



# *SimuLOG*

## **Simulación Digital de la Cadena Logística Integral**

Bienvenidos al **Curso de Simulación Digital de la Cadena Logística Integral**, un programa diseñado para proporcionar una visión comprensiva y detallada del mundo logístico, desde sus fases iniciales hasta el último eslabón: la exportación. En este curso, los participantes tendrán la oportunidad de adentrarse en los procesos que constituyen la cadena logística, adquiriendo los conocimientos necesarios para entender su funcionamiento integral y cerrar su círculo de manera efectiva y eficiente.

# TEMARIO DEL CURSO

## ❖ **Módulo 1: Logística Integral**

Definir el modelo logístico bajo el principio de mejora continua con el uso de metodologías y herramientas digitales adecuadas para ello.

## ❖ **Módulo 2: Transporte Internacional**

Dar a conocer la operativa de import-export en ámbitos internacionales (Tipos de transporte, Tramitación, aduanas...) y las herramientas tecnológicas existentes.

## ❖ **Módulo 3: Simulación del transporte, la movilidad y la logística**

La simulación es una de las herramientas más potentes de optimización empresarial que nos permite la experimentación con un modelo que imita ciertos aspectos en la realidad.

El objetivo de este gran bloque será el aprendizaje de los conceptos generales que permitan la simulación del transporte, la movilidad, la logística y las infraestructuras vinculadas.

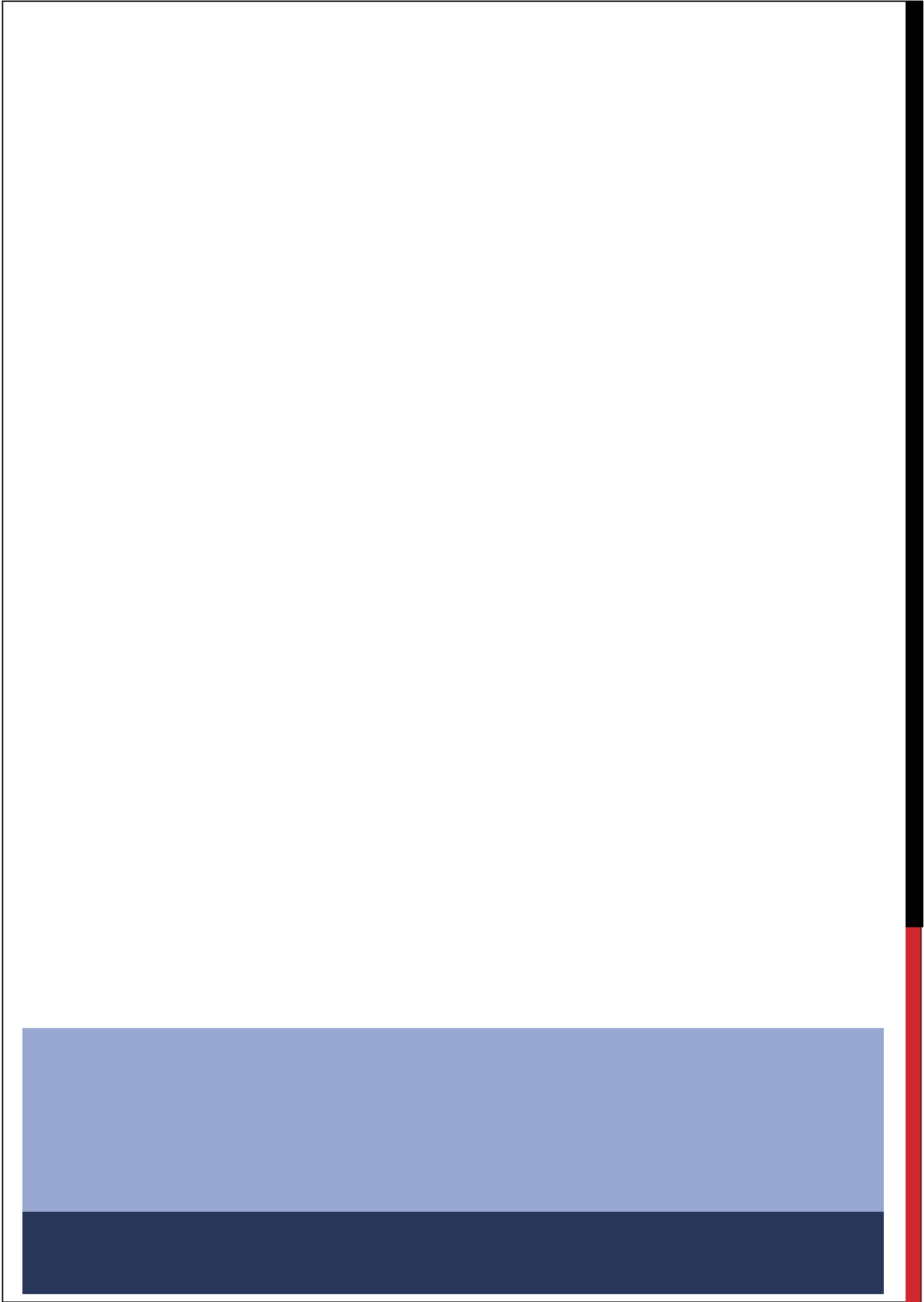
## ❖ **Módulo 4: Business analytics en logística**

Estudio de la Investigación y desarrollo en logística. Diseño e implementación de un sistema de monitorización de los avances tecnológicos. Con las herramientas más avanzadas en inteligencia de negocios y análisis de datos.

## ❖ **Módulo 5: Sostenibilidad del transporte, movilidad y logística**

Estudio de la Investigación y desarrollo en logística. Diseño e implementación de un sistema de monitorización de los avances tecnológicos. Con las herramientas más avanzadas en inteligencia de negocios y análisis de datos.

**A la finalización de cada módulo se realizará una visita a empresa.**



# SIMULOG

## Simulación digital de la cadena logística integral



- **Matrícula:** 30€ reserva de plaza (Cofinanciado por el Ministerio Transportes, Movilidad y Agenda Urbana y el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz)
- **Créditos del curso:** 15 ECTS
- **Lugar:** Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz
- **Duración del curso:** 01/02/2024-09/03/2024 los jueves, viernes (de 16:00 a 20:00) y los sábados (de 09:00 a 13:00) .
- **Plazo límite de inscripción:** **22 de enero del 2024**

**Contacto:**

Aitor Ruiz de la Torre Acha

Mail: [aitor.ruizdelatorre@ehu.eus](mailto:aitor.ruizdelatorre@ehu.eus)

Teléfono: 945 013 213



VITORIA-GASTEIZKO  
INGENARITZA  
ESKOLA  
ESCUELA  
DE INGENIERÍA  
DE VITORIA-GASTEIZ



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD  
Y AGENDA URBANA



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Ayuntamiento  
de Vitoria-Gasteiz  
Vitoria-Gasteizko  
Udala