

Programa Executive en Gestión del Riesgo Climático

con Certificación
EFFAS Certified
Climate Risk® ECRA

Nebrija
**Business &
Technology**
School



Programa Executive en **Gestión del Riesgo Climático** con Certificación EFFAS Certified Climate Risk® ECRA

Especialízate en gestión del riesgo climático con la Universidad Nebrija y certílicate en el estándar europeo de referencia en análisis y gestión del riesgo climático

En un entorno donde el cambio climático ha pasado de ser una preocupación ambiental a convertirse en un elemento clave en la toma de decisiones empresariales, financieras y de inversión, los profesionales necesitan herramientas y metodologías sólidas para identificar, evaluar y gestionar sus riesgos de forma efectiva.

La Universidad Nebrija, con más de 30 años de trayectoria desde 1995 y una evolución constante en calidad, relevancia y crecimiento institucional, aporta el respaldo académico y la experiencia docente de una institución consolidada en el ámbito universitario y orientada al entorno empresarial.

En alianza con la European Federation of Financial Analysts Societies (EFFAS), federación europea de referencia fundada en 1961 y promotora de los principales estándares internacionales en análisis financiero, el programa conecta con uno de los referentes internacionales en la evaluación y gestión de los riesgos derivados del cambio climático, dando acceso a la certificación ECRA.

Esta colaboración permite integrar una formación estructurada y aplicada que facilita la comprensión y el uso práctico de los riesgos climáticos físicos y de transición en el análisis financiero, la gestión del riesgo y la toma de decisiones, en línea con las exigencias actuales del mercado global.

El programa desarrolla las competencias necesarias para integrar de forma rigurosa los riesgos climáticos en los procesos de análisis y gestión, en un contexto donde la resiliencia y la transición hacia una economía baja en carbono se han convertido en elementos centrales y donde crece la demanda de profesionales capaces de anticipar impactos, identificar oportunidades y fortalecer la capacidad de adaptación de las organizaciones.



Objetivos del programa

El Programa Executive en Gestión del Riesgo Climático (y certificación ECRA)

tiene como objetivo capacitar a los profesionales para comprender, evaluar e integrar los riesgos climáticos en los procesos de análisis financiero, gestión empresarial e inversión.

Al finalizar el programa, los participantes serán capaces de:

- **Entender los fundamentos científicos del cambio climático** y sus implicaciones económicas y financieras.
- **Analizar el entorno regulatorio climático internacional** y su impacto sobre empresas e instituciones financieras.
- **Identificar y modelizar riesgos climáticos físicos y de transición**, evaluando la vulnerabilidad y exposición de los activos.
- **Cuantificar el impacto financiero** de los riesgos climáticos sobre carteras, empresas y sectores económicos.
- **Identificar oportunidades de inversión** vinculadas a la transición energética, las energías renovables y las soluciones climáticas.
- **Comprender los planes de adaptación, resiliencia y objetivos Net Zero** dentro de las estrategias corporativas y financieras.
- **Aplicar los principios de las finanzas sostenibles** para apoyar una economía resiliente y baja en carbono.

Modelo de Aprendizaje Integrado

El programa se basa en un modelo de **experiencia de aprendizaje integrada**, donde el valor diferencial lo aporta el acompañamiento académico y la guía experta, transformando los contenidos oficiales en un proceso de aprendizaje estructurado, aplicado y orientado al éxito en la certificación.

La experiencia de aprendizaje del Programa Executive en Inversión Sostenible se articula en dos entornos de aprendizaje complementarios:

Acompañamiento de expertos Nebrija (Blackboard Learn Ultra)

Eje central de la experiencia formativa. A través de un seguimiento guiado por especialistas en riesgo climático, el participante avanza con una estructura clara, refuerza los conceptos clave y resuelve dudas, asegurando una preparación sólida, aplicada y alineada con el examen.

Recursos digitales oficiales de EFFAS (plataforma Xchool)

Base de contenidos de la certificación ECRA. Estructurada en 9 módulos que incluyen e-seminarios, presentaciones, referencias bibliográficas y cuestionarios de autoevaluación, además de un examen modelo como herramienta de entrenamiento.

