

3ª edición

Experto Universitario en

# Asma Grave

Inicio: 19/06/2025  
Fin: 19/04/2026

Duración: 375h  
Créditos: 15 ECTS

Organiza:



**SIX4Health**  
Science, Innovation, Xpertise

Universidad:



**CEU**  
Universidad  
San Pablo

# Contenidos

|                           |    |
|---------------------------|----|
| 1. Introducción           | 3  |
| 2. Metodología            | 4  |
| 3. Justificación          | 5  |
| 4. Objetivos              | 6  |
| 5. Profesorado            | 7  |
| 6. Programa               | 9  |
| 7. Precio e inscripciones | 11 |

# 01. Introducción

Los últimos avances en el conocimiento de la fisiopatología del asma, con establecimiento de biomarcadores que permiten la caracterización de los pacientes y el desarrollo de tratamientos específicos, han supuesto un cambio de gran calado en las estrategias de manejo del asma grave no controlada.

Debido a los avances continuados en el conocimiento de la patogenia del asma grave no controlada y en las estrategias de tratamiento, los especialistas implicados en la atención de estos pacientes precisan de una actualización científica continuada. Las últimas guías de práctica clínica incluyen cambios importantes que estos profesionales deben conocer para un adecuado manejo de los pacientes, su caracterización fenotípica y la elección más adecuada del tratamiento. Por otro lado, cada vez cobra mayor importancia la atención integral del paciente, considerando sus comorbilidades.

Este enfoque obliga a una coordinación asistencial multidisciplinar que requiere de la unidad de conocimientos y alineamiento de los objetivos. El presente curso pretende mejorar, tanto los conocimientos de los especialistas sobre los últimos avances en el manejo de la enfermedad, como la coordinación asistencial a través de la implementación de las recomendaciones de las guías de práctica clínica lo que, en último término, supondrá una mejora en los resultados en salud para los pacientes.

