

1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

Universidad de Nariño, (Ingeniería Civil, Arquitectura) Servicio Nacional de Aprendizaje
(SENA), Universidad CESMAG, Universidad
Santo Tomás, Universidad Mariana

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL



Mayo 7 y 8

Escenario Teatro Imperial

La Asistencia durante los dos días lo hace acreedor del certificado digital emitido por la alianza académica Universidad de Nariño, Universidad Cesmag, Universidad Santo Tomás, Universidad Mariana y SENA

Confirme su asistencia en el siguiente código:

Valor : no tiene costo con el carné de las instituciones de la alianza universitaria

Primer encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

Arquitectura e ingeniería para el futuro urbano y arquitectónico

7-8 MAYO 2026

Teatro Imperial
Cra. 26 #59

¡Inscríbete ahora!

INSCRIPCIÓN



¡Entrada libre!



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

“CONFERENCIA 1 : Edificios en altura: Cálculo de control estructural durante la construcción y control de calidad estructuras en altura y cimentaciones profundas”

“CONFERENCIA 2 Nueva Norma Sismo Resistente NSR-26 (capítulos disciplinares),”

William A. Castillo Valencia.

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





William A. Castillo Valencia

- Universidad de Nariño
- Ingeniero Civil de la Universidad de Nariño
- Especialización en estructuras, Maestría en Ingeniería –estructuras Universidad del Valle
- Experiencia: Investigador grupo G7 Univalle, ponente internacional en Estados Unidos; Carolina del Sur, México; Distrito Df, Guadalajara, Guanajuato Morelia, Cuba, Guatemala, Argentina, República Dominicana, Perú y Colombia. Profesor Internacional Invitado Universidad Michoacana San Nicolás de Hidalgo en la escuela de Maestría. Becario Kansa, Texas E.U. Consultor Nacional, Internacional (Miami, Honduras, Choluteca, Haiti)
- asesor estructural en el Plan de Emergencia postsismo de Armenia, es autor de artículos indexados por pares internacionales, docente de posgrado estructuras en la Universidad del Valle y la Universidad de Nariño. Diseño estructural superior 380.000m2
- Email. wcastillo2007@gmail.com



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

“EL COMPONENTE GEOTÉCNICO EN LA EXPLOTACIÓN DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCIÓN”

Rodrigo Hernández Carrillo

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• Rodrigo Hernández Carrillo

- Universidad de Nariño
- Formación:
 - Ingeniero Civil, Universidad Nacional de Colombia Sede Bogotá
 - Magíster en Ingeniería – Geotecnia, Universidad Nacional de Colombia sede Bogotá
 - Master in Environmental and Geotechnical Engineering, Wrocław University of Science and Technology, Polonia
 - MSc in Applied Earth Sciences, Delft University of Technology, Países Bajos
 - Doctor en Ingeniería Civil, Universidad Nacional de Colombia sede Bogotá
- Experiencia:
 - Consultoría en ingeniería geotécnica con experiencia en pavimentos, cimentaciones, túneles, infraestructura vial, estabilidad de taludes y proyectos mineros (12 años)
 - Profesor en las áreas de geotecnia, vías e investigación (7 años)
 - Investigador en mecánica de suelos, mecánica de rocas, confiabilidad y riesgo geotécnico (8 años)
- rhernandez@udenar.edu.co



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

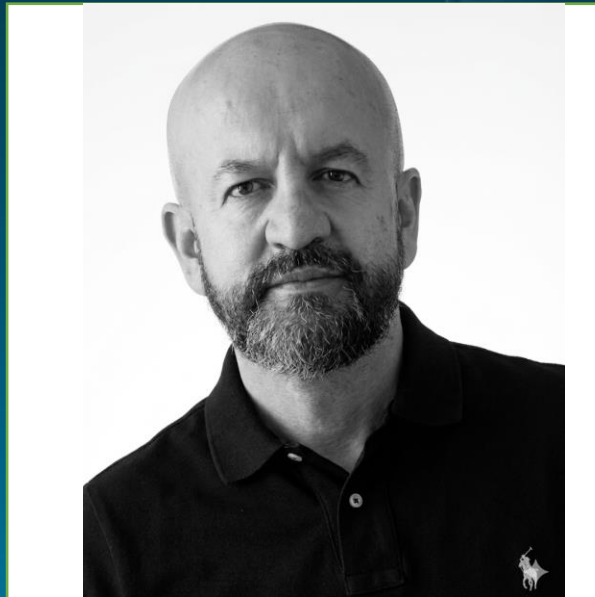
*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

“Patología de la construcción: Diagnóstico e intervención de estructuras.”

Iván A. Castillo Valencia.

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• Iván A. Castillo Valencia

- Universidad Santo Tomás, Universidad Cesmag
- Ingeniero Civil
- Especialización en estructuras Universidad de Nariño, especialista en patología de la construcción; Universidad Santo Tomás
- Experiencia: Profesor Universidades Santo Tomás, Universidad Cesmag, Universidad de Nariño, Gerente General de Grupo Especialista DCC ingeniería, Consultor en diseño estructural y Patología . Diseño estructural 180.000m2
- Email. wcastillo2007@gmail.com



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

“Guadua y arquitectura bioclimática en el Trópico Andino”

Ana Bolena Rivera Meza

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• ANA BOLENA RIVERA MEZA

- UNIVERSIDAD CESMAG
- Arquitecta Universidad Nacional de Colombia
- Especialista en Arquitectura y Urbanismo Bioclimático
- Maestría en Bioclimática (en curso), Universidad de San Buenaventura
- Docente del programa de Arquitectura, Universidad CESMAG
- riveramezaanabolena@gmail.com



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

“Gerencia de la construcción: Estrategias modernas de administración gerencial de obra.”

José Armando Patiño Mora

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• Armando José Patiño Mora

- Constructora Matisse
- Economista
- Maestría en planificación urbana y regional de la Universidad de los Andes.
- Especialización en proyectos de desarrollo de la Escuela Superior de Administración Pública.
- Maestría en Ciencias Económicas de la Universidad Católica de Lobaina.
- Especialización en administración y gestión del Instituto de Administración y Gestión de la Universidad Católica de Lima.
- Especialización en gerencia del talento humano de la Universidad de Pensilvania.
- Especialización en docencia universitaria de la Universidad de UNAD.
- Experiencia : Profesor de la Universidad de Nariño, Director de planeación Universidad de Nariño, Gerente Constructora Matisse, Ejecución de proyectos destacado de la ciudad como Edificio Premiun de la Avenida, Edificio Ruraq Maki, y múltiples proyecto en altura de vivienda de interés social
- Email.



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

**“SIMPLIFICACIÓN GEOMÉTRICA DE EDIFICACIONES
POR DETECCIÓN DE SUPERFICIES PLANAS
A PARTIR DE IMÁGENES CAPTURADAS CON DRONES”**

Ing. C. Michel Bolaños Guerrero, PhD.

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• Michel Bolaños Guerrero

- Universidad de Nariño
- Ingeniero Civil
- Especialista en Estructuras
- Magister en Ingeniería
- Doctor en Ingeniería
- Docente Departamento de Ingeniería Civil de la Universidad de Nariño
- Consultor de entidades públicas y privadas
- Diseñador de ingeniería
- Constructor e interventor de proyectos de infraestructura
- Michel@udenar.edu.co - MichelColombia@gmail.com



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

“CONSTRUCCIONES EN GUADUA”

Harold Ceballos Burgos

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• Harold Alexander Ceballos Burgos

- Servicio Nacional de aprendizaje SENA
- Arquitecto
- Especialista en gestión de la seguridad y salud en el trabajo, Maestria, en diseño de espacios arquitectónicos Inteligentes
- Arquitecto y Docente Universitario. Actualmente me desempeña como Instructor en el SENA, donde lidero programas de formación técnica en **Construcción de Edificaciones, Construcciones Livianas en Seco, Dibujo Arquitectónico** y de manera especializada, en **Construcción, Mantenimiento y Reparación de Estructuras en Guadua.**
- hceballosb@sena.edu.co



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

“Construcción Vernácula : Vivienda rural Unifamiliar Dispersa Autosostenible”

Humberto Panesso Gómez

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• Humberto Panesso Gómez

- UNIVERSIDAD CESMAG
- Ingeniero Civil
- Especialista en arquitectura y urbanismo bioclimático
- 10 años de experiencia de construcción en tierra
- hpanesso@unicesmag.edu.co



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

“Diagnóstico Técnico: Ensayos no destructivos en edificaciones.”

Luis Anibal Arias Bustos

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





Luis Anibal Arias Bustos

- Arias Consultores, Laprensados
- Ingeniero Civil
- Especialista en arquitectura Universidad del Valle
- Gerente Laprensados de occidente sas.
- Profesor en el área de estructuras u. de Nariño, U. Mariana , U. Mnacional abierta y a distancia, U. Cooperativa de Colombia, U. del area andina
- Evaluador honorifico de la maestría en estructuras Cs y U. Nacional De Nicaragua



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

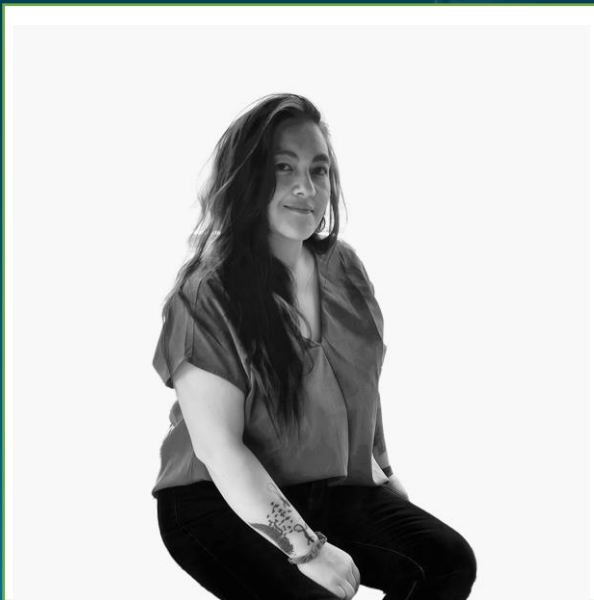
*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

“Infraestructura Vial: Diseño y construcción de vías en placa huella.”

Grace Elvira Narváez Prado

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• Grace Elvira Narváez Prado

- Servicio Nacional de aprendizaje SENA
- Ingeniera Civil
- ingeniera civil egresada de la universidad de Nariño. Títulos académicos Estoy estudiando segundo semestre de especialización en vías y estoy en tercer semestre de la maestría en educación en la universidad de Nariño. Experiencia: Ingeniera Civil con más de 15 años de experiencia en interventoría, ejecución y supervisión de infraestructura vial, con énfasis en construcción de placas huella en vías terciarias. He participado en proyectos bajo el programa Colombia Rural del INVIAS, aplicando rigurosamente la cartilla técnica para garantizar calidad y durabilidad, complementando esta experiencia con la participación en proyectos de infraestructura urbana rural y educativa, obras de alta complejidad como el teleférico de Las Lajas. Cuento con experiencia en dirección de obra, control de materiales, control administrativo, seguimiento contractual y aseguramiento técnico en campo. Actualmente soy instructora del SENA; donde formo en construcción de vías y placas huella con enfoque práctico basado en experiencia real. Mi perfil integra la ejecución técnica con la transferencia de conocimiento en el sector rural y urbano. hceballosb@sena.edu.co

1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

**“LA INGENIERIA, LA ARQUITECTURA Y EL DERECHO
UN MATRIMONIO POR CONVENIENCIA”**

Eliana Karina Téllez Salas

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• ELIANA KARINA TELLEZ SALAS

- Universidad de Nariño
- Ingeniera civil – UDENAR
- Abogada -Universidad Cooperativa de Colombia
- Especialista en Estructuras - Universidad del Valle
- Especialista en Contratación Estatal - Externado de Colombia
- Especialista en Notariado y Registro - Externado de Colombia
- Asesor Técnico y jurídico en la gestión de proyectos a nivel nacional, consultor de distintos Municipios del Departamento de Nariño. Coordina actividades con de planeación, obras y secretarías de Gobierno.
- Gerente de proyectos en distintas obras de la ingeniería asumiendo también la defensa técnica y asesoría legal.
- En la actualidad gerente de su propia empresa liderando proyectos de impacto regional en asociación con reconocidos profesionales de la ingeniería y arquitectura Nariñense.
- Asesoría y consultoría en derecho para profesionales y empresas dedicadas a la construcción en el sector publico y privado.
- Email. a30711936@gmail.com



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

Gestión de seguridad y salud en el trabajo: La construcción un lugar seguro

Cristian Andrés Acosta Ortiz

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





Cristian Andrés Acosta Ortiz

- Servicio Nacional de aprendizaje SENA
- Ingeniero Ambiental
- MSc en Medio Ambiente, Prevención de Riesgos y Calidad, Especialista en Gerencia de la Seguridad y Salud en el Trabajo, Entrenador de Trabajo en Alturas, Espacios Confinados y Técnicas de Trepa en Arboles.
- Ingeniero y docente universitario, instructor del SENA especializado en trabajo en alturas, gestión ambiental y seguridad y salud en el trabajo.
- caacosta@sena.edu.co

1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

Recursos Hidricos: Conservación y mantenimiento de las estructuras en acueductos rurales de Pasto.

Ing. Mg. Jaime Insuaty Enríquez

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• Jaime Insuasty Enríquez

- Universidad Mariana
- Ingeniero Civil
- Maestría en Ingeniería Ambiental
- Profesor de ingeniería sanitaria y ambiental durante 26 años
- Consultor en el área de estructuras y en ingeniería sanitaria y ambiental durante 30 años.
- Investigación en el campo de la ingeniería ambiental con dedicación a la parte estructural, ambiental e impacto social.
- Email. jinsuasty@umariana.edu.co



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

Interpretación del riesgo vulcanológico Galeras

Ing. Ph.D. Gustavo Córdoba Guerrero

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• Gustavo Córdoba Guerrero

- Universidad de Nariño
- Ingeniero Civil, Universidad de Nariño
- Msc. en Métodos Numéricos, Universidad Politécnica de Catalunya.
- PH.D. en Ciencias de la Tierra, Universidad de Bristol, Inglaterra
- Conferencias
 - Análisis probabilista de la amenaza por lahares, Instituto de Geofísica de Italia, 2024
 - Modelamiento del flujo de lodos de La Gasca, Quito, de enero de 2023. Universidad Central de Ecuador, 2025.
 - Riesgo volcánico probabilista, Universidad de Caldas, Sociedad Colombiana del Riesgo, 2024.
- Email: gcordobaguerrero@Gmail.com



1er encuentro

CONSTRUYENDO CIUDAD

*Arquitectura e ingeniería para el futuro
urbano y arquitectónico*

“Enfoque en edificios temáticos : Habitar la emoción”

Felipe Gómez

ALIANZA INTER INSTITUCIONAL





• Felipe Gómez

- Felipe Gómez Arquitectos
- Arquitecto de la universidad de los Andes /Universidad politécnico de Cataluña
- Proyecto de grado meritorio / Mención en la Categoría de Diseño Urbano – Bordes de Bogota parque cultural sierras del Chico / Archiprix International Montevideo 2009
- 6ª Anual de estudiantes de Arquitectura / Archiprix internacional / Premio lápiz de acero 2017 / Reconocimiento huésped ilustre / V Bienal de Colombia de estudiantes de arquitectura Urbanismo y paisajismo / XXIV Bienal de Arquitectura 2014 interiorismo / Ganador de obra de salud del año / Reconocimiento revista semana /Ganador de Arquitectura de interiores II Salones regionales de arquitectura y urbanismo 2025
- felipegomezarquitectos@gmail.com