

Networking - Encuentro Investigacion 2018

Zona Sur



Jhon Jairo Méndez

Doctor en Ciencias Químicas de la Universidad de Lleida, Licenciado en Biología y Química de la Universidad del Tolima. Investigador Senior (IS) (con vigencia hasta 2019-12-05 00:00:00.0) - Convocatoria 781 de 2017. Director de Investigaciones de la Universidad del Tolima.

Zona Caribe



Elder Rivero Gutierrez

Ingeniero de sistemas, Especialista en docencia y administración universitaria, Magister en telemática, Doctor en Ciencias Gerenciales, docente universidad del cesar, universidad de Pamplona, universidad de Santander Udes, Universidad abierta y a distancia Unad, Docente, asesor de proyectos y evaluador de maestría campus virtual Udes CVUDES, Docente investigador, Gestor Tecnologías Virtuales Tecnoparque Sena nodo Valledupar, evaluador Redcolsi, Par evaluador, miembro activo Grupo de investigación del Sena Comm Invecomm, Miembro semillero de investigación aplicada Tecnoparque de Valledupar Siatv, evaluador y asesor de proyectos, Investigador



Claudia Ipaz Cuastumal

Ingeniera agrícola, Magister en ciencias agrarias y suelos. Investigador máster de AGROSAVIA. Investigador con formación en áreas de mecanización agrícola, manejo del recurso hídrico, fertilización de cultivos, diagnóstico físico-químico de suelos y agricultura específica por sitio aplicando técnicas de la geomática; bajo un enfoque de manejo integral de los recursos suelo, agua y planta.

Alexander Jaimes Rangel

Ingeniero agroforestal, espelistas en biotecnología agraria. Análista de proyectos de cacao, compras y fomento agrícola. Representante de la compañía en los proyectos de alianzas productivas con las asociaciones productoras de cacao.

Zona Centro Boyacá



Alberto Corbi Bellot

Licenciado y Doctor en Ciencias Físicas, por la Universidad de Valencia. Cofundador y responsable de desarrollo en plataformas móviles de software para medicina nuclear en empresa multinacional líder en el sector

Zona Centro Sur



Elisabete Figueiredo

Socióloga rural y doctor en ciencias ambientales. Profesor asistente en el DCSPT (Universidad de Aveiro). Fue Presidente de SPER - Sociedad Portuguesa de Estudios Rurales (2012-2017) y es miembro de la Junta de ESRS - Sociedad Europea de Sociología Rural (2015-2017, 2017-2019). Fue Coordinadora del proyecto 'Asuntos rurales - Significados de lo rural en Portugal: entre representaciones sociales, consumos y estrategias de desarrollo' (2012-2015), entre otros proyectos en los que aborda la sociología rural como objeto de indagación



Héctor Fabián Osorio

Coordinador de Innovación regional de Agrosavia (antes Corpoica), donde tiene como función Fortalecer las capacidades Científicas, Tecnológicas y de Innovación en el Territorio, logrando en esta acción liderar la creación y consolidación de 5 comités Departamentales de Cadenas Productivas, y creación de ecosistemas de innovación, en el Valle del Cauca. Asimismo, es asesor de proyecto de I+D+i, acción con la que ha logrado el establecimientos de encadenamientos productivos de 6 especies para 4 Municipios del Valle del cauca; el diseño de un Modelo de economía colaborativa para la ejecución de proyectos de seguridad alimentaria; el diseño de estrategias de generación de valor agregado para proyectos de Innovación; y el desarrollo de herramientas para la alineación estratégica con el fin de identificar retos de innovación para proyectos sociales.

Zona Occidente



Pablo Orduña

Es cofundador de LabsLand, una startup tecnológica en el campo de la educación que es spin-off del proyecto de investigación WebLab-Deusto de la Universidad de Deusto. Antes de su actividad en LabsLand, trabajó durante 10 años en el centro de investigación DeustoTech (en el que en la actualidad se mantiene como colaborador externo) en diferentes proyectos de investigación (incluyendo FP7, H2020 o NSF), centrándose en el área de laboratorios remotos. Por su trabajo en laboratorios remotos ha obtenido diferentes premios, incluyendo MIT TR35 Spain 2012 (premia a 10 innovadores menores de 35 años en España, otorgado por el MIT Technology Review). Obtuvo su doctorado en la Universidad de Deusto (2013), y durante su tesis doctoral fue investigador visitante en el Massachusetts Institute of Technology (6 semanas, 2011) y en la Universidad Nacional de Educación a Distancia (6 semanas, 2012). Además, ha realizado dos programas de emprendimiento en la Singularity University (Silicon Valley, Estados Unidos) en 2016, ha dirigido proyectos de fin de máster en el Máster de Big Data y Visual Analytics de la UNIR, ha impartido clases de doctorado en la Universidad Nacional de Rosario y clases de máster en la Universidad de Deusto.

