



Clausura de la Jornada Académica del GisDay 2017, patrocinado por ESRI, liderado por el IIAP, con la activa participación de la FUCLA y la IE Escuela Normal Superior Manuel Cañizales

GIS DAY 2018: HERRAMIENTAS GEOINFORMÁTICAS PARA EL EMPODERAMIENTO TERRITORIAL

El GIS Day, iniciativa de carácter internacional de la National Geographic Society (NGS), inició en 1999 con el objetivo empoderar a las entidades estatales y comunidad en general en el manejo y/o interpretación de los SIG como herramienta eficaz para la toma de decisiones acertadas. Dado que el IIAP viene trabajando en función de consolidar una Infraestructura de Datos Espaciales que de soporte a la gestión integral del Chocó Biogeográfico desde la plataforma SIAT-PC, el pasado 17 de noviembre de 2017 se llevó a cabo la primera versión del GISDay realizado en el Chocó, quien de la mano de aliados estratégicos como la Fundación Universitaria Claretiana FUCLA, desde la Facultad de Ingeniería, los cuales son actores claves en la formación de líderes y profesionales en el departamento, abren una agenda el próximo 14 de noviembre con una jornada académica y el 15 de octubre con conferencias y actividades interactivas, como estrategia de acercamiento y fomento del *Uso de las Herramientas Geoinformáticas para el Empoderamiento del Territorio*.

La agenda contemplará dos espacios de reflexión en torno a la información geográfica y su importancia en la planificación del territorio, contará con la participación de especialistas en la materia:

Esp. Estrategia de Educación ESRI Jenny Santamaría
 Msc. Geoinformático Oscar Quintero
 Esp. Willinton Murillo Quinto
 Msc. Freddy Carabalí
 Esp. Leonardo Gamba
 Ing. Leicy Carola Cuesta



PROGRAMACIÓN DÍA 1: JORNADA ACADÉMICA (Cupos Limitados)

Lugar: Fundación Universitaria Claretiana FUCLA

14 de Nov. APROXIMACIÓN A LAS HERRAMIENTAS GEOINFORMÁTICAS		
FUNDAMENTOS BÁSICOS DE LOS SIG	08.00 – 08:30 am	Inscripción y Bienvenida a Participantes
	08:30 – 09:30 am	Módulo I: Gestión de Información Geográfica para el Empoderamiento Comunitario
	09:30 – 09:45 am	Receso: Refrigerio
	09:45 – 12:00 am	Módulo II: Herramientas Geoinformáticas (Jenny Santamaría – ESRI)
12:00 – 02:00 pm		Almuerzo Libre
GEOINFORMÁTICAS APLICADA	02:00 – 03:45 pm	Módulo III: Análisis de Información Geográfica para el Desarrollo Sostenible del Chocó Biogeográfico (Equipo SIG – IIAP)
	03:45 – 04:00 pm	Receso: Refrigerio
	04:00 – 05:30 pm	Módulo IV: Construcción de Herramientas Web Interactivas (ArcGIS Online – ESRI)

PROGRAMACIÓN DÍA 2: CONFERENCIAS Y ACTIVIDADES INTERACTIVAS

Lugar: Banco de la República

15 de Nov. CONFERENCIAS INTERACTIVAS	
08.00 – 08:30 am	Inscripción y Bienvenida a Participantes
08:30 – 08:45 am	Apertura al GISDay 2018
08:45 – 09:15 am	Ruta Pedagógica de la plataforma web SIAT PC
09:15 – 09:45 am	Conferencia: Levantamiento de Información Geográfica con Drones (Esp. Oscar Quintero)
09:45 – 10:15 am	Receso: Refrigerio y Simulador de Vuelos en Dispositivos RPAS
10:15 – 10:45 am	Conferencia: Los SIG apoyo del proceso organizativo de COCOMACIA (Ing. Willinton Murillo Quinto)
10:45 – 12:00 am	Construcción Participativa de Áreas de Protección y Conservación (Ing. Leicy Carola Cuesta - CODECHOCO)
12:00 – 02:00 pm	ALMUERZO LIBRE
02:00 – 02:40 pm	AFROSIG Gestión de Información Geográfica para el Ordenamiento Territorial (Msc. Freddy Carabalí)
02:40 – 03:20 pm	DISEÑO CARTOGRÁFICO para el Empoderamiento Comunitario (Esp. Leonardo Gamba)
03:20 – 03:45 pm	Conferencia de Uso de Herramientas Geoinformáticas (Esp. Jenny Santamaría – ESRI)
03:45 – 04:15 pm	Receso: Refrigerio y consulta interactiva de la plataforma SIAT PC
04:15 – 04:45 pm	Presentación de Resultados de Jornada Académica (Equipo SIG y Participantes)
04:45 – 05:15 pm	DEMO GIS (Actividades “Sorpresa” de cierre del evento)