

2º Seminario "RED REGATA"

A Coruña, ETSICCP

27 de Febrero de 2015

9:30-9:50

Recepción de participantes

9:55-10:00

Apertura de la jornada

M^a Carmen Veiga (UDC)

10:00-11:40

TECNOLOGÍAS DE ELIMINACIÓN DE CONTAMINANTES

10:00-10:20

Eliminación de materia orgánica y nitrógeno de las aguas residuales domésticas mediante lecho aireable sumergido

Alfredo Jácome (UDC, A Coruña)

10:20-10:40

Sistemas con biomasa granular aerobia: concepto y aplicaciones

Anuska Mosquera (USC, Santiago de C.)

10:40-11:00

Grânulos aeróbios e leitos de plantas: soluções diferentes para águas diferentes

Paula Castro (UCP, Porto)

11:00-11:20

Tratamento integral de efluentes residuais en humedais construídos

Verónica Torrijos, Alba Trueba (UDC, A Coruña)

11:20-11:40

Avaliação e Simulação da Qualidade de águas superficiais e Tratamento de águas residuais

Silvia Santos (UP, Porto)

11:40-12:20

BIOFILTRACIÓN DE EMISIONES GASEOSAS

11:40-12:00

Desarrollo de bioprocesos para el tratamiento de efluentes gaseosos

Christian Kennes (UDC, A Coruña)

12:00-12:20

Tratamientos Biológicos de Emisiones Gaseosas

Santiago Gómez (USC, Santiago de C.)

12:20-12:50

PAUSA CAFÉ

12:50-14:30

METODOLOGÍAS ANALÍTICAS Y TÉCNICAS DE MONITORIZACIÓN

12:50-13:10

IAREN- Instituto da Água da Região Norte: Actividades desenvolvidas no âmbito da Qualidade da Água

Maria de Fátima Alpendurada (UP, Porto)

13:10-13:30

Determinación de fragancias alergénicas en aguas mediante metodologías de microextracción

Carmen García-Jares (USC, Santiago de C.)

13:30-13:50

Técnicas Miniaturizadas de análisis de contaminantes: microextracción en fase sólida "in tube"

M^a del Carmen Prieto (UDC, A Coruña)

13:50-14:10

Aplicación de técnicas moleculares para monitorizar la dinámica y la estructura microbiana en digestores anaerobios

Leticia Regueiro (USC, Santiago de C.)

14:10-14:30

Análise de imagem quantitativa como ferramenta de diagnóstico de processos de tratamento de efluentes

Daniela Mesquita (Uminho, Braga)

14:30

COMIDA