



COVE SEED

Jornada lanzamiento– Kick off meeting

Dra. Elena de la Poza Plaza
Coordinadora regional Proyecto COVE SEED
Universitat Politècnica de València



COVE SEED, una oportunidad para....

crear una comunidad de aprendizaje sobre energías renovables en la Comunidad Valenciana.

- Reunir a todos los agentes que forman parte del ecosistema en energías renovables
- Mantener un diálogo continuo con la industria de energías renovables y colaborar
- Generar una oferta formativa a lo largo de la vida del estudiante que incluya las competencias necesarias para hacer frente a los retos que demanda la sociedad
- Fomentar la mejora continua de la actividad de enseñanza-aprendizaje a través del intercambio de buenas prácticas e impulsando la internacionalización.





COVE SEED

International conference on Sustainable Energy Education

*

Improving profesional practice through regional cooperation



avaesen



International conference on Sustainable Energy Education

QUE-CUANDO-DONDE-COMO-QUIEN-PARA QUE

- **QUE:** Congreso Internacional de Educación en Energías Sostenibles (renovables)
- **CUANDO:** 3-5 Julio 2024
- **DONDE:** Facultad de Admin y Dirección de Empresas.
Universitat Politècnica de València. Campus de Vera, Valencia.
- **DONDE ESTARA LA INFORMACION DISPONIBLE:**
 - Página web del congreso



International conference on Sustainable Energy Education

QUE-CUANDO-DONDE-COMO-QUIEN-PARA QUE

- **COMO PARTICIPAR:**

- Asistencia al congreso
- Presentaciones orales
- Diseño y organización de talleres

- **Y ENTONCES COMO PUEDO PARTICIPAR:**

- Apuntándote como asistente a través del enlace/formulario que te enviarán desde la DG
- Enviando tu artículo a través de la plataforma del congreso
- Enviando tu propuesta de taller a través de la plataforma del congreso



International conference on Sustainable Energy Education

QUE-CUANDO-DONDE-COMO-QUIEN-PARA QUE

- **QUIEN:**

- Profesores de ciclos formativos,
- Profesores universitarios,
- Empresas del sector de la energía
- Investigadores en ciencias de la educación,
- Organizaciones e instituciones del sector de la energía
- etc



International conference on Sustainable Energy Education

QUE-CUANDO-DONDE-COMO-QUIEN-PARA QUE

- **PARA QUE**

- Compartir experiencias docentes
- Ampliar tu red de contactos
- Aportar tu opinión y conocimiento
- Seguir aprendiendo
- Construir COVE SEED

Y ADEMÁS...



avaesen



International conference on Sustainable Energy Education

AL PARTICIPAR:

- Como asistente, obtendrás un Certificado de asistencia
- Como ponente, obtendrás un Certificado de ponente y asistencia
- Como organizador de taller, obtendrás un certificado de moderador del taller y de asistente.

Además:

- Todas las ponencias serán publicadas en formato libro con ISBN y DOI por la Editorial de la Universitat Politècnica de València.
- Los resultados de los talleres también se publicarán como una aportación más del congreso.



International conference on Sustainable Energy Education

- **FECHAS IMPORTANTES:**

- Congreso: 3-5 Julio 2024

- Fecha limite envío ponencias: 2 Febrero, 2024 (fecha tentativa)
- Fecha límite envío propuesta talleres: 9 Febrero 2024 (fecha tentativa).
- Notificación al autor/promotor: 22 Marzo, 2024 (fecha tentative)
- Envío ponencia final: 26 Abril 26, 2024 (fecha tentative)



International conference on Sustainable Energy Education

Area 1: Teaching and Learning on Sustainable Energy Education. Good practices about T &L related to:

- Renewable energy sources and their development, use, and impact
- Development and use of electric vehicles and the connection to the economy and the environment
- Efficient use of energy and the use of energy technologies for conservation and reduction of waste
- Circular Economy models
- The science of energy, forms of energy, and energy transformations
- Generation and transmission of electricity
- Climate science
- Energy Storage
- Thermodynamics, Heat Transfer and Fluid Dynamics
- Thermodynamic Optimization and Exergy Analysis
- Emerging Energy Technology
- Combined and Co-generation Energy Systems
- Air-conditioning and Refrigeration Systems



International conference on Sustainable Energy Education

Area 2: Partnerships, Collaboration on Energy Education. Good practices related to:

- Traineeships & apprenticeships
- Energy Career and workforce development on the energy industry
- Synthesis of energy information
- HUBS in sustainable energy
- Skill Needs of Labour Market
- Career Counseling
- Internship Programmes
- University Start-Ups
- Workplace Learning
- Employability
- Entrepreneurship Education
- University-Industry-Government Partnership
- Patents & Technology Transfer
- Technology transfer models between University and society



International conference on Sustainable Energy Education

Area 3: Funding on Energy Education. Good practices related to:

- Financing partnerships in energy
- Financing tools
- Business models for sustainability
- Crowdfunding



International conference on Sustainable Energy Education

Area 4: Sustainable energy education. Good practices related to:

- Competency-based learning and skill assessment
- Education accreditation, quality, and assessment
- Innovative materials and new tools for teaching
- Teaching and learning experiences
- Educational technology (e.g., virtual labs, e-learning)
- Evaluation and assessment of student learning
- Emerging technologies in learning (e.g., MOOC, OER, gamification)
- Scientific and research education
- Experiences outside the classroom (e.g., practicums, mobility)
- New teaching/learning theories and models
- Globalization in education and education reforms
- Education economics
- Entrepreneurship and learning for employment





Gracias

Q & A

Dra. Elena de la Poza Plaza

elpopla@esp.upv.es

Coordinadora regional Proyecto COVE SEED

Universitat Politècnica de València



avaesen

