



PROGRAMACIÓN

Lunes 13 de abril

Hora	Actividad	Conferencista	Lugar	Público objetivo
11:00 – 12:00	Conferencia: Plataforma para Identificación y Destrucción de Minas Antipersonas (MAP)	Rafael Jairo Vides	Aula Interamericana	Todos los estudiantes de la Institución
14:30 – 15:30	Taller: Operación de Plataformas Robóticas (TEORÍA)	Rafael Jairo Vides	Laboratorio de Desarrollo de Software	Todos los estudiantes de la FI
15:30 – 16:30	Taller: Operación de Plataformas Robóticas (DEMOSTRACIÓN DRONE)	Rafael Jairo Vides	Parte Central del Edificio Bolívar Rave (Primer Piso)	Todos los estudiantes de la Institución
16:30 – 17:30	Taller: Taller Operación de Plataformas Robóticas (Parte 1)	Rafael Jairo Vides	Laboratorio Múltiple de Física	Estudiantes de Semestre 3 y 5 de Ing. Sistemas. Capacidad: 20 personas
18:00 – 19:00	Taller: Taller Operación de Plataformas Robóticas (Parte 2)	Rafael Jairo Vides	Laboratorio Múltiple de Física	
19:00 – 19:30	Ceremonia de Apertura	Grupo de Investigación en Ingeniería Aplicada	Aula Interamericana	Todos los estudiantes y docentes de la Institución
19:30 – 21:00	Ruta n (Medellinnovation)	Mag. Samuel Urquijo (Ruta n)	Aula Interamericana	

FACULTAD DE INGENIERÍA UNAC
Grupo de Investigación en Ingeniería Aplicada GI2S

A b r i l 1 3 - 1 7 , 2 0 1 5

con conferencias Nacionales
e Internacionales

investigacion.f@unac.edu.co • facultadingenieria@unac.edu.co
+57 250 8328 Ext 186
www.unac.edu.co

Miércoles 15 de abril

Hora	Actividad	Conferencista	Lugar	Público objetivo
14:30 – 15:30	Conferencia: Innovación y Gestión del conocimiento	Mag. Ricardo Gallego (MVM)	Laboratorio de Desarrollo de Software	Todos los estudiantes de la FI
18:30 – 19:30	Videoconferencia: Detección de melanoma a través de reconocimiento de imágenes y redes neuronales artificiales	PhD. Harvey Alférez (Universidad Montemorelos)	Aula interamericana	Estudiantes y docentes Facultad de Ingeniería y Facultad de Ciencias de la Salud
20:00 – 21:00	VideoConferencia: Cadenas productivas y TIC	PhD. Gladys Maquera (Universidad Peruana Unión)	Aula interamericana	Estudiantes y docentes Facultad de Ingeniería y Facultad de Ciencias Administrativas y Contables

Jueves 16 de abril

Hora	Actividad	Conferencista	Lugar	Público objetivo
14:00 – 16:00	Taller: Robótica con LEGO MINDSTORMS	Esp. Elkin Aguirre (UNAC)	Laboratorio de Desarrollo de Software	Estudiantes de Fundamentos de Programación
19:00 – 20:00	Conferencia: Programación en SWIFT (programación para IOS)	Ing. Alejandro Carmona (IdeasLab)	Laboratorio de Desarrollo de Software	Estudiantes FI semestre 3 en adelante.
20:00 – 21:00	Conferencia: Análisis Sistemico de la Infección por el VIH y su Tratamiento	PhD. Erwin Fabian Cardozo (Universidad de Arizona)	Laboratorio de Desarrollo de Software	Todos los estudiantes de la FI