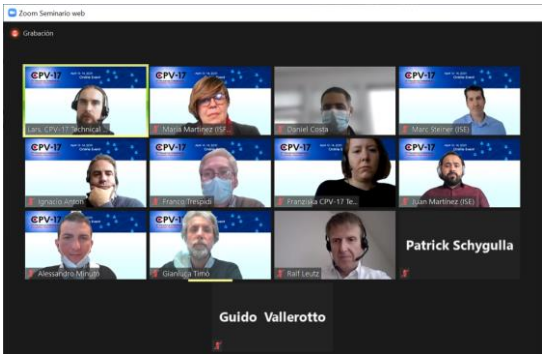
RELACIÓN DE VISITAS Y ACTIVIDADES 2021

1. **Visita:** El día 26/02/2021 la Dirección de ISFOC se ha desplazado al Centro Nacional del Hidrógeno (CNH2) para acompañar al ministro de Ciencia e Innovación, Pedro Duque, en su visita a este centro. Esta visita llega en un momento clave para el futuro de la ciudad en lo que a ciencia e innovación se refiere, puesto que Puertollano será sede de la Agencia Regional de Investigación, Desarrollo e Innovación (ubicada en ISFOC) y además cuenta con interesantes proyectos en el ámbito del hidrógeno.

2. **Videoconferencia:** ISFOC ha participado en el Congreso anual CPV17 (celebrada del 12 al 14 de abril de 2021), organizado por la empresa PSE junto con el Fraunhofer ISE de Alemania. Además de asistir a las charlas online de los diferentes temas del Congreso, la ingeniera de I+D, María Martínez, ha sido elegida como *chair* para moderar la sesión "*Novel Concepts, CPV Optics & Keynote Talk*". El Congreso CPV-17 es la principal conferencia técnica en las áreas de componentes, módulos y sistemas fotovoltaicos basados en rastreadores de alta y baja concentración.



3. **Videoconferencia:** Los días 04 y 05 de mayo de 2021 ha tenido lugar la 5ª Asamblea General del proyecto "*BIPVBOOST - Reducir los costes de las soluciones multifuncionales para la BIPV y los procesos a lo largo de su cadena de valor, permitiendo una implementación generalizada en nZEB"*. En esta ocasión y debido al estado de alarma generado por la pandemia de COVID-19, la reunión ha sido nuevamente de forma telemática contando con la participación de todas las empresas participantes en el proyecto. En la reunión se han expuesto los avances en el proyecto en cada uno de los paquetes de trabajo y se ha analizado el efecto que puede tener la paralización de las actividades por la COVID-19 en el desarrollo de las actividades del proyecto.

4. **Visita:** El día 17/05/2021 ISFOC recibe la visita de la Delegación de empresas AST-Science acompañada por la propia alcaldesa de Puertollano y representantes del IPEX el marco de una misión realizada por el Ayuntamiento de Puertollano para dar a conocer los Centros de Investigación de referencia en la localidad.
   Número de visitantes: 6
   Fecha: 17/05/2021
   Origen: EEUU y España

5. **Evento:** ISFOC asiste el día 26/05/2021 a la presentación del Hub del Hidrógeno de Puertollano, una jornada organizada por el Ayuntamiento de esta localidad, donde se ha analizado la trascendencia que va a tener el Hidrógeno Verde y los proyectos que se van a desarrollar vinculados a esta tecnología para su municipio, y que van a servir "para completar la reconversión de un municipio de tradición minera hacia un nuevo modelo económico basado en el potencial del sector renovable.

