

## Seminario Internacional DaSCI de Divulgación de la Ciencia

La organización de un seminario de investigación interuniversitario – internacional sobre innovación tecnológica en ámbitos diversos como la Administración de Negocios, Educación, Salud Pública, Ciencia, Informática entre otros y la colaboración internacional se ha convertido en un tema relevante en la actualidad. El Instituto Interuniversitario Andaluz DaSCI en conjunto con estudiantes de; Maestría Administración de Empresas Negocios, Maestría en Salud Pública, y Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje correspondientes al Centro Universitario del Norte de la Universidad de Guadalajara se reunirán la semana del 27 de noviembre al 01 de diciembre de 2017 para compartir, analizar, debatir, reflexionar y enriquecer sobre las diversas investigaciones que se están llevando a cabo en ambas instituciones.

La jornada tendrá lugar en la E.T.S de Ingenierías Informática y de Telecomunicación de la Universidad de Granada, para dar cabida como oyente a cualquier estudiante de la UGR. Simultáneamente las sesiones serán transmitidas de forma online para dar acogida a participantes del Centro Universitario del Norte de la Universidad de Guadalajara (Méjico).

## Organizan:

- a) Instituto Interuniversitario Andaluz en Data Science and Computational Intelligence (DaSCI) de la Universidad de Granada (España). Responsable: Dr. Francisco Herrera Triguero.
- b) Departamento de Fundamentos del conocimiento del Centro Universitario del Norte de la Universidad de Guadalajara (México). Responsable: Mtra. María Elena Martínez Casillas.

#### Comisión:

Universidad de Granada

Dr. Rosa Montes Soldado (Coordinador) Mtro.Noe Zermeño Mejía Mtro. Jeovani Marcos Morales Nieto Mtro.Jeronimo Durán Curiel

Universidad de Guadalajara (CUNorte) Mtro. Gerardo A. Mejía Pérez (Rector CUNorte) Dr. Violeta Villavicencio Hernández

Dr. Mario Morales Martínez.

#### Fecha y Lugar:

Escuela Técnica Superior de Ingenierías Informática y de Telecomunicación de la Universidad de Granada, los días 27 de noviembre a 1 de diciembre de 2017.

#### **OBJETIVOS:**

- Conocer la trayectoria de los Grupos de investigación de las Universidades participantes.
- Definir campos y ámbitos en los que participan.
- Analizar los distintos trabajos de investigación a desarrollar.
- Intercambiar experiencias educativas desde una perspectiva dialógica y constructiva.





#### **DIRIGIDO A:**

- Profesorado y estudiantes de la ETSIIT de la Universidad de Granada (España) y Centro Universitario del Norte de la Universidad de Guadalajara (México).
- Integrantes del programa de Doctorado en Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), a los cuales se podrá contabilizar como formación académica al contar con al menos con el 80 por ciento de asistencia.

Tras la comprobación de la incripción en el siguiente link: https://goo.gl/forms/MV9T0ku1ufDkk5dl3.

Se confirmará mediante control de asistencia que se completa una asistencia del 80% de la actividad por la que se inscribe el participante. Las opciones de inscripción permiten seleccionar los siguientes apartados: charlas (con un total de 5 horas), ponencias (con un total de 9 horas) y talleres prácticos (con un total de 9 horas), completa (charlas, ponencias y talleres) siendo el total de la actividad formativa de 23 horas.

#### **CHARLAS:**

- Investigación, Creatividad e Impacto. Francisco Herrera. Dpto. Ciencias de la Computación e Inteligencia artificial. UGR.
- Análisis de opiniones en Twitter. Eugenio Martínez Cámara.Dpto. Ciencias de la Computación e Inteligencia artificial. UGR.
- Reconocimiento de imágenes y análisis de metadatos. Carlos Gúzman. IBM México.
- Análisis Exploratorio de Datos Mediante Visualización Avanzada. Jorge Casillas.
   Dpto. Ciencias de la Computación e Inteligencia artificial. UGR.
- Inteligencia artificial o emocional. Alfredo Castro Jímenez. Mergers and Acquisitions Project Manager en IBM México.





