

Un congreso reunirá a expertos de veinte países en biotecnología

LA VERDAD CARTAGENA

Más de 120 especialistas de veinte países presentarán los últimos avances sobre músculos artificiales en un congreso que organiza la Universidad Politécnica de Cartagena sobre biomimetismo, músculos artificiales y nanobiotecnologías y que se celebrará del 6 al 9 de noviembre próximos.

La mayoría de los expertos en esta especialidades biomédicas proceden de Australia, Japón, Estados Unidos, Alemania, Suiza y Francia, según anunció ayer la Politécnica.

Para contribuir a que la universidad y la empresa aúnen esfuerzos en la investigación y el posterior desarrollo y aplicación de estos avances, en el congreso habrá también representantes de más de veinte empresas tecnológicas de diversos países.

En el congreso, que se celebrará en el hotel Intercontinental de Torre Pacheco, participarán 27 conferenciantes invitados y se presentarán 45 comunicaciones orales y más de 20 paneles.

Músculos artificiales

Los ponentes proceden de universidades, hospitales (cirujanos cardíacos), centros de investigación y empresas. Los participantes proceden de los ámbitos de la medicina, física, agricultura, telecomunicaciones o química, fundamentalmente.

Una de las sesiones monográficas se dedicará a las aplicaciones de músculos artificiales a la solución de problemas cardíacos.

Otra de las sesiones se ocupará de las lenguas y narices artificiales y de otros tipos de biosensores, con aplicaciones médicas, biológicas, agrícolas, en atletismo o en la industria de la alimentación.

Los interesados en conocer más detalles sobre este congreso científico de relevancia internacional pueden visitar la página web www.upct.es/~nano-bio/index.htm