6. **Visita:** El día 28/05/2021 ISFOC recibe la visita de los alumnos del Curso "Montaje y mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas" impartido por Academia Tecnas. Personal técnico de ISFOC les ha mostrado las instalaciones y ha explicado in-situ nuestra actividad.
   Número de visitantes: 18
   Fecha: 28/05/2021
   Origen: España

7. **Visita:** El día 10/06/2021 ISFOC recibe la visita de la empresa Skydweller para mostrar las capacidades y laboratorios de ISFOC y buscar formas de colaboración mutua.
   Número de visitantes: 3
   Fecha: 10/06/2021
   Origen: Italia y España

8. **Viaje:** El día 11/06/2021 ISFOC se ha desplazado a Talavera de la Reina para asistir a la entrega de los Premios Regionales de Medio Ambiente que se ha celebrado en el Teatro Palenque. Un acto presidido por el presidente de Castilla-La Mancha, Emiliano García-Page, en el que se entregaron 21 reconocimientos para rendir homenaje a los hombres, mujeres e instituciones públicas y privadas que trabajan día a día por el cuidado y conservación de nuestro entorno.

9. **Reunión**: El día 15/06/2021 el ingeniero de ISFOC Daniel Sánchez ha participado en la presentación y defensa de los proyectos realizados por los alumnos de Grado Superior de Mantenimiento Electrónico y de Sistemas Electrotécnicos Automatizados, seleccionados por el equipo docente de Formación Profesional para participar en el III Concurso de Proyectos. Los asistentes han podido ver la calidad y funcionamiento de los trabajos presentados y con algunos ellos se ha intentado dar respuesta técnica a la eficiencia energética doméstica e industrial, a la utilización de datos, la domótica y al abastecimiento, suministro y distribución de energía e incluso con fines didácticos a través del juego.

10. **Viaje**: El 29/06/2021 ISFOC se desplaza a Mota del Palancar (Cuenca) para conocer in-situ las instalaciones de la empresa Mahle. Esta empresa, además de ser cliente de ISFOC, es una empresa comprometida con la mejora del transporte para hacerlo más eficiente, más respetuoso con el medio ambiente y más cómodo.

11. **Evento:** El día 22/09/2021 ISFOC ha participado en la recepción de bienvenida de la investigadora de la cátedra de química sostenible de la UNED, Marcelle Yao. La instigadora marfileña va desarrollar su trabajo formativo de las técnicas de estudio de desalinización de aguas de mar y depuración en el Instituto de Sistemas Fotovoltaicos (ISFOC), gracias a la beca recibida de la cátedra UNED Puertollano de Investigación en Ciencia y Tecnología Química.

12. **Evento:** Los días 28 y 29 de septiembre de 2021 ISFOC asiste al 'Greencities – S-moving, Foro internacional de Inteligencia y Sostenibilidad Urbana y Movilidad inteligente y sostenible' en Málaga. En esta ocasión, también participa en la feria el Gobierno de Castilla-La Mancha, a través de la Consejería de Desarrollo Sostenible, con un stand propio y con cuatro eventos que girarán en torno a las temáticas de descarbonización, economía circular, movilidad sostenible y digitalización.

13. **Visita:** El día 30/09/2021 ISFOC recibe la visita del Consejero de Desarrollo Sostenible, José Luis Escudero, acompañado por el alcalde de Puertollano, Adolfo Muñiz, y la Concejala delegada de Educación y Medio Ambiente, Noelia Caballero, para dar la enhorabuena a Adjoa Marcelle Yao, costamarfileña que se ha convertido en la primera investigadora becada por la UNED en la cátedra de química sostenible, y que trabajará los próximos meses en ISFOC. El Consejero también ha aprovechado para visitar la instalación del prototipo desarrollado para generar hidrógeno verde de alta eficiencia de conversión mediante concentración fotovoltaica (proyecto CPV4H2).

14. **Evento:** Los días 16 y 17 de octubre de 2021 ISFOC ha asistido a la FERIA GENERA 2021 celebrada en Madrid. En esta feria, que en esta edición ha contado con profesionales de 64 países, se han presentado las últimas soluciones en energías renovables las cuales muestran el mejor perfil innovador y el esfuerzo en I+D de esta industria.

15. **Evento:** Los días 19 y 20 de octubre de 2021 ISFOC asiste al VIII Foro Solar organizado por UNEF en Madrid. Al evento has asistido más de 700 personas que han podido participar en 15 mesas de debate. Se han tratado temas como la nueva regulación de conexión, la aportación de la fotovoltaica a la reducción de los precios y la financiación del sector en el presente y de cara al futuro, además de la digitalización e innovación del sector.