Contenidos del programa

El Programa Executive Gestión del Riesgo Climático está compuesto por nueve módulos que permiten una progresión estructurada desde los fundamentos científicos del cambio climático hasta la integración del riesgo climático en la valoración financiera y la gestión de activos.

Módulo 1

Ciencia del cambio climático

Introduce los fundamentos científicos del cambio climático, las evidencias publicadas por el IPCC y sus impactos globales. Los participantes comprenderán las principales causas del cambio climático, sus efectos sobre las economías y las estrategias de mitigación actualmente disponibles.



Módulo 2

Políticas, regulación e iniciativas sectoriales frente al cambio climático

Analiza los principales marcos regulatorios e iniciativas internacionales, incluyendo la CMNUCC, las COP, la normativa europea y los estándares de divulgación climática. Los participantes comprenderán el impacto de estas regulaciones sobre las empresas y los mercados financieros.



Módulo 3

Identificación y modelización del riesgo climático

Explora los riesgos físicos y de transición asociados al cambio climático, así como los distintos escenarios climáticos utilizados para su evaluación. Incluye técnicas de modelización y análisis de vulnerabilidad aplicadas a diferentes sectores económicos.



Módulo 4

Cuantificación del impacto financiero del riesgo climático

Presenta metodologías para evaluar los impactos financieros derivados de riesgos climáticos agudos y crónicos. Aborda cuestiones relacionadas con resiliencia, contabilidad del carbono, escenarios de transición y divulgación de información climática.



Módulo 5

Oportunidades climáticas

Analiza las oportunidades de innovación y creación de valor derivadas de la transición climática. Se estudian sectores como las energías renovables, la agricultura sostenible, las tecnologías limpias y otras soluciones orientadas a la descarbonización de la economía.



Módulo 6

Planes Net Zero y adaptación

Desarrolla estrategias relacionadas con los planes de transición climática, los compromisos Net Zero y los procesos de descarbonización. También aborda la adaptación de activos físicos y financieros y las medidas destinadas a reforzar la resiliencia empresarial.



Módulo 7

Efectos económicos de los riesgos climáticos

Examina las consecuencias macroeconómicas y microeconómicas del cambio climático, su impacto sobre la estabilidad financiera y los riesgos sistémicos, así como la aplicación de pruebas de estrés climático y estrategias de mitigación.



Módulo 8

Finanzas sostenibles

Presenta los conceptos fundamentales de las finanzas sostenibles, incluyendo financiación verde, social y vinculada a sostenibilidad. Los participantes comprenderán el papel de las finanzas en la transición climática y en el desarrollo de mercados sostenibles.



Módulo 9

Riesgo climático y clases de activos

Aplica los conceptos de riesgo climático a diferentes clases de activos como renta variable, renta fija, mercados privados e inmobiliario. Incluye análisis de alineación de carteras y criterios para integrar el riesgo climático en la valoración financiera.



Profesorado

El programa cuenta con un claustro internacional formado por especialistas en riesgo climático, sostenibilidad, regulación, seguros, resiliencia y finanzas sostenibles, que combinan experiencia académica, técnica y de mercado en algunos de los principales organismos e instituciones financieras internacionales.

Propuesta de valor

El **Programa Executive en Gestión del Riesgo Climático** permite ir más allá de la certificación ECRA combinando contenidos oficiales de EFFAS con acompañamiento académico especializado y un enfoque eminentemente aplicado.

El resultado: profesionales capaces de evaluar el **impacto financiero del cambio climático, gestionar riesgos físicos y de transición e integrar consideraciones climáticas en estrategias de inversión, gestión del riesgo y sostenibilidad.**

PROFESORADO ECRA

Emanuele Campiglio

Profesor Asociado de Economía en la Universidad de Bolonia y Director Académico del programa ECRA de EFFAS. Especialista en macroeconomía ambiental, finanzas sostenibles y riesgos financieros relacionados con el clima.

María Arana Antelo

European Climate & Sustainability Leader en Marsh McLennan. Experta en transición energética, sostenibilidad y desarrollo de soluciones para la gestión de riesgos climáticos y procesos de descarbonización.

