



Expertos internacionales presentarán en la Politécnica de Valencia los últimos avances sobre el aprovechamiento de residuos agroindustriales para materiales de construcción

- Será en el marco de un Simposio internacional que se celebra el próximo lunes, 8 de noviembre y el martes, 9 en la ETS de Ingenieros Industriales de la UPV.
- Durante el Simposio los expertos mostrarán cómo se puede obtener materiales más sostenibles aprovechando, por ejemplo, residuos fibrosos de coco, palmito, sisal, plátano, cáñamo, yute o algodón

Cerca de un centenar de expertos, procedentes de centros de investigación de España, Portugal y diversos países de Sudamérica, presentarán la próxima semana en la Universidad Politécnica de Valencia los últimos avances en la utilización de residuos agroindustriales para materiales de construcción.

Será en el marco de un simposio internacional que se celebrará el lunes 8 de noviembre y el martes 9 en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales del campus de Vera de la UPV.

Según explican desde la organización del Simposio, la sustitución, aunque parcial del cemento y de los plásticos por otros materiales naturales propicia un importante ahorro energético y un menor efecto sobre el medioambiente, una reducción que resulta mucho mayor si se utilizan desechos o subproductos agroindustriales.

Así, durante el encuentro se presentarán diferentes estudios sobre la utilización de residuos procedentes de productos como las cenizas de cascarilla de arroz, de la almendra de café o del bagazo de la caña de azúcar, y residuos fibrosos de coco, palmito, sisal, plátano, cáñamo, yute o algodón para obtener materiales más sostenibles en el sector.

Este Simposio está organizado por el Instituto de Tecnología de Materiales y el Instituto de Ciencia y Tecnología del Hormigón de la Universidad Politécnica de Valencia y el Instituto Tecnológico del Plástico (AIMPLAS). Además, cuenta con el patrocinio del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) y la Conselleria d'Educació de la Generalitat Valenciana.

Datos de contacto:

Luis Zurano Conches

Unidad de Comunicación Científica e Innovación

Anexos:



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

Nota de prensa

Universidad Politécnica de Valencia

Móvil: 647 422 347

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

Área de Comunicación

Edificio Nexus (6G), Camino de Vera, s/n - 46022 VALENCIA