16. **Evento:** El día 27/10/2021 ISFOC asiste al evento Smart Energy Congress en Madrid, evento donde se ha destacado la importancia del sector tecnológico para conseguir los objetivos de sostenibilidad exigidos por los planes de recuperación, tanto del Gobierno de España, como de la Unión Europea.

17. **Evento:** El día 03/11/2021 ISFOC ha participado en la Jornada "Revolución Industrial 4.0 en Castilla-La Mancha, Nuevos paradigmas tecnológicos en la factoría post-Covid", organizado por APD en Toledo. Durante la charla-coloquio se trataron temas relacionados con los nuevos paradigmas tecnológicos surgidos a raíz de la pandemia.

18. Visita: El día 04/11/2021 ISFOC recibe la visita del Director del Centro Asociado de la UNED en Ciudad Real, Pedro Jesús Sánchez, y la Secretaria del mismo, María Eulalia Medina, así como del Vicepresidente de la ONG Harambee en España, Ramón Pardo de Santayana, para conocer de primera mano los trabajos que actualmente está realizando en ISFOC la Investigadora Doctora marfileña Adjoa Marcelle Yao. Durante la visita, también se ha contado con la presencia de Ayuntamiento de Puertollano, representada por Noelia Caballero, Concejala Delegada de Medio Ambiente
Número de visitantes: 4
Fecha: 04/11/2021
Origen: España

19. Evento: El día 11/11/2021 ISFOC, representado por Julio Bono, y la Investigadora Doctora marfileña becada por la UNED en la cátedra de Química Sostenible, Adjoa Marcelle Yao, participan en directo en la emisión de radio de la Cadena Ser.

20. Evento: El día 18/11/2021 se ha celebrado la II Feria Virtual de FP Dual, organizada por la Cámara de Comercio de Ciudad Real en colaboración con Dualiza CaixaBank, Fondo Social Europeo y Cámara de España, en la cual se han dado lugar centros educativos, alumnos y empresas de Ciudad Real para facilitar la inserción laboral. El objetivo principal de esta Feria es poner en contacto a las pequeñas y medianas empresas con los diferentes agentes participantes en la FP Dual, tales como centros de formación, autoridades educativas y alumnos. ISFOC ha contado con su propio espacio para mostrar a todos los asistentes sus actividades y líneas de investigación.

21. **Reunión:** El día 23/11/2021 se ha celebrado la reunión de seguimiento del proyecto OPENSIROCO en las instalaciones de ISFOC a la cual han asistido representantes de todas las empresas participantes en el proyecto.

22. **Evento:** El día 24/11/2021 ISFOC se desplaza a Toledo para asistir al Encuentro Empresarial Internacional organizado por IPEX. En este encuentro, además de participar en diferentes mesas redondas, las empresas asistentes se podían reunir presencialmente con Antenas Exteriores de IPEX en EE.UU., Alemania, China y Japón y con los departamentos de Promoción de IPEX.

23. **Evento:** El día 24/11/2021 ISFOC también ha participado en el acto "Presentación del Diagnóstico y Plan de Medidas para la Industrialización de Castilla-La Mancha en un Escenario Post-COVID", que ha tenido lugar en La Roda (Albacete) y ha sido clausurado por el presidente de Castilla-La Mancha, Emiliano García-Page.

24. **Evento:** El día 29/11/2021 ISFOC se desplaza a Mérida para asistir al evento “La contribución de las Comunidades Autónomas en favor del futuro ecológico de Europa”. En este evento organizado conjuntamente con Castilla-La Mancha, bajo el marco de la Conferencia sobre el futuro de Europa, se han abordado las actuaciones a implementar desde el ámbito regional para contribuir a los objetivos que Europa se ha propuesto en materia de transición ecológica para las próximas décadas y que se han considerado prioritarias para guiar y garantizar el crecimiento futuro del continente y como referente en la lucha contra el cambio climático.