



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

CAMPUS D'ALCOI

ACTIVIDAD

La UPV-EPVA es una universidad capaz de atraer a los mejores estudiantes y formar profesionales con un nivel de excelencia reconocido, prestigiado y muy apreciado por los empleadores locales e internacionales. La relevancia de la producción científica de la UPV le proporciona una destacada presencia internacional, con fuertes relaciones de colaboración académica con las mejores universidades del mundo. La UPV-EPVA es una universidad emprendedora y de innovación, que practica eficaces mecanismos de difusión científica y tecnológica, destaca en la formación de investigadores y en la creación de empresas de base tecnológica.

La UPV-EPVA es una institución pública eficiente al servicio de la sociedad y con un fuerte compromiso social y medioambiental.

La visión de la UPV-EPVA se puede resumir en:

- La formación integral de los estudiantes a través de la creación, desarrollo, transmisión y crítica de la ciencia, de la técnica del arte y de la cultura, desde el respeto a los principios éticos, con una decidida orientación a la consecución de un empleo acorde con su nivel de estudios.
- La contribución al desarrollo cultural, social y económico de la sociedad valenciana y española mediante el apoyo científico, técnico y artístico.
- El desarrollo de un modelo de institución caracterizada por los valores de excelencia, internacionalización, solidaridad y eficacia; una institución abierta que incentiva la participación de instituciones, empresas y profesionales en todos los aspectos de la vida universitaria.

CAPACIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

La UPV-EPVA organiza la actividad investigadora y de transferencia de tecnología a través de diferentes estructuras. Entre estas, se pueden citar:

1. Los departamentos universitarios: Son los órganos encargados de coordinar las enseñanzas de una o varias áreas de conocimiento y de apoyar las iniciativas docentes o investigadoras del profesorado. Como apoyo a la investigación, fomentan la creación de grupos y promueven proyectos de investigación. En el Campus de Alcoi de la UPV imparten docencia 23 departamentos.

2. Los institutos universitarios de investigación: Son centros de gran relevancia e intensa actividad dedicados a la investigación científica, técnica y artística. Su creación es aprobada por la Generalitat Valenciana, de acuerdo con lo establecido en la LOU. Entre ellos cabe citar:

a. Institutos universitarios propios:

- Instituto Tecnológico de materiales
- Instituto de Diseño para la fabricación y producción automatizada
- Instituto de Instituto de Seguridad Industrial, Radio-física y Medioambiental
- Instituto Universitario de Matemática Multidisciplinar
- Instituto Universitario de Matemática Pura y Aplicada

b. Centros de investigación

- De Gestión e Ingeniería de al Producción
- De tecnologías físicas: acústica, materiales y astrofísica
- De gestión de la Calidad y el cambio

c. Institutos universitarios mixtos y concertados:

- Instituto Universitario Mixto Tecnológico de Informática

3. Las estructuras propias de investigación: Se integran los institutos, los centros y los grupos de I+D+i que se dedican a la investigación, desarrollo e innovación y tratan de dar respuesta a la demanda de productos tecnológicos y artísticos tanto de la Universidad como del entorno social. Los institutos son las estructuras que agrupan a más investigadores y tienen una actividad investigadora más destacada. Le siguen los centros y, por último, se sitúan los grupos de I+D+i.

4. Competan esta series los grupos de I+D+i, que constituyen l organización básica para el desarrollo de la investigación y resultan de la libre agrupación de PDI y de otro personal alrededor de unas determinadas líneas de experimentación. Están orientados al desempeño de actividades de investigación, desarrollo e innovación, y dan respuesta a la demanda de productos tecnológicos y artísticos, tanto de la Universidad como del entorno social. Se caracterizan por unas determinadas líneas de investigación y por una oferta tecnológica específica. Hay 350 grupos de I+D+i registrados en la UPV



WEB

www.epsa.upv.es