

Dr. David Oliva Uribe



El Cuerpo Académico Ingeniería y Tecnología de Software

Facultad de Estadística e Informática

Universidad Veracruzana

Invita a la conferencia:

Conferencia: El nuevo perfil del investigador en entornos de Innovación abierta y ciencia 2.0

Dr. David Oliva Uribe, Vrije Universiteit Brussel / EUMex-Connect

Lunes 3 de Septiembre, 17:00 hrs, Facultad de Estadística e Informática, UV

Resumen

La investigación científica es el pilar de la innovación. La generación de nuevo conocimiento permite nutrir de ideas a los ecosistemas de innovación para convertir ideas en productos y servicios de alto valor agregado que se pueden comercializar rápidamente o que son dirigidos a resolver problemas sociales relevantes. Las economías más avanzadas han descubierto que la mejor manera de competir en la arena global de la innovación es trabajar con modelos de innovación abierta, y se ha desarrollado una visión que integra estrategias de colaboración internacional y ciencia 2.0 para aumentar sus capacidades.

Esta conferencia presenta las principales estrategias de Innovación abierta que tiene la Unión Europea y cómo para lograr esta visión, ha sido necesario renovar el perfil del investigador, fortaleciéndolo con una serie de habilidades que lo prepare para los retos actuales y le permita entender la importancia de su rol en la cadena de innovación y cómo debe relacionarse con otros actores en la industria, el gobierno y la sociedad. Asimismo, en esta conferencia se hablará del concepto de Ciencia 2.0, que es una evolución de la forma en cómo la investigación se realiza y cómo se verifican los resultados utilizando modelos abiertos y soportados con el uso de las nuevas tecnologías digitales.

Currículum

Graduado del Tecnológico de Monterrey en Ingeniería Electrónica, y de la Maestría en Sistemas de Manufactura. Ha realizado dos doctorados, uno en Ingeniería Mecánica en la Universidad de Hannover, Alemania, y otro en Ciencias de la Ingeniería con especialidad Ingeniería Eléctrica en la Universidad Libre de Bruselas, Bélgica.

Desde hace 14 años vive en Europa y cuenta con 20 años de experiencia en Academia, Investigación, Desarrollo e Innovación. El Dr. Oliva es experto ante la Comisión Europea en temas de Educación Superior, Investigación e Innovación. Desde septiembre 2018

Es Fundador de la Agencia EUMex-Connect que asesora a instituciones públicas y privadas de América Latina, Europa y Asia en temas de colaboración efectiva internacional, colaboración universidad-industria, modelos de innovación, ciencia 2.0, industria 4.0, desarrollo de capital humano, gestión del talento y manejo de diásporas. Asimismo, es investigador senior de la Universidad Libre de Bruselas, donde desarrolla instrumentos inteligentes para neurocirugía.

Recientemente ha sido nombrado Director de la Escuela Doctoral del Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (EIT), organismo que depende directamente de la Comisión Europea. Como director de la escuela doctoral, su trabajo se enfoca en consolidar los esfuerzos a nivel Europa para fortalecer las estrategias Universidad-Industria, donde además es responsable de coordinar 6 centros de entrenamiento doctoral localizados en Budapest, Helsinki, Madrid, Paris, Rennes y Trento. Asimismo, ha sido Director del Consejo de Estudios Doctorales de la Asociación de Universidades de Europa, representando los intereses de más de 230 Universidades de Clase Mundial en 35 países de Europa.

El Dr. Oliva es un activo promotor de la colaboración entre Europa, México y América Latina. En agosto 2018 recibió por parte del Gobierno de México la presea "Mexicanos Distinguidos" que reconoce la extraordinaria trayectoria profesional, así como la calidad humana de las personas mexicanas que residen en el exterior, quienes desde sus lugares de residencia continúan promoviendo a México. Desde el año 2009 ha colaborado con la Secretaría de Relaciones Exteriores, siendo fundador de la Región Europa de la Red de Mexicanos Calificados en el Exterior RedGlobalMx, promoviendo la colaboración en Educación, Ciencia y Tecnología y Negocios entre México y Europa. Fue Presidente Fundador del Capítulo Alemania (2010-2011), Presidente Fundador del Capítulo Bélgica (2012-2014). De 2013 a 2015 funge como el primer Coordinador Regional Europa dando estructura organizacional a la región, y creando sinergias entre los Capítulos de Europa. Actualmente su labor con la RedGlobalMx es de Miembro Honorario y Asesor de diferentes Capítulos en Europa, así como para el establecimiento de nuevos capítulos y mecanismos de colaboración.