

BUENAS TARDES

LA COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA UNIDAD IZTAPALAPA EN COLABORACIÓN CON EL PROGRAMA “DOMINGOS EN LA CIENCIA” DE LA ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS LES DAN LA MÁS CORDIAL BIENVENIDA A LA CONFERENCIA INAUGURAL DEL CICLO “LUNES EN LA CIENCIA, INVIERNO 2021”

PARA INAUGURAR ESTE CICLO NOS ENGALARDONA CON SU PRESENCIA EL DR. EMILIO SACRISTÁN ROCK, PROFESOR-INVESTIGADOR DEL DEPTO. DE INGENIERÍA ELÉCTRICA, UAM-I.



EL DR. SACRISTÁN ES UN RECONOCIDO INVESTIGADOR, INVENTOR Y EMPRENDEDOR MEXICANO EN EL CAMPO DE LA TECNOLOGÍA MÉDICA.

TIENE UN DOCTORADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA DE WORCESTER POLYTECHNIC INSTITUTE, Y UNA ESPECIALIDAD EN DISEÑO, DESARROLLO Y ADMINISTRACIÓN DE NUEVOS PRODUCTOS DE ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS SLOAN. ES PROFESOR-INVESTIGADOR, FUNDADOR Y DIRECTOER DEL CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN IMAGENOLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN MÉDICA DE LA UAM-IZTAPALAPA,

HA SIDO PROFESOR/INVESTIGADOR EN WORCESTER POLYTECHNIC INSTITUTE (1993-1995), Y EN LAS ESCUELAS DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE MASSACHUSETTS (1988-1995), UNIVERSIDAD YALE (2001-2002), Y UNIVERSIDAD STANFORD (2009).

FORMA PARTE DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES (SNI) DEL CONAYT NIVEL III Y ES FUNDADOR DE 9 EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA.

ES AUTOR DE MÁS DE 70 PUBLICACIONES CIENTÍFICAS Y 22 PATENTES INTERNACIONALES.

ES EMPRENDEDOR ENDEAVOR DESDE 2004, Y FUE PREMIADO POR AMERICAN EXPRESS COMO EMPRENDEDOR DEL AÑO 2006.

HA PARTICIPADO COMO FUNDADOR Y DIRECTOR GENERAL Y/O DIRECTOR CIENTÍFICO DE ENVIVA CORP. (1993-1995), INNOVAMÉDICA (2000-2010), CRITICAL PERFUSION INC. (2007-2010), ABDEO MEDICAL (2008—2010), Y DESDE 2013 HASTA LA ACTUALIDAD EN NERVIVE INC.

EN 2017 RECIBIÓ EL PREMIO NACIONAL DE CIENCIAS EN EL CAMPO DE TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN Y DISEÑO.

HA COLABORADO CON VARIAS EMPRESAS INTERNACIONALES PARA LA GENERACIÓN Y TRANSFERENCIA DE NUEVAS TECNOLOGÍAS MÉDICAS.

ES INVENTOR DEL CORAZÓN ARTIFICIAL VITACOR UVAD, DEL CONDENSADOR DE ASPIRACIÓN PARA MONITOREO DE GASES DE ANESTESIA, DEL ESPECTRÓMETRO DE IMPEDANCIA GÁSTRICA PARA TERAPIA INTENSIVA, Y DEL ESTIMULADOR MAGNÉTICO PARA TRATAMIENTO DE INFARTO CEREBRAL, ENTRE OTROS VARIOS DISPOSITIVOS MÉDICOS.

ESTA TARDE EL DR. SACRISTÁN NOS PRESENTA LA CONFERENCIA **“ESTIMULACIÓN MAGNÉTICA DEL NERVIIO FACIAL PARA TRATAMIENTO TEMPRANO DE INFARTO CEREBRAL”** SEDEMOS LA PALABRA AL DR. ¡BIENVENIDO!

