

NUEVA CARRERA:

Ingeniería en Desarrollo de Software

La carrera tendrá una duración de cinco años y se impartirá en modalidad presencial

A partir del ciclo I/2018, la Universidad Católica de El Salvador (UNICAES) ofrecerá la carrera de Ingeniería en Desarrollo de Software. Los profesionales de esta área tendrán la capacidad para desarrollar aplicaciones móviles y de internet, además del conocimiento práctico para programar bases de datos en sistemas complejos de información.

El plan de estudio de la carrera cuenta con el respaldo del Gobierno de Estados Unidos, a través de la Agencia de Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID, por sus siglas en inglés). La carrera se implementa dentro del clúster de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) y se enmarca en el Proyecto de USAID de Educación Superior para el Crecimiento Económico.

Para el ingeniero Giovanni Acosta, docente de la Facultad de



MONSEÑOR MIGUEL ÁNGEL MORÁN AQUINO, RECTOR DE UNICAES, EN EL ACTO OFICIAL DE ENTREGA DE LA NUEVA CARRERA.

Ingeniería y Arquitectura de UNICAES, el apoyo del sector empresarial y del Ministerio de Educación ha sido fundamental en la formulación de la nueva carrera.

"Se hizo un estudio de cómo está la tecnología y cuáles son las demandas de los sectores productivos, a fin de contribuir con el desarrollo de la industria en El Salva-

dor", explicó el también consultor especialista en el área de TIC.

De acuerdo con el estudio, el perfil de programador muestra una demanda significativa no so-

EL PROFESIONAL PODRÁ DESARROLLAR APLICACIONES MÓVILES Y DE INTERNET.

lo en el país, sino en toda la región. "Es una carrera con muchas proyecciones. Esperamos gestionar pasantías a escala local, pero además buscamos un acercamiento con empresas de Estados Unidos", agregó el Ing. Acosta.

La Ingeniería en Desarrollo de Software se impartirá bajo el enfoque por competencias, donde el estudiante juega un rol protagónico de su aprendizaje, además de facilitar un conocimiento práctico, aplicado a la vida real.

TÉCNICO EN LÁCTEOS Y CÁRNICOS

"La vida de las personas está en nuestras manos"

Por cuarto año consecutivo, la Escuela de Alimentos del Centro Regional de UNICAES en Ilobasco celebró su conferencia anual, denominada "Inocuidad, calidad y producción de alimentos 2017". En la actividad se presentaron resultados de diferentes investigaciones vinculadas con el área y se contó con la participación de expertos en la industria alimentaria. Para el caso, el ingeniero Christian Amaya, especialista en alimentos y bebidas, de la oficina Crecemos Tu Empresa, del Ministerio de Economía, conversó sobre la importancia de las normativas sanitarias en el sector lácteo y cárnico. "Es importante que los estudiantes conozcan las normativas para obtener el permiso de sus alimentos en el mercado", explicó el ingeniero Amaya. "La vida de las personas está en nuestras manos, porque un pequeño descuido en la elaboración del alimento puede causar un daño grave", reconoció el estudiante Rubén Israel Navas, al opinar sobre la importancia del evento en la formación de profesionales vinculados con la industria alimentaria. En los últimos meses, la Escuela de Alimentos ha desarrollado investigaciones en la línea de seguridad alimentaria y en la creación de productos nuevos, como el caso de la panela saborizada, la harina de la fruta de guayaba taiwanesa y un proceso para la elaboración de carne deshidratada.



EL INGENIERO SAMUEL SALAZAR, DE FUSADES, EN SU CONFERENCIA SOBRE LA TENDENCIA DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

Nutrición escolar, un esfuerzo de investigación entre UNICAES y AVES

Medir el impacto en el desarrollo infantil a partir de una ingesta regular de al menos 14 gramos de proteínas a la semana es el propósito del estudio que promueve la Facultad de Ciencias de la Salud de UNICAES, con la Asociación de Avicultores de El Salvador (AVES). El proyecto tiene una duración de nueve meses y se trabaja con niños de uno a seis años de edad, en los departamentos de Cabañas y Santa Ana. El estudio contempla las mediciones de talla, peso y pliegue de los niños. Además, por cada caso, se entrega un paquete de huevos y salchichas de pollo, alimentos que aportan vitaminas y nutrientes. Posteriormente, las medidas se comparan con el promedio nacional y el respectivo al departamento en estudio, con el fin de obtener los resultados. Para Dinora Chinchilla, madre beneficiada con el proyecto, los resultados durante estos primeros meses son notorios en su hija de tres años. "Es una ayuda de calidad la que nos brindan, y es que además de la medicina, consultas médicas y charlas de formación, nos dotan de alimentos", agradeció Chinchilla.

V CONGRESO MÉDICO ESTUDIANTIL

Estudiantes del Doctorado en Medicina de la Facultad de Ciencias de la Salud de UNICAES organizan el V Congreso Médico. Durante los dos días que dure el encuentro, del viernes 27 al sábado 28 de octubre, los estudiantes compartirán con ponentes extranjeros y nacionales de reconocida trayectoria en el área.