INSCRICIÓNS

https://forms.gle/8tQ34FBUiTU6PFu37

RECOÑECEMENTOS DE ASISTENCIA

— Concedido 1 crédito ECTS pola USC para alumnado de titulación de grao da facultade de Bioloxía e como actividade recoñecible para alumnado dos cursos de doutorando.

Responsable académico:
Jesús López Romalde,
decano da facultade de Bioloxía.

— Convalidado no Programa de Doutorando do Mar (DOMAR). Campus do Mar.

— A RAGC emitirá certificado de asistencia no caso de asistencia presencial e solicitude expresa na inscrición.

Organiza

RAGC/ REAL ACADEMIA GALEGA DE CIENCIAS

Patrocina

Deputación DA CORUÑA

Colaboran

Oceans+ CSIC

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

SOCIB Sistema de Observación y Predicción Costero de las Illes Balears

USC UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA

CEIDA CENTRO DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA E DIVULGACIÓN AMBIENTAL DE GALICIA

ciclo AVANCES EN CIENCIA E TECNOLOXÍA

CURSO

VELANDO POLA NOSA RELACIÓN CO MAR. OS MARES DANNOS VIDA

Coordinado por **Fiz Fernández Pérez**, académico numerario da Real Academia Galega de Ciencias e profesor de investigación no Instituto de Investigacións Mariñas (IIM-CSIC, Vigo); e por **Miguel Gil Coto**, científico titular no IIM-CSIC

16 de xuño > **Oleiros. A Coruña**
Salón de actos do Castelo de Santa Cruz - Sede do CEIDA. Santa Cruz de Liáns

17 de xuño > **Oleiros. A Coruña**
Salón de actos do Castelo de Santa Cruz - Sede do CEIDA. Santa Cruz de Liáns

18 de xuño > **Santiago**
Aula Magna da facultade de Bioloxía. USC

19 de xuño > **Santiago**
Aula Magna da facultade de Bioloxía. USC

PRESENCIAL / VIRTUAL
(a través da canle de Youtube da RAGC)

INSCRICIÓNS
https://forms.gle/8tQ34FBUiTU6PFu37

CURSO

VELANDO POLA NOSA RELACIÓN CO MAR. OS MARES DANNOS VIDA

Luns 16 xuño

Salón de actos do Castelo de Santa Cruz - Sede do CEIDA
Santa Cruz de Liáns. **Oleiros. A Coruña**

Fitemos o mar: presente e futuro da observación oceánica

16:30 h **Presentación**

Juan Lema Rodicio
Presidente da RAGC

Fiz Fernández Pérez / Miguel Gil Coto
Coordinadores do curso

16:45 h
Teledetección e drons nas Ciencias Mariñas: innovación para o estudo do cambio climático
Gabriel Navarro Almendros
Investigador científico no Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía (ICMAN-CSIC, Cádiz)

17:30 h
Os xemelgos dixitais do océano: excelencia científica con impacto social
Joaquin Tintoré Subirana
Profesor de investigación no Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (IMEDEA, Palma de Mallorca) e director do Sistema de Observación y Predicción Costero de las Islas Baleares (SOCIB)

18:15 h **Pausa-café**

18:45 h
Observatorio costeiro: un exemplo de observación continua do medio mariño galego
Silvia Torres López
Coordinadora da Unidade de Tecnoloxías Mariñas do Centro Tecnolóxico do Mar (CETMAR, Vigo)

19:30-20:00 h **Debate**

Martes 17 xuño

Salón de actos do Castelo de Santa Cruz - Sede do CEIDA
Santa Cruz de Liáns. **Oleiros. A Coruña**

Tomemos a temperatura ao mar: cambio climático

16:30 h **Presentación**

Fiz Fernández Pérez / Miguel Gil Coto
Coordinadores do curso

16:45 h
Espertando ao xigante: a Antártida e o abismo oceánico
Alberto Naveira Garabato
Investigador e catedrático no Centro Oceanográfico Nacional (NOC-Southampton, Reino Unido)

17:30 h
Cambio climático e océano: a ameaza global a escala rexional
Emma Huertas Cabilla
Líder da plataforma Oceans+ do CSIC e investigadora científica no ICMAN-CSIC

18:15 h **Pausa-café**

18:45 h
As augas superficiais: un portal ao océano profundo e á atmosfera
Raquel Somavilla Cabrillo
Científica titular no Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC, Santander)

19:30-20:00 h **Debate**

Mércores 18 xuño

Aula Magna da facultade de Bioloxía. USC
Santiago de Compostela

Arranxémonos no mar: retos no uso sostible do espazo mariño

16:30 h **Presentación**

Juan Lema Rodicio
Presidente da RAGC

Jesús López Romalde
Decano da facultade de Bioloxía (USC)

Fiz Fernández Pérez / Miguel Gil Coto
Coordinadores do curso

16:45 h
O potencial das enerxías renovables mariñas na Península Ibérica
Laura Castro Santos
Profesora titular na Universidade da Coruña

17:30 h
Retos tecnolóxicos e impactos ambientais da eólica flotante
Pablo Ouro Barba
Investigador na Universidade de Manchester (Reino Unido) e investigador Ramón y Cajal no CESGA

18:15 h **Pausa-café**

18:45 h
A eólica mariña e a súa difícil coexistencia coa pesca galega
Torcuato Teixeira Valoria
Asesor xurídico da Federación Nacional de Cofradías de Pescadores e voceiro da Plataforma en Defensa da Pesca e dos Ecosistemas Mariños

19:30-20:00 h **Debate**

Xoves 19 xuño

Aula Magna da facultade de Bioloxía. USC
Santiago de Compostela

Cultivemos o mar: as rías como sustento alimentario

16:30 h **Presentación**

Jesús López Romalde
Decano da facultade de Bioloxía (USC)

Fiz Fernández Pérez / Miguel Gil Coto
Coordinadores do curso

16:45 h
O mexillón, a infravalorada dieta milagrosa
Xabier Irigoien Larrazabal
AZTI, Profesor de Investigación IKERBASQUE

17:30 h
Desafíos do marisqueo ante o cambio global
Elsa Vázquez Otero
Catedrática de Zooloxía da Universidade de Vigo

18:15 h **Pausa-café**

18:45 h
A economía azul como motor do desenvolvemento sostible e equitativo
Sebastián Villasante
ERC Investigador Oportunius na Universidade de Santiago de Compostela

19:30-20:00 h **Debate**