Zona Amazonía Orinoquía



Susana María Sánchez

Física, Magister en Ciencias Físicas de la Universidad Nacional de Colombia, candidata a Doctora en Ingeniería de Sistemas y Computación de la Universidad Nacional de Colombia. Actualmente desempeñándose como Científica de Datos en el dominio de marketing para el operador de movilidad más grande de Europa.

Zona Centro Oriente



María Fernanda Díaz Delgado

PhD (c) en Dirección y Administración de Empresas, Universidad Politécnica de Valencia, España. Profesional y Master or Science en Ingeniería Industrial, Universidad Industrial de Santander, Colombia. Estudios complementarios en pensamiento de diseño, emprendimiento, prototipado e innovación centrada en el usuario. Experiencia profesional en docencia universitaria, Coordinadora de Innovación y Transferencia, gestora y líder de la Comunidad de Innovación en Santander, Vicepresidente y Fundadora del Laboratorio de Ecosistemas Creativos – La Tina, consultora en innovación. Campos de trabajo ejecutados en formulación y gerencia de proyectos: institucionales, cooperación internacional I+D – I+D+i. Creación/gestión redes de conocimiento, diseño/implementación sistemas de innovación, fortalecimiento ecosistemas de innovación, diseño/creación de living labs y plataformas digitales de participación ciudadana y co-creación, gerencia de procesos de gestión tecnológica: vigilancia, valoración y comercialización, emprendimiento BT y propiedad intelectual, responsabilidad social, capacidades dinámicas, laboratorios urbanos y modelos de innovación en red.

Intereses: Innovación transformativa, políticas de CteI, creación de valor compartido, economías colaborativas, y modelos de desarrollo social y empresarial (Mipyme) a partir de procesos de innovación.

Conferencia: La innovación como apuesta al desafío del desarrollo regional.



Y-Vladimir Pabón-Martínez

PhD en Ciencias Médicas del Instituto Karolinska de Suecia (Estocolmo). Magister en Ciencias Básicas Biomédicas y Bacteriólogo y Laboratorista Clínico de la Universidad Industrial de Santander. Ex becario de Colciencias, Convocatoria 512 /2010 para desarrollar estudios de Doctorado en el Exterior. Ex-becario de la Fundación HIV Research Trust del Reino Unido (HIVRT10-084). Área de investigación los ácidos nucleicos y sus interacciones con otras moléculas, especialmente péptidos y oligonucleótidos. El desarrollo de oligonucleótidos y péptidos que se unan a regiones asociadas con enfermedades podría ser utilizado para proponer nuevas alternativas terapéuticas para enfermedades que tienen su base en la alteración de una región específica del ADN.

Participó de los cursos “Health innovation and entrepreneurship” y “Entrepreneurship in healthcare” de la “School of Health Innovation”. La “School of Health Innovation” es una iniciativa de la Universidad de Oslo de Noruega, la “Norwegian University of Science and Technology” de Trondheim, y el Instituto Karolinska de Suecia.

Conferencia: “Oligonucleotides: potencial gene therapy tools”



Mónica Liseth Martínez Montañez

Química, Especialista en Química, Universidad de Pamplona. Experta en Química Inorgánica y Orgánica, Bioquímica, Físico-química, análisis Químico y control de calidad y desarrollos de nuevos productos químicos, que han permitido generar elementos de efectividad propios de la investigación de fenómenos químicos mediante ensayos o análisis de los materiales y productos de acuerdo a las normas nacionales e internacionales.

El semillero de Investigación SIOCAR del ITA-Carcasi; trabaja para dar un mejor manejo a los residuos orgánicos producidos en la finca de la Institución ya que los aprovecha en la transformación para generar Biogas y Biol y así generar energías renovables y abonos limpios para los diferentes cultivos. Debido a esto participamos en

los premios Zayed Energía del futuro de los Emiratos Árabes Unidos el año pasado quedando como finalistas entre 2200 propuestas a nivel mundial, y en donde actualmente estamos en competencia.

Conferencia: Aprovechamiento de residuos orgánicos para generar Biogas y Biol, empleadas como energías renovables y abonos limpios en cultivos.

