentó el estado de avance de las actividades del grupo de reactores SMR, del que es coordinador, con mención a las reuniones mantenidas por el grupo, en particular la celebrada el pasado 8 de abril. Destacó el proceso de priorización de áreas de trabajo en las que se encuentra actualmente el grupo. Cristina Muñoz-Reja (ENUSA), como coordinadora del grupo de combustibles de tecnología avanzada (ATF), presentó el conjunto de actividades realizadas tras el último comité gestor, así como las previsiones de actuación en este año destacando la participación en la conferencia TopFuel 2024 a celebrar el próximo octubre. Igualmente mencionó el trabajo en curso asociado a próximo workshop del grupo. Juan Antonio Muñoz (NUCLEONOVA) procedió a la presentación de las actividades realizadas por el grupo de PYMES derivadas de las acciones acordadas con anterioridad, así como los elementos constitutivos de la visión y objetivos del grupo. Marta Serrano (CIEMAT) procedió a presentar las actividades en marcha por parte del Grupo de Materiales. En ella expuso la relevancia en las actividades de estandarización y manufactura aditiva. Por parte de Oscar Cabellos (UPM) se procedió a presentar el conjunto de actividades del grupo SIREN de simulación de reactores nucleares, con especial mención a los seminarios realizados y previsiones de próximos seminarios. En el curso de su intervención se expresó la sinergia entre los grupos de Ceiden y en particular entre SIREN, SMR y ATF.

El Secretario General de Ceiden, Pablo T. León, expuso las novedades asociadas al programa Horizonte Europa, en donde se puso de manifiesto la orientación hacia el desarrollo de SMR, de nuevos materiales y fabricación aditiva.

La reunión concluyó con unas palabras de agradecimiento a W así como al contenido de su presentación. Puso de manifiesto las sinergias entre los diversos grupos de Ceiden, así como el compromiso por parte de CEIDEN con el impulso a la I+D+i.

La plataforma tecnológica CEIDEN se creó en el año 2007, aunque su antecedente se sitúa a finales de 1999, fecha en la que el Ministerio de Industria y Energía creó el Comité Estratégico de I+D Nuclear. Su objetivo principal es coordinar los distintos planes y programas nacionales de I+D+i, así como la participación española en los programas internacionales.

CEIDEN consta actualmente de 110 miembros, donde están presentes los centros de investigación, las universidades, las empresas eléctricas, las empresas del ciclo de combustible y de bienes de equipo, las empresas de ingeniería, pymes, todas ellas vinculadas a la I+D+i nuclear.