#### PROGRAMA GENERAL

Lunes 27 Martes 28 Miércoles 29 Jueves 30 Viernes 01

15:30	Ingreso	Charla:		Charla: Análisis exploratorio de	Charla:
15:45 16:00	Charla: Investigación, Creatividad e Impacto.	Reconocimiento de imágenes y análisis de metadatos. Salón de Grados		datos mediante Visualización Avanzada. Salón de Grados	Inteligencia artificial o emocional. Salón de Grados
10.00	Salón de Grados				
16:15					
16:30			Trabajos de investigación		
16:45	Charla: Análisis de opinión en TWITTER. Salón de Grados	Trabajos de investigación Salón de Grados	Salón de Grados	Trabajos de investigación Salón de Grados	Trabajos de investigación Salón de Grados
17:00					
17:15					
17:30					Descanso
17:45	Trabajos de investigación				Presentación Proyecto Latex
18:00	Salón de Grados	Descanso			Troyecto Latex
18:15		Trabajos de investigación	Descanso	Descanso	
18:30	Descanso	Salón de Grados			
18:45	Búsqueda bibliográfica	Descanso	Introducción a LATEX	n a Introducción a Git Aula 3.5	
	SCOPÙS Aula 1.1	Introducción a LATEX <i>Aula 1.1</i>	Aula 1.1		
20:30		Aula I.I			





## **DETALLE DEL PROGRAMA**

Lunes 27 de noviembre		
15:45 - 16:45	Tema: Investigación, Creatividad e Impacto Ponente: Ponencia Francisco Herrera. Salón de Grados	
16:45 -17:45	Tema: Análisis de opiniones en Twitter. Ponente: Eugenio Martínez Salón de Grados	
17:45 - 18:00	Tema: Comparing fuzzy techniques for group decision making in supplier selection. Ponente: Lucas Daniel Del Rosso Calache Salón de Grados	
18:00 - 18:15	Tema: Modelos de liderazgo para entornos de consenso basados en redes sociales. Ponente: Jeronimo Durán Curiel Salón de Grados	
18:15 - 18:30	Sesión de preguntas Salón de Grados	
18:30 - 18:45	Descanso	
18:45 - 20:30	Taller: Búsqueda bibliográfica - SCOPUS Aula 1.1	





Martes 28 de noviembre		
15:30 - 16:30	Tema: Reconocimiento de imágenes y análisis de metadatos. Ponente: Carlos Guzmán. Salón de Grados	
16:30 - 16:45	Tema: ¿Cómo utilizar herramientas tecnológicas en el aprendizaje colaborativo?. Ponente: Maria de la Luz Vargas Muñoz Salón de Grados	
16:45 - 17:00	Tema: Tecnologías y Educación inclusiva Ponente: Liliana Beatriz Herrera Nieves Salón de Grados	
17:00 - 17:15	Tema: TIC en Modalidades Educativas. Ponente: Jorge Daniel Ceballos Macías. Salón de Grados	
17:15 - 17:30	Tema: Comparativa del uso de herramientas síncronas versus las asíncronas en la educación universitaria. Ponente: Luis Enrique García Álvarez. Salón de Grados	
17:30 - 17:45	Tema: Redes comunitarias. Ponente: Leticia Lemúz Cárdenas Salón de Grados	
17:45 - 18:00	Sesión de preguntas Salón de Grados	
18:00 - 18:15	Descanso	
18:15 - 18:30	Tema: Sistema difuso lingüístico de evaluación de usabilidad y accesibilidad centrados en el Diseño Universal aplicado a entornos virtuales de aprendizaje Ponente: Noe Zermeño Mejía Salón de Grados	
18:30 - 18:45	Tema: Modelo lingüístico de evaluación de la calidad de la formación superior en entornos metodológicos de flipped, classrrom y m-learning. Ponente: Jeovani Marcos Morales Nieto Salón de Grados	
18:45 - 19:00	Descanso	
19: 00 - 20:30	Taller: Introducción a Latex Aula 1.1	