Pablo Arufe

Especialista en sostenibilidad e inversión responsable con experiencia en Mercer y Cardano. Su actividad se centra en estrategia climática, regulación ESG, análisis de escenarios y asesoramiento a inversores institucionales.

Alexander Bassen

Director académico del programa CESGA de EFFAS y una de las principales referencias europeas en sostenibilidad, reporting ESG y finanzas sostenibles. Presidente del GHG Protocol. Profesor de Mercados de Capitales y Gestión en la Universidad de Hamburgo.

Álvaro Cangas

Responsable de Climate & Sustainability Practice en Marsh España. Cuenta con amplia experiencia internacional en regulación ESG, estrategias climáticas y cuantificación del riesgo climático en distintos sectores económicos.

Cristina Celac

Managing Director y Head of ESG en una de las mayores plataformas de inversión multigestora de Asia. Reconocido experto en integración ESG, inversión sostenible y gobierno climático a nivel internacional.

Nick Faulf

Head of Climate & Sustainability Risk en Marsh. Especialista en modelización, gestión de riesgos climáticos y resiliencia empresarial, con amplia experiencia asesorando a instituciones financieras y corporaciones.

Sandra Hansen

Responsable de un equipo de expertos científicos en Guy Carpenter. Especializada en modelización de catástrofes, evaluación de riesgos climáticos y análisis de impactos derivados del cambio climático.

René Nicolodi

Responsable de Renta Variable y Subdirector de Asset Management en Swisscanto. Reconocido experto en inversión sostenible y participante activo en iniciativas internacionales relacionadas con ESG y finanzas sostenibles.

Susana Peñarrubia

Responsable de ESG Integration Active en DWS. Cuenta con una amplia trayectoria en gestión de inversiones, integración ESG y análisis financiero sostenible, participando además en programas formativos de EFFAS.

Alexander Pui

Senior Vice President de Climate & Sustainability Consulting en Marsh Advisory. Especialista en análisis climático, planificación de escenarios y desarrollo de estrategias de gestión del riesgo para clientes internacionales.

Eduardo Muñoz

Manager de Clima y Sostenibilidad. Asesora a clientes en cuantificación del riesgo climático, planes de adaptación y descarbonización, en línea con las nuevas condiciones climáticas globales y los nuevos estándares de reporting.

Jesús López

Consultor Senior de Clima y Sostenibilidad. Especializado en riesgos climáticos, finanzas sostenibles y estrategia de sostenibilidad. Cuenta con las certificaciones CESGA®, EFFAS Certified Climate Risk Analyst® (ECRA) y CFA Climate, Risk, Valuation and Investment.

Datos del Programa executive

Reconocimiento académico

6 ECTS

Fechas

Inicio: 29 de enero de 2027 **Fin:** 25 de junio de 2027

Calendario

ENERO 2027							FEBRERO 2027							MARZO 2027						
L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D
				1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14
11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21
18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28
25	26	27	28	29	30	31								29	30	31				
ABRIL 2027							MAYO 2027							JUNIO 2027						
L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D
				1	2	3						1	2					1	2	3
5	6	7	8	9	10	11	3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13
12	13	14	15	16	17	18	10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20
19	20	21	22	23	24	25	17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27
26	27	28	29	30			24/31	25	26	27	28	29	30	28	29	30	31			

Webinar: Horario

Fecha de examen

Formato

Webinars de 2 horas que quedarán grabados para su visionado posterior

Horarios

8:00 – 10:00 a.m. (para Colombia, Perú, Ecuador).
9:00 – 11:00 a.m. (para República Dominicana).

Recomendaciones previas

Para un mejor aprovechamiento del programa, es recomendable disponer de un nivel de inglés B2, ya que los materiales proporcionados por EFFAS se facilitan en este idioma.

Impartición/exámenes

En español

Obtención del Título

El acceso al diploma de la Universidad Nebrija está vinculado a la superación de la certificación EFFAS, asegurando un doble reconocimiento basado en estándares internacionales de excelencia.

Precio

3.000 euros (incluye tasas examen EFFAS Certified Climate Risk Analyst® ECRA)