



Semana de la Ciencia en Aragón - Jornada sobre Transición Ecológica y Digital

Organiza: Fundación Agencia Aragonesa para la Investigación y el Desarrollo (ARAID)

Día: viernes 18 de noviembre.

Lugar: Sede de ARAID, Av. de Ranillas 1-D, Sala Polivalente, 1ª Planta. 50018 Zaragoza

Horario: de 10:00 a 13:00h (Agenda Actualizada en <https://www.araid.es/es/novedades>)

Contenido:

- Actividades de divulgación sobre Ciencia y Medio Ambiente orientadas a Estudiantes.
- Proyectos Estratégicos en Transición Ecológica y Digital

Ponentes

JORGE PEY BETRÁN (IPE-CSIC)

Divulgación: Necesito un cambio de aires. Proyecto FECYT + Instituto Pirenaico de Ecología (IPE-CSIC), orientado a fortalecer la enseñanza de las ciencias y concienciar sobre la contaminación atmosférica desde la experimentación. Mas de 400 alumnos en seis centros educativos de Aragón analizan y mejoran la calidad del aire de su entorno. <https://www.youtube.com/watch?v=OPkAY2F1CuQ>

Transición: Impacto del polvo Sahariano en la fusión de nieve del Pirineo: Mejorando la adaptación de la gestión de la nieve y el agua en un contexto de cambio climático (SNOWDUST)

Proyectos Estratégicos en Ecológica y Digital

JESÚS MARTÍNEZ PADILLA (IPE-CSIC)

Biodiversity trends and the impact of global change drivers (BIOTREND)

JOSÉ OLMO BADENAS (Fac. Economía - UNIZAR)

Climate Change Heterogeneity



JONAS GURAUSKIS (INMA-CSIC)

Boosting methanol production at mild conditions from greenhouse gases emissions and biogas: components evaluation, system design and validation processes” (GreenLiFTech)

VANESA GIL HERNÁNDEZ (FHA)

Carbon emissions to methanol, optimization process for renewable and sustainable production. (C2MetOH)

JUAN PEDRO FERRIO DÍAZ (CITA)

Prácticas de manejo efectivas para aumentar el secuestro de carbono y la adaptación al cambio climático de los bosques de quercíneas españoles

DAVID ÍÑIGUEZ DIESTE (BIFI-UNIZAR)

“Desarrollo de un modelo predictivo de predisposición a la pérdida de densidad mineral ósea mediante técnicas de inteligencia artificial (OSTEOPAI)”

Invitaciones: Publico General. Responsables de investigación en Centros de la Comunidad. Clústeres de la Comunidad Aragonesa. Se ruega confirmación de asistencia a araid@araid.es

