



### INSCRIPCIÓN Y MATRÍCULA

Instituto de Estudios Canarios  
C/ Bencomo, 32 La Laguna  
TF922 25092 Fax 922 251530  
iecan@iecan.es  
Caja Canaria: 2065 002113 3000001436



## ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS EN CANARIAS: ¿CAMBIO CLIMÁTICO?

### OBJETIVOS

Los objetivos del presente curso son en primer lugar dar a conocer las Especies Exóticas Invasoras más agresivas responsables de la alteración de los hábitats naturales canarios y en segundo lugar sensibilizar a la población sobre los riesgos de utilizar especies exóticas de una manera incontrolada en un territorio insular sin conocer las consecuencias que puedan ocasionar.

### METODOLOGÍA

Durante el mes de abril se desarrollarán en sesiones de dos horas un total de 10 conferencias y dos mesas redondas en donde intervendrán los principales especialistas en materia de Invasiones Biológicas en las Islas Canarias así como, representantes de las Administraciones locales y nacionales relacionados con el Medio Ambiente y las bioinvasiones.

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Este curso participa en la oferta oficial de la Universidad de La Laguna para la obtención de 2 créditos de libre elección.  
Créditos de libre elección: 2  
Requisitos: Asistencia al 90% de las sesiones.  
Entrega por escrito de un cuestionario al finalizar el curso.

### MATRÍCULA Y SEDE DEL CURSO

Salón de actos del Instituto de Estudios Canarios  
Lunes y miércoles del 9 al 25 de abril  
Número de alumnos/as: 50  
Matrícula del curso: Inscripción general: 50 euros  
estudiantes: 30 euros.  
Horario: 16-18h y 18,30-20,30h.



INSTITUTO DE ESTUDIOS CANARIOS

Sección Ciencias de la Vida, la Tierra  
y el Medio Ambiente

## ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS EN CANARIAS: ¿CAMBIO CLIMÁTICO?

Directora: Victoria Eugenia Martín Orosio

Profesora Titular del Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de La Laguna. Miembro del grupo de trabajo BIOCAL (Invasiones Biológicas en Canarias del Instituto de Estudios Canarios).



Patrocinan:



### INTRODUCCIÓN

Las Especies Exóticas Invasoras EEI, se consideran en la actualidad como una de las principales causas de extinción de especies junto con la pérdida de hábitats naturales. Pueden causar alteraciones graves en la biodiversidad de los ecosistemas donde se introducen, al interactuar con las especies autóctonas ya sea por competencia, predación, alteración del hábitat o hibridación. Es por ello que se hacen necesarias acciones de divulgación y prevención que tengan como objetivo controlar la entrada de estas especies, así como, planes de erradicación de las ya introducidas para limitar su expansión y los efectos negativos que produce.

Según el Plan Nacional de adaptación al cambio climático del Ministerio de Medio Ambiente, este proceso alterará la fenología y las interacciones entre especies, se producirán migraciones altitudinales y extinciones locales. La expansión de especies invasoras y plagas se verán favorecida, aumentará el impacto de las perturbaciones, tanto naturales como de origen humano y afectará a la estructura y funcionamiento de los ecosistemas terrestres y marinos.

En un mundo globalizado en donde las fronteras no parecen existir para el tránsito de personas o seres vivos a animales y vegetales la proliferación de estas especies podrán constituir excelentes bioindicadores del verdadero cambio no sólo climático sino de la homogenización de los paisajes urbanos y naturales.

### LUNES 9 ABRIL

#### APERTURA DEL CURSO

Introducción y directrices de I. Orosio

#### LAS ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS TERRESTRES BIOINDICADORAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

Wolfgang Wildpret de la Torre  
Profesor Emérito de la Universidad de La Laguna.  
Prof. Dr. Honoris Causa en Ciencias Naturales por la Universidad de Hannover, Alemania.

#### ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS EN EL MEDIO MARINO CANARIO: INFLUENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y DE LAS ACTIVIDADES ANTRÓPICAS

Alberto Balboa Hernández  
Catedrático del Departamento de Biología Animal de la Universidad de La Laguna.

### MIÉRCOLES 11 ABRIL

#### LEGISLACIÓN ACTUAL DE LAS ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS EN CANARIAS

Juan Luis Rodríguez Luengo  
Técnico del Servicio de Biodiversidad del Gobierno de Canarias.

#### LAS ESPECIES INVASORAS UN RETO JURÍDICO

Antonio Machado Carrillo  
Profesor de la Universidad de La Laguna.

### LUNES 16 ABRIL

#### LAS ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS ORNAMENTALES EN CANARIAS

Antonio García Galló  
Profesor Titular del Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de La Laguna.

#### INTENTO DE CONTROL Y ERRADICACIÓN DEL RABO GATO EN LA ISLA DE LA PALMA.

Pedro Luis Pérez de Paz  
Catedrático del Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de La Laguna.

### MIÉRCOLES 18 ABRIL

#### VERTEBRADOS CONSIDERADOS COMO ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS EN CANARIAS: CONTROL Y ERRADICACIÓN

Aurelio Martín Hidalgo  
Profesor Titular del Departamento de Biología Animal de la Universidad de La Laguna.

#### PLANTAS VASCULARES CONSIDERADAS COMO ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS EN EL PARQUE NACIONAL DEL TEIDE

Victoria Eugenia Martín Orosio  
Profesora Titular del Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de La Laguna.

### LUNES 23 ABRIL

#### CONTROL DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS EN FRONTERAS CANARIAS

Silvia Siles Reyes  
Coordinadora Regional de Sanidad Animal

#### MESA REDONDA SOBRE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS Y CONTROL EN FRONTERAS

Moderador: Wolfgang Wildpret de la Torre

### MIÉRCOLES 25 ABRIL

#### PARÁSITOS INVASORES EN CANARIAS

BAUTISTA VILLALBA HERNÁNDEZ  
Director del Instituto Universitario de Enfermedades Tropicales y Salud Pública de Canarias

#### MESA REDONDA: ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS EN CANARIAS: ¿CAMBIO CLIMÁTICO?

Moderador: Wolfgang Wildpret de la Torre



