



# 1er Encuentro Iberoamericano CYTED Sobre Tratamiento de Aguas-Red

30 de Noviembre al 03 de Diciembre de 2021

# Cronograma

1er Encuentro Iberoamericano CYTED Sobre Tratamiento de Aguas-Red AMARU/ (30 de Noviembre al 03 de Diciembre de 2021)

Horario	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Áreas en el Tratamiento de aguas	Procesos fisicoquímicos	Procesos Biologicos	Simulación de contaminantes en fuentes de agua	Monitoreo de fuentes de aguas
15:30-16:00	Acto de Inauguración. Dir. de Inv. UCSM Dr. Gonzalo Dávila del Carpio y Coordinador Red AMARU Dr. Gilberto Colina Andrade			
16:00-16:40	Eliminación de microcontaminantes mediante el proceso foto-Fenton basado en tecnología UVA-LED: estudios a escala planta piloto. - Dr. Alejandro Cabrera Reina (Chile 18:00-18:40)	"A Utilização de Lodo Ativado na Produção de Água de Reúso", Dr. Paulo Afonso de Almeida (Brasil 18:00-18:40)	Modelado del transporte de radiación en procesos fotoquímicos de tratamiento de aguas" Dr. Javier Marugan (España 22:00-22:40)	Propuesta para gestión integral de la operación y mantenimiento de plantas de tratamiento de aguas residuales - MSc. Craudy Norori (Nicaragua 15:00-15:40)
16:40-16:50	Preguntas	Preguntas	Preguntas	Preguntas
16:50-17:30	Remoción de nutrientes de efluentes agroindustriales usando combinación de tratamientos biológicos y fisicoquímicos. Ponente: Dr. Sedolfo Jose Carrasquero Ferrer (Ecuador 16:50-17:30)	MESA REDONDA (Argentina 18:50-19:30, Colombia 16:50-17:30, Venezuela 17:50-18:30, España 22:50-23:30)	"Biogas production, linking WWT to sustainable production"- Dr. Alex Enrich-Prast (Brasil 18:50-19:30)	Avances en el Saneamiento de Aguas: Red Iberoamericana de Desarrollo Sostenible. Dr. Gilberto Colina -Perú
17:30-17:40	Preguntas	Preguntas	Preguntas	Preguntas
17:40-18:20	Remoción y recuperación de fósforo de efluentes industriales como estruvita. Dra. Claudia Santiviago Petzoldt, PhD (Uruguay 19:40-21:20)	Enzimas indicadoras de la contaminación de recursos hídricos por gasoil en zonas pesqueras -Dra. Fatima Yubero (Paraguay 19:40-21:20)	Experimental Assay and Numerical Model to Evaluate Methane Production in the Sludge from a Wastewater Treatment Plant in Rio de Janeiro, Brazil, Dra. Mariana Erthal Rocha (Brasil 19:40-20:20)	Fast poster
18:20-18:30	Preguntas	Preguntas	Preguntas	Preguntas
18:30-19:00. 5 min /poster o video de 4 ...minutos	Fast Poster	Fast Poster	Fast Poster	Clausura-Acto Cultural y Palabras de Cierre del Evento. (Dr. Máximo Rondón Rondón Vicerrector de Investigación de la U.C.S.M)

The logo consists of a central shield with a crown on top, surrounded by a laurel wreath. Inside the shield are several wavy, horizontal lines representing water. The entire logo is rendered in white against a dark teal background.

# AMARU

Red Iberoamericana de Saneamiento de Aguas