Miércoles 29 de noviembre		
15:30 - 15:45	Tema: Investigación de mercados como factor del fracaso de las pymes en Colotlán Jalisco. Ponente: Paloma Fernández Ruíz. Salón de Grados	
15:45 -16:00	Tema: Análisis de la Cultura Emprendedora en los alumnos de la Licenciatura en Administración del CUNorte. Ponente: Delia Elizabeth Esparza Velázquez. Salón de Grados	
16:00 - 16:15	Tema: Desarrollo Sostenible. Ponente: Karla Aida Zermeño Mejía Salón de Grados	
16:15 - 16:30	Tema: Professionalization in Family Firms: A comparison between high-tech and low-tech organizations. Ponente: Reyna Beatriz Rodarte Arreola Salón de Grados	
16:30 - 16:45	Sesión de preguntas Salón de Grados	
16:45 - 17:00	Tema: Análisis de entornos virtuales de aprendizaje en el Centro Universitario del Norte Ponente: Juan Fidel Cornejo Álvarez. Salón de Grados	
17:00 - 17:15	Tema: Investigación, Creatividad e Impacto Ponente: Guillermo Aguilar Herver Salón de Grados	
17:15 - 17:30	Tema: Proyecto LAM Universidad (Laboratorio Audiovisual Multiplataforma) para la comunidad CUNorte. Ponente: Servando Alvarado Cisneros. Salón de Grados	
17:30 - 17:45	Tema: Blue Button Moodle. Ponente: Salvador Ubaldo Macías Aldana. Salón de Grados	
17:45 - 18:00	Sesión de preguntas Salón de Grados	
18:00 - 18:15	Tema: Perspectiva estudiantil De la movilidad internacional en CUNorte. Ponente: Maricela Villalón de la Isla Salón de Grados	
18:15 - 18:30	Tema: Análisis del abandono escolar en el nivel medio superior de la UdG México con propuesta educativa. Ponente: Patricia Noralma González Pelayo. Salón de Grados	
18:30 - 18:45	Descanso	
18:45 - 20:30	Taller: Introducción a LATEX	





Jueves 30 de noviembre		
15:30 - 16:30	Tema: Análisis Exploratorio de Datos Mediante Visualización Avanzada. Ponente: Jorge Casillas Salón de Grados	
16:30 - 16:45	Tema: Descripción y factores asociados de muertes ocurridas por Infecciones Respiratorias en menores de 5 años en los municipios de San Pedro Tlaquepaque y Tlajomulco de Zuñiga del 2014 al 2015. Ponente: Martha Irene Cossio Gonzalez Salón de Grados	
16:45 - 17:00	Tema:Agrobiotecnología en CUNorte, avances y perspectivas Ponente: Martha Fabiola Martin del Campo Solis. Salón de Grados	
17:00 - 17:15	Tema: Pérfil de resistencia a agentes quimioterapeuticos de microorganismos aislados en pacientes VIH/SIDA con enfermedades periodontales. Ponente:Sarah Monserrat Lomeli Martínez Salón de Grados	
17:15 - 17:30	Tema: El uso de la red social Facebook por adolescentes de la región norte de Jalisco, México Ponente: Alfredo Leonardo Romero Sánchez Salón de Grados	
17:30 - 17:45	Tema: Cohesión social y bienestar subjetivo. Un estudio con jóvenes mexicanos. Ponente: Mario Morales Martínez Salón de Grados	
17:45 - 18:00	Sesión de preguntas Salón de Grados	
18:00 - 18:30	Descanso	
18:30 - 20:30	Taller: Introducción a Git	





Viernes 01 de noviembre		
15:30 - 16:30	Tema: Inteligencia artificial o emocional. Ponente: Alfredo Castro Jímenez Salón de Grados	
16:30 - 16:45	Tema: Frecuencia de anemia ferropenica y su relación con los indicadores de estado de nutrición y la dieta habitual, en los niños de 2 a 6 años, de la comunidad wixárrika - huichol de San andrés Cohamiata del municipio de Mezquitic, Jalisco Ponente: Violeta Villavicencio Hernández Salón de Grados	
16:45 - 17:00	Tema:Comparación del estado nutricional de estudiantes universitarios wixarikas y mestizos del CUNORTE a través de indicadores antropométricos Ponente: Cristina Núñez González Salón de Grados	
17:00 - 17:15	Tema:Construcción de una Guía de Alimentación para la etnia Wixárika. Ponente: Attsima Mirna de la Cruz González Salón de Grados	
17:15 - 17:30	Tema: Exposición Pendiente. Ponente: Nancy Lucero Gutiérrez Salamanca Salón de Grados	
17:30 - 17:45	Descanso	
17:45 - 18:45	Taller: Presentación de proyectos de Latex	
18:45 - 19:00	Cierre	