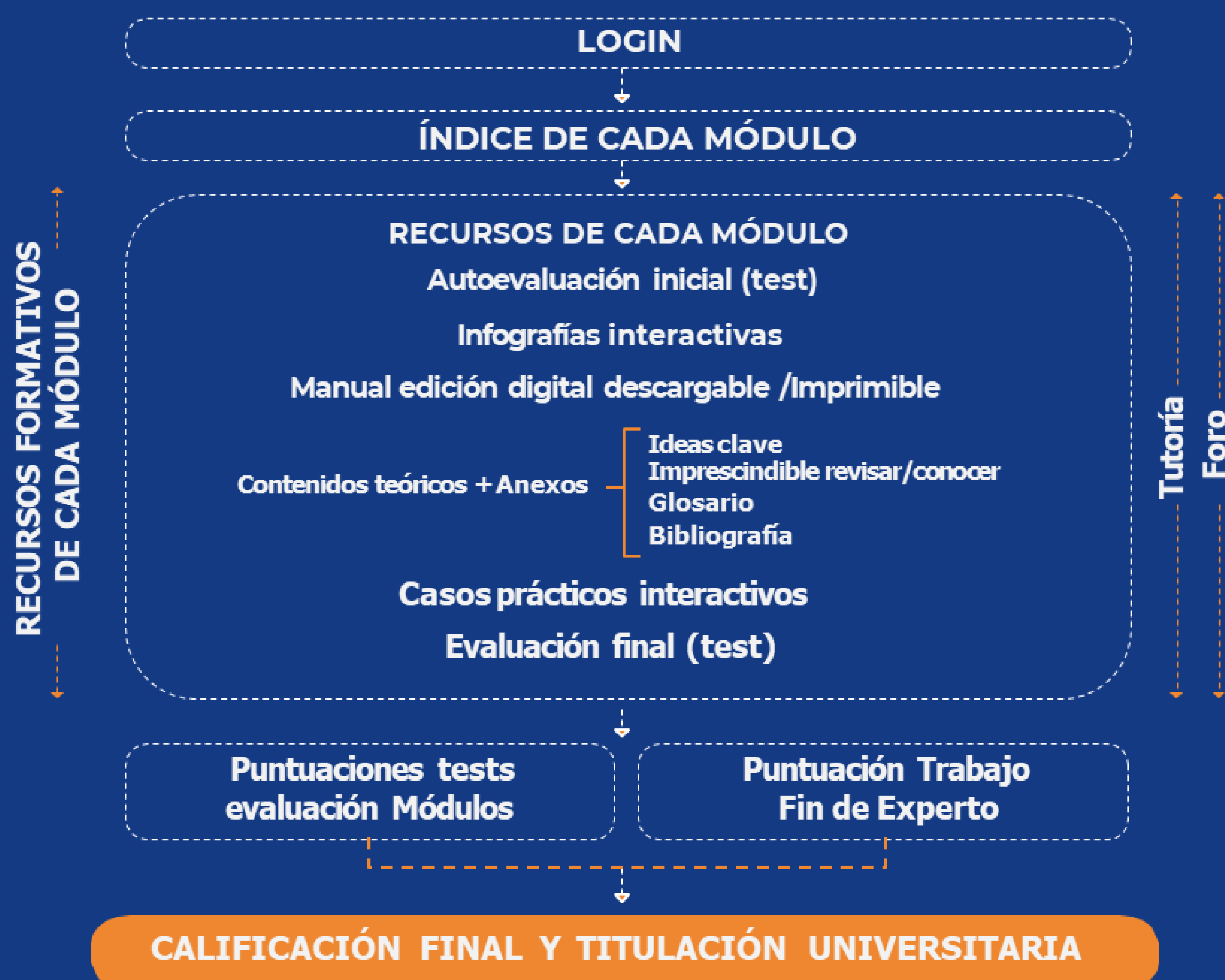
## 02. Metodología

En la 3ª Edición del Curso Experto Universitario Internacional en Asma Grave, un equipo multidisciplinar de expertos en este campo, especialistas en Neumología, Alergología y Farmacia Hospitalaria, ha desarrollado un **programa específico para la formación de perfiles clínicos expertos en un área de respiratorio como es el asma grave**, que, por su relevancia, complejidad e innovación continua, requiere unos conocimientos y habilidades de mayor nivel y profundidad de los que se establecen en las competencias del especialista general.

En un formato 100% online, estructurado en **bloques diferenciados, donde el alumno es el protagonista del aprendizaje**. Por esta razón integra los modelos formativos que responden a la adquisición de competencias del Desarrollo Profesional Continuo, relativas a: saber (conocimientos), saber hacer (habilidades) y saber estar (actitudes).

Este curso está compuesto por **6 módulos temáticos** que se desarrollan de acuerdo con el siguiente esquema, con contenidos en diferentes formatos en un entorno de aprendizaje social.

Dado su formato online, **los alumnos podrán realizar el curso a su ritmo, sin estar sujetos a horarios cerrados ni a los desplazamientos** propios de la formación presencial, y en todo momento contarán con la asistencia de un tutor que les guiará en su proceso formativo personal y que atenderá las dudas que vayan surgiendo.



## 03. Justificación

1

La **prevalencia del asma** en el mundo ha ido aumentando en las últimas décadas. Se estima que, desde 1990 hasta 2015 este **incremento alcanza el 12,6 %**. Sin embargo, la mortalidad asociada al asma ha disminuido casi el 59 % en el mismo periodo. Esta evolución ha tenido que ver, sin duda, a una mejora en el diagnóstico y tratamiento de los pacientes, con la aparición de **nuevos fármacos y nuevas estrategias terapéuticas**. Sin embargo, **entre un 3 % y un 4 % de los pacientes** con asma presentan **síntomas graves** que, a pesar de una buena adhesión terapéutica, **no se controlan adecuadamente** con el tratamiento de mantenimiento a altas dosis. El manejo de estos pacientes con asma grave no controlada constituye un reto para el especialista, aparte de suponer un **elevado coste**

2

Los últimos avances en el conocimiento de la fisiopatología del asma, con establecimiento de biomarcadores que permiten la caracterización de los pacientes y el desarrollo de tratamientos específicos, han supuesto **un cambio de gran calado en las estrategias de manejo del asma grave no controlada**. Esta tendencia está en la actualidad en constante evolución, con la aparición de nuevos medicamentos biológicos y la expectativa de aparición de otros en el futuro inmediato.

3

Debido a los avances continuados en el conocimiento de la patogenia del asma grave no controlada y en las estrategias de tratamiento, los especialistas implicados en la atención de estos pacientes precisan de una actualización científica continuada. Las últimas guías de práctica clínica incluyen cambios importantes en estos aspectos que estos profesionales deben conocer para un **adecuado manejo de los pacientes, su caracterización fenotípica y la elección más adecuada del**

4

Por otro lado, cada vez cobra mayor importancia la **atención integral del paciente**, considerando sus comorbilidades, algunas de las cuales, como la rinosinusitis y la poliposis nasal, tienen una patogenia común con el asma y, por tanto, se presentan asociadas en un gran número de casos. Es, por tanto, importante la actualización de conocimientos en estas áreas que, normalmente, no están en el foco de los especialistas que atienden a los pacientes con asma.

5

Este enfoque obliga a una **coordinación asistencial multidisciplinar** que requiere de la unidad de conocimientos y alineamiento de los objetivos. El presente curso pretende mejorar, tanto los conocimientos de los especialistas sobre los **últimos avances en el manejo de la enfermedad, como la coordinación asistencial** a través de la implementación de las recomendaciones de las guías de práctica clínica lo que, en último término, supondrá una mejora en los resultados en salud para los

## 04. Objetivos

### Objetivo principal

Actualizar la formación de los médicos especialistas implicados en el manejo del paciente con asma grave en los **avances de los conocimientos sobre la fisiopatología, diagnóstico y tratamiento del asma grave no controlada.**

### Objetivos específicos

Actualizar los conocimientos sobre los **procesos fisiopatológicos subyacentes a la clínica** del asma grave.

Actualizar los conocimientos sobre los **fenotipos de asma grave y su clasificación actual**, la definición de **biomarcadores** y las **dianas terapéuticas** en el tratamiento.

Formar sobre las **características específicas** de los distintos tratamientos del asma grave y los criterios de elección.

Conocer las **comorbilidades asociadas al asma grave**, algunas con patogenia común, y su manejo terapéutico.

Actualizar los conocimientos sobre el manejo del **asma grave en la edad pediátrica.**

# 05. Profesorado

## Coordinación científica

**Dr. Vicente Plaza Moral**

Jefe de Servicio de Neumología del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

**Dr. Gabriel García**

Jefe de Servicio de Neumología del Hospital Rodolfo Rossi La Plata. Argentina.

## Coordinador académico

**Dr. Tomás Chivato Pérez**

Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad CEU San Pablo. Profesor de Alergología de la facultad de Medicina de la Universidad CEU San Pablo.

# 05. Profesorado

## Profesores

### **Dr. Manuel Barros Monge**

Servicio de Neumología del Hospital van Buren.  
Valparaíso, Chile.

**Dra. Marina Blanco Aparicio** Servicio de  
Neumología del Complejo Hospitalario  
Universitario A Coruña.

### **Dr. José Ángel Carretero Gracia**

Servicio de Neumología del Hospital Royo Villanova.  
Zaragoza.

### **Dr. Carlos Celis Preciado**

Servicio de Neumología del Hospital Universitario  
San Ignacio. Bogotá, Colombia.

### **Dra. Carolina Cisneros Serrano**

Servicio de Neumología del Hospital Universitario de  
La Princesa. Madrid.

### **Dr. Ignacio Dávila González**

Servicio de Alergología del Hospital Universitario  
de Salamanca.

### **Dr. Christian Domingo Ribas**

Servicio de Neumología del Hospital de Sabadell  
Corporació Sanitària Parc Taulí. Barcelona.

### **Dr. Francisco de Borja García-Cosío Piqueras**

Servicio de Neumología del Hospital Universitario  
Son Espases. Palma de Mallorca.

### **Dr. Javier Korta Murua**

Servicio de Neumología Pediátrica del Hospital  
Universitario Donostia. San Sebastián.

### **Dra. Eva Martínez Moragón**

Servicio de Neumología del Hospital Universitario  
Dr. Peset. Valencia.

### **Dr. Joaquim Mullol Miret**

Servicio de Otorrinolaringología del Hospital  
Clínic de Barcelona.

### **