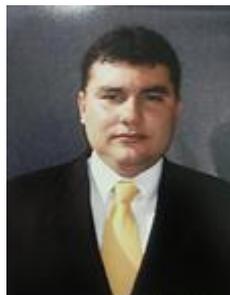


Tania Meneses Cabrera

Doctora en Cultura y Educación. Universidad de Artes y Ciencias Sociales ARCIS – Chile. Magister en Educación de la Universidad Santo Tomas de Aquino (2010) y Socióloga de la Universidad Nacional de Colombia (1998). Docente Investigadora en el campo de la cibercultura y la educación latinoamericana, promotora de la inteligencia colectiva y activista de la igualdad de género.

Investigadora distinguida con Beca de Apoyo de la Fundación Carolina Barco de España, con el trabajo titulado: Responsabilidad Social universitaria en la educación a distancia (2011- 2014), Ha publicado artículos y capítulos de libros sobre Género, Cibercultura, Responsabilidad social, Epistemología de las ciencias sociales e inteligencia colectiva, entre otros. Actualmente está vinculada como Docente Asociada en la Escuela de Ciencias SOCIALES, Artes y Humanidades en la Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD – Colombia.

Conferencia: Tecnologías de empoderamiento y participación como promotoras de la ciudadanía digital



Juan Carlos Vesga Ferreira

Doctor en Ingeniería – Área Telecomunicaciones, Universidad Pontificia Bolivariana, tesis Doctoral Magna Cum Laude, relevante en el ámbito de Telecomunicaciones. Actualmente, adelanta Posdoctorado en Ciencias de la Electrónica con la Universidad del Cauca. Magíster en Ingeniería – Área Telecomunicaciones. Especialista en Docencia Universitaria, Universidad Cooperativa de Colombia, Especialista en Telecomunicaciones. Ingeniero de Sistemas, Universidad Manuela Beltrán. Ingeniero

Electrónico, Universidad Industrial de Santander. Tecnólogo Electrónico, Unidades Tecnológicas de Santander.

Instructor CISCO Advanced Certificado de 10 años en currículos Cisco Certified Network Associate (CCNA), Cisco Certified Network Professional (CCNP), Fundamentals Wireless LAN (FWL) y CCNA Security. Fundador y Director Nacional de la Academia CISCO – UNAD (Legal Main Contact CISCO). Durante 2013, 2015 y 2017 recibió distinción CISCO Instructor Excellence Advanced, reconocimiento de calidad CISCO, lo ubica en el 25% de instructores más destacados en el mundo.

Investigador SENIOR, Colciencias, 2017, otorgado por desarrollos software, Videos Especializados de carácter técnico con reconocimiento Internacional CISCO, Ponencias Nacionales e Internacionales, artículos y producción de libros científicos, ejemplo el libro Microcontroladores Motorola/Freescale, publicado por la Editorial ALFAOMEGA, patrocinio de FREESCALE fabricantes de éstos dispositivos, distinguido por ser el único libro a nivel mundial especializado orientado a la programación de dispositivos embebidos. Director y evaluador de Proyectos de Grado en Microcontroladores, Control Electrónico, Electrónica de Potencia, Control de Máquinas, Robótica, Telecomunicaciones, Redes LAN y WAN, Arquitectura de Computadores, Desarrollo de Aplicaciones Software bajo herramientas de última tecnología.

Conferencia: Internet de las cosas



Leisly Carolina Otero Zafra

Licenciada en educación preescolar, Universidad Autónoma de Bucaramanga y Magistra en E-learning, Universidad Oberta de Cataluña, formación complementaria en docencia y mediación pedagógica en la virtualidad, y estrategias didácticas y medios digitales en educación virtual. Docente del programa de Licenciatura en Pedagogía Infantil, integrante del grupo de investigación Infancias, educación y diversidad, y líder del semillero de investigación INFANTIC de la Escuela Ciencias de la Educación de la UNAD.

Experiencia laboral como docente de didáctica de las matemáticas, asesora de práctica, del programa de Licenciatura en Educación Infantil e integrante del Grupo de Investigación en Pensamiento Sistémico de la Universidad Autónoma de Bucaramanga (2011-2016).

Joven Investigador, adscrita a la organización: Dirección de investigaciones del programa Jóvenes Investigadores e Innovadores “Virginia Gutiérrez de Pineda” del Departamento Administrativo de Ciencia y Tecnología de Colombia – COLCIENCIAS, (2011-2012).

Conferencista en eventos nacionales y autora de capítulo de libro "Sentidos de la tecnología y el E-learning en el diseño de materiales para educación básica dentro del Proyecto de Educación de Sistemología Interpretativa".

Representante por Colombia ante el Gobierno Israelí en el desarrollo de proyecto con cooperación internacional para la primera infancia sobre “El despertar de la Ciencia a través del Medio Ambiente en la edad Preescolar” (2013).