

W O R K S H O P

Tecnología LiDAR

Adquisición y procesamiento en plataformas aéreas y terrestres

Lugar: Coliseo de Competencias, Universidad de la Costa

Fecha y hora: 7 de Octubre de 2022 - 9:00 a.m.

Dirección: Cl. 58 #55 - 66 - Barranquilla

Invitan:



En este Workshop conocerás los tipos de LiDAR disponibles en el mercado así como sus usos y buenas prácticas en la industria de la topografía y la ingeniería.

Tipos de plataformas aéreas PPK vs RTK



Marcas y equipos:



Minuto a Minuto



> **9:00 a.m.**
Introducción y presentación del evento



> **9:30 a.m.**
Introducción a la tecnología LiDAR
(Tipos de sistemas LiDAR, aplicaciones y buenas prácticas)



> **10:00 a.m.**
Práctica de campo con tecnologías LiDAR terrestre y aéreo,
demostración de equipo VTOL para fotogrametría y seguridad



> **11:30 a.m.**
Coffee Break



> **12:00 p.m.**
Procesamiento y Análisis de resultados, cierre del evento.

¡Los esperamos!



UNIVERSIDAD
DE LA COSTA
1970
Programa de ingeniería civil