

ORGANIZA



APOYA



CURSO-VIRTUAL DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO CON EPANET TECNOLOGÍAS PARA REHABILITACIÓN Y APROVECHAMIENTO



NOVIEMBRE 28 Y 29 DE 2024



DE 5:00PM - 8:30PM



Microsoft Teams



TEMARIO

PRIMER DÍA (5:00 p.m a 8:30 p.m)

Introducción RAS 2017, Resolución 330 de 2017 y Resolución 0799 de 2021. Capacidad y Trazado de la Red. Delimitación de zonas de presión. Sectorización de redes. Materiales de las tuberías de distribución.

Rehabilitación de Redes de Acueducto. Tecnología CIPP (Diseño, Planeación y Construcción). Presentación de Casos de Éxito en rehabilitación de redes de acueducto.

Aprovechamiento de las aguas lluvias para abastecimiento de agua (SUDS).

SEGUNDO DÍA (5:00 p.m a 8:30 p.m)

Modelación de Redes de acueducto con software EPANET. Taller

INVERSIÓN

- Particular \$320.000
- Afiliados \$260.000

MEDIOS DE PAGO



CONFERENCISTAS



ANGELA MARIA DONOSO
ROJAS



JUAN JOSE SOLORZANO
JARAMILLO



YEISON ARMANDO ORDOÑEZ

INFORMACIÓN GENERAL



+57-3023720718



acodalca@gmail.com



Whatsapp: 3160670707

www.acodalsc.org.co

TEMARIO

PRIMER DÍA (5:00 p.m a 8:30 p.m)

Introducción RAS 2017

Resolución 330 de 2017 y Resolución 0799 de 2021.

Capacidad y Trazado de la Red.

Delimitación de zonas de presión.

Sectorización de redes.

Materiales de las tuberías de distribución.

Rehabilitación de Redes de Acueducto.

Tecnología CIPP (Diseño, Planeación y Construcción).

Presentación de Casos de Éxito en rehabilitación de redes de acueducto.

Aprovechamiento de las aguas lluvias para abastecimiento de agua (SUDS).

SEGUNDO DÍA (5:00 p.m a 8:30 p.m)

Modelación de Redes de acueducto con software EPANET.

Taller

INTENSIDAD HORARIA: 7 horas

CONFERENCISTA

ANGELA MARIA DONOSO ROJAS

Ingeniera Civil de la Escuela Colombiana de Ingeniería. Magister en Recursos Hídricos e Hidroinformática de la Universidad de los Andes. Experiencia en Diseño, especificación y Operación de Sistemas de Acueducto y Alcantarillado. Actualmente se desempeña como Asesor Técnico del Departamento Técnico de PAVCO WAVIN.

JUAN JOSE SOLORZANO JARAMILLO

Ingeniero Civil de la Universidad del Quindío. Especialista en Ing. Hidráulica y Ambiental - Universidad Nacional de Colombia. Experiencia con PAVCO WAVIN en diseño y construcción de redes y sistemas para almacenamiento y conducción de agua potable, residual y generación hidroeléctrica. Actualmente se desempeña como Ing. de Diseño y Soporte Técnico del Departamento Técnico de PAVCO WAVIN.

YEISON ARMANDO ORDOÑEZ

Ingeniero Civil de la Universidad del Cauca. Esp. en Ingeniería de Recursos Hídricos, Esp. Gestión Ambiental. Actualmente se desempeña como Ingeniero de calidad, presupuesto y estructuración técnica de soluciones de rehabilitación y/o renovación con Tecnologías sin Zanja PAVCO WAVIN.

INFORMACIÓN GENERAL

ACODAL SECCIONAL CARIBE

Cel. **3023720718**

acodalca@gmail.com

www.acodalsc.org.co

VALOR DE LA INSCRIPCIÓN

Profesionales, técnicos y sector empresarial: \$320.000

Afiliados Acodal : \$260.000

Los estudiantes de pregrado tienen una tarifa especial.

Nota 1. La calidad de estudiante de pregrado debe ser soportada con el pago de matrícula o certificación de la Universidad.

FORMAS DE PAGO

- Transferencia a nombre de ACODAL(NIT. 802004678-0).
- Consignar a la Cuenta corriente No. 15107867-2 del Banco de Bogotá.
- Pago en efectivo, Baloto, Efecty y Pagos en línea PayU

Nota 2. ACODAL está exenta de retención en la fuente, Decreto 124 de 1997, Art. 10. ACODAL es una Asociación sin ánimo de lucro, con personería jurídica No. 00947 del 14 de septiembre de 1.988. No sujeta a ICA, Asociación profesional y gremial Art. 61 (Decreto 0119 de 2019). NIT ACODAL: 802004678-0.