

Curso-taller: "Diseño, construcción y manejo de plantas de tratamiento de aguas residuales, utilizando "Ingeniería Verde". Universidad ISA / Santiago

Objetivo: Proporcionar las herramientas básicas para la comprensión sobre el diseño y funcionamiento de los sistemas naturales de tratamiento de aguas residuales y obtener insumos para la elaboración de un programa de "Humedales Artificiales"

AGENDA Jueves 28 de marzo del 2019

Hora	Tema	Responsable
08:30 am	Registro de participantes	FondoAgua YN
09:00 am	Bienvenida al Taller	Benito Ferreiras / ISA-FAYN-PY
09:20 am	Auto presentación de participantes	Walkiria Estévez / FondoAgua YN
9:30 am	La Cuenca del río Yaque del Norte. Conceptos generales. Niveles de degradación. Oportunidades para su restauración. Aspectos Institucionales.	Humberto Checo / Plan Yaque
10:15 am	Pausa café	
10:30 am	El Tratamiento de Aguas Residuales. Conceptos Generales. Situación Actual en la Cuenca Yaque. Proyectos en curso. Desafíos importantes.	Celeste Suazo / CORAASAN
11:30 am	Aspectos legales del manejo de aguas residuales. Leyes y reglamentos vigentes. Estructuras de fiscalización y control. Procedimientos para autorización. Seguimiento a proyectos.	Robert Vargas / Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales
12:30 pm	Almuerzo	
2:00 pm	Diseño, construcción y manejo de plantas de tratamiento de aguas residuales basadas en ingeniería verde. Conceptos generales. Levantamiento de datos. Hojas de cálculo. Ingeniería civil. Muestreo y clasificación de humedales.	Williams Hernández, Enmanuel Vargas y Ricardo Rosa / Plan Yaque
03:30 pm	Visita al humedal ISA-1	Cesar Cruz / Universidad ISA
4: 30 pm	Cierre	

Jueves 4 de abril del 2019

Hora	Tema	Responsable
08:30 am	Registro de participantes	
9:00 am	Bienvenida al Taller. Recapitulación del contenido de la jornada del 28 de marzo	Walkiria Estévez y Humberto Checo
09:15 am	Gestión de sistemas de humedales artificiales. Mantenimiento. Participación comunitaria. Análisis de aguas vertidas. Evaluación de eficiencia. YaqueNet	Williams Hernández y Enmanuel Varga Plan Yaque
10:15 am	Pausa café	
10:30 am	Lecciones aprendidas. Intercambio de experiencias. Mejoras propuestas a los sistemas de tratamiento de aguas residuales. Presentación de casos por Plan Yaque, Santiago Solidario y TNC	Plan Yaque / Santiago Solidario y TNC
12:00 m	Articulación de acciones sobre "Agua y Saneamiento" en la cuenca del río Yaque del Norte	Walkiria Estévez / FondoAgua YN. Saúl Abréu / APEDI. Inmaculada Adames / CRYN
1:00 pm	Clausura y Almuerzo	Benito Ferreiras / ISA-FAYN-PY

Contactos: FondoAgua Yaque del Norte: 809-583-4688 / Plan Yaque: 809-574-6727 /

Cupo: 25 participantes