

IV Ciclo de Conferencias

# AIDA FERNÁNDEZ RÍOS

## CONFERENCIAS WEBINARIO (MAIO-XUÑO 2023)

- "SUPERBACTERIAS. RETOS E NOVAS ESTRATEXIAS TERAPÉUTICAS"  
Concepción González Bello
- "NANOTECNOLOXÍA PARA O DESENVOLVEMENTO DE MEDICAMENTOS INNOVADORES E AVANZADOS DANDO RESPONSA A NECESIDADES MÉDICAS NON CUBERTAS"  
María de la Fuente Freire
- "BACTERIAS PATÓXENAS DE TRANSMISIÓN ALIMENTARIA: O CASO DE *Listeria monocytogenes*"  
Marta López Cabo
- "VIRUS ENTÉRICOS EN MOLUSCOS E VEXETAIS: UN RETO DE SEGURIDADE ALIMENTARIA"  
Jesús López Romalde
- "COMBUSTIBLES SOSTIBLES PARA UN FUTURO DESCARBONIZADO"  
Jacobo Porteiro Fresco
- "A SEGUNDA REVOLUCIÓN CUÁNTICA: COMO SERÁN OS ORDENADORES E AS COMUNICACIÓNS DO FUTURO?"  
Marcos Curty Alonso
- "COMO A INTELIXENCIA ARTIFICIAL PODE CONTRIBUÍR POSITIVAMENTE Á SAÚDE MENTAL?"  
Ana Freire Veiga
- "A EVOLUCIÓN DAS NOSAS CÉLULAS E POR QUE SE PRODUCEN OS TUMORES"  
David Posada González

## CHARLAS EN CENTROS DE ENSINO

- "BIG DATA E XENÓMICA"  
Susana Ladra González
- "SUPERBACTERIAS E ONE HEALTH: DO FILETE AO RAPOSO E Á DIARREA"  
Azucena Mora Gutiérrez
- "O QUE AGOCHAN OS DATOS"  
Rosa M.ª Crujeiras Casais
- "NOVAS TERAPIAS QUE ESTÁN A REVOLUCIONAR O TRATAMENTO CONTRA O CANCRO"  
María Dolores Mayán Santos
- "PEQUENAS HEROÍNAS: BACTERIAS QUE DEGRADAN PLÁSTICO"  
Sabela Balboa Méndez

IV Ciclo de Conferencias

# AIDA FERNÁNDEZ RÍOS

Inscripción gratuíta en [www.depo.gal](http://www.depo.gal)

Entregarase certificado de participación



RAGC / REAL ACADEMIA  
GALEGA DE CIENCIAS

Coordinadora do ciclo:  
Alicia Estévez Toranzo  
Vicepresidenta da RAGC

IV Ciclo de Conferencias

# AIDA FERNÁNDEZ RÍOS

4 DE MAIO, ÁS 19 H

## “SUPERBACTERIAS. RETOS E NOVAS ESTRATEXIAS TERAPÉUTICAS”

**Concepción González Bello**

Catedrática de Química Orgánica, Centro Singular de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CiQUS), Universidade de Santiago de Compostela

## “NANOTECNOLOXÍA PARA O DESENVOLVEMENTO DE MEDICAMENTOS INNOVADORES E AVANZADOS DANDO RESPONSA A NECESIDADES MÉDICAS NON CUBERTAS”

**María de la Fuente Freire**

Xefa do grupo de nano-oncoloxía e terapéutica traslacional do Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela (IDIS), Hospital Clínico Universitario, Sergas. Cofundadora da spin off DIVERSA Technologies S. L.

11 DE MAIO, ÁS 19 H

## “BACTERIAS PATÓXENAS DE TRANSMISIÓN ALIMENTARIA: O CASO DE *Listeria monocytogenes*”

**Marta López Cabo**

Científica titular. Instituto de Investigacións Mariñas do Consello Superior de Investigacións Científicas de Vigo (IIM-CSIC)

## “VIRUS ENTÉRICOS EN MOLUSCOS E VEXETAIS: UN RETO DE SEGURIDADE ALIMENTARIA”

**Jesús López Romalde**

Catedrático de Microbioloxía. Facultade de Bioloxía. Centro Interdisciplinar de Investigación en Tecnoloxías Ambientais (CRETUS), Universidade de Santiago de Compostela

25 DE MAIO, ÁS 19 H

## “COMBUSTIBLES SOSTIBLES PARA UN FUTURO DESCARBONIZADO”

**Jacobo Porteiro Fresco**

Catedrático da Área de Máquinas e Motores Térmicos da Escola de Enxeñaría Industrial. Centro de Investigación en Tecnoloxías, Enerxía e Procesos Industriais (CINTECX), Universidade de Vigo

1 DE XUÑO, ÁS 19 H

## “A SEGUNDA REVOLUCIÓN CUÁNTICA: COMO SERÁN OS ORDENADORES E AS COMUNICACIÓNS DO FUTURO?”

**Marcos Curty Alonso**

Catedrático de Teoría do Sinal e das Comunicacións. Escola de Enxeñaría de Telecomunicación. Vigo Quantum Communication Center (VQCC), Universidade de Vigo

8 DE XUÑO, ÁS 19 H

## “COMO A INTELIXENCIA ARTIFICIAL PODE CONTRIBUÍR POSITIVAMENTE Á SAÚDE MENTAL?”

**Ana Freire Veiga**

Profesora titular e Vicedecana de Impacto Social e Innovación Académica da UPF Barcelona School of Management, Universidade Pompeu Fabra

15 DE XUÑO, ÁS 19 H

## “A EVOLUCIÓN DAS NOSAS CÉLULAS E POR QUE SE PRODUCEN OS TUMORES”

**David Posada González**

Catedrático de Xenética. Centro de Investigacións Biomédicas (CINBIO), Universidade de Vigo