

ENTIDADES ORGANIZADORAS



ENTIDADES PATROCINADORAS / COLABORADORAS



FECHAS CLAVE

Envío de trabajos

- Apertura del plazo para envío de trabajos: **22 mayo 2023**
- Plazo máximo para envío de trabajos: **30 junio 2023**
- Fecha máxima para notificación aceptación trabajos: **7 julio 2023**

Inscripción en el congreso

- Apertura del período de inscripción: **22 mayo**
- Fecha límite para inscripción temprana / ordinaria: **19 junio 2023 / 12 julio 2023**

Desarrollo del congreso

- Inauguración del congreso: **19 julio 2023**
- Desarrollo del congreso: **19-21 julio 2023**

CONTACTO

Datos de contacto de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Cartagena:

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Cartagena (ETSII UPCT)
Universidad Politécnica de Cartagena
Campus Muralla del Mar
Antiguo Hospital Real de Marina de Cartagena
C/ Dr. Fleming s/n
30202 Cartagena, España
<https://etsii.upct.es/contacto>

Datos de contacto de la Secretaría del Congreso CUIEET'30:

Correo electrónico cuiet30@cuiet30.com
Teléfono **+34 968 93 23 60**



XXX CONGRESO UNIVERSITARIO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA EN LAS ENSEÑANZAS TÉCNICAS (CUIEET'30)

Cartagena 19-21 de julio de 2023

<http://www.cuiet30.com>

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Cartagena
(ETSII UPCT)

Conferencia de Directores de Escuelas de Ingeniería del Ámbito Industrial
(CDEIAI)

BIENVENIDA

Desde la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Cartagena (ETSII UPCT), perteneciente a la Universidad Politécnica de Cartagena, os damos la bienvenida a la XXX Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET'30). Este congreso es una iniciativa de la Conferencia de Directores de Escuelas de Ingeniería del Ámbito Industrial (CDEIAI), y cada año se organiza de manera conjunta con alguna de las escuelas integradas en dicha conferencia. En esta trigésima edición del CUIEET, la organización de este congreso se realiza por la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Cartagena (ETSII UPCT) y la Conferencia de Directores de Escuelas de Ingeniería del Ámbito Industrial (CDEIAI), y tendrá lugar en Cartagena entre los días 19 y 21 de julio de 2023.

Por parte de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Cartagena, agradecemos el esfuerzo que realiza cada año la Conferencia de Directores de Escuelas de Ingeniería del Ámbito Industrial (CDEIAI) por la promoción de la innovación educativa en las diversas titulaciones que se enmarcan dentro de las enseñanzas técnicas, y estamos encantados de poder colaborar en la organización del CUIEET'30 que en esta edición se celebrará por primera vez en Cartagena. Esperamos que esta nueva edición del congreso resulte de gran utilidad para el intercambio de experiencias a nivel académico entre los miembros del personal docente e investigador que imparte docencia en las diversas titulaciones universitarias que se encuentran circunscritas dentro del ámbito de las enseñanzas técnicas y para todos los interesados en la mejora de estas enseñanzas.

El CUIEET es un congreso de especial relevancia a nivel nacional para el intercambio de experiencias sobre la innovación educativa en la totalidad de las enseñanzas técnicas, orientado no sólo a las titulaciones del ámbito de la ingeniería industrial sino

a las titulaciones universitarias de la totalidad de las ingenierías. Como cada año, en esta nueva edición CUIEET'30 pretendemos que este congreso pueda resultar de enorme utilidad para poner en común las diversas aportaciones que deseáis transmitir para el impulso de la labor docente en estas enseñanzas universitarias, a través de la mejora del proceso de enseñanza aprendizaje, el desarrollo de nuevas metodologías docentes, el fortalecimiento de la colaboración con las empresas para la formación de nuestros estudiantes y otras diversas temáticas relacionadas.

En el CUIEET'30 hemos definido una serie de áreas temáticas a través de las cuales hemos tratado de estructurar los principales bloques que se puede distinguir entre las diversas temáticas que abordar en el contexto de la innovación docente en las enseñanzas técnicas y que podréis consultar en la información que hemos puesto a vuestra disposición en la web del congreso. Estas áreas temáticas no son excluyentes sino meramente orientativas, y por tanto también serán bienvenidos en este congreso los trabajos que deseis presentar sobre otros aspectos que no hayan sido recogidos de manera expresa en dichas áreas temáticas.

Os animamos a participar en este congreso a todos los miembros del personal docente e investigador que impartís docencia en las diversas titulaciones relacionadas con la ingeniería y deseáis colaborar en la mejora de las metodologías que utilizar para la mejora del proceso de enseñanza-aprendizaje en el contexto del sistema educativo universitario, y asimismo os animamos a participar a los miembros del personal de administración y servicios, estudiantes, empresas y entidades públicas y privadas que tengáis interés en estas temáticas.

Patricio Franco Chumillas
Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Cartagena
Universidad Politécnica de Cartagena

ÁREAS TEMÁTICAS

- Análisis del proceso de enseñanza-aprendizaje
- Desarrollo de nuevas metodologías docentes
- Diseño de los sistemas de evaluación continua y evaluación final
- Herramientas para la evaluación del proceso de aprendizaje (diseño de rúbricas, etc.)
- Fomento de la participación de los estudiantes en clase
- Diseño de prácticas de laboratorio orientadas a la motivación por la materia
- Desarrollo de software de apoyo a la docencia
- Diseño de material de apoyo a la docencia
- Análisis de la carga de trabajo en el estudio de la materia
- Análisis de la relación entre las competencias del título, competencias de la asignatura y resultados de aprendizaje
- Iniciativas dirigidas al fomento del trabajo en equipo, aprendizaje autónomo y empleabilidad (equipos de competición, asociaciones tecnológicas, etc.)
- Aplicaciones de las herramientas de formación semipresencial para la docencia universitaria
- Formación en las herramientas de la industria 4.0 en las titulaciones universitarias
- Mejora de los procedimientos para el aseguramiento de la calidad
- Fomento de los programas de movilidad nacional e internacional como complemento a la formación académica
- Fomento de la colaboración con las empresas para la mejora de la formación práctica (prácticas externas, universidad dual, etc.)
- Otras temáticas relacionadas con la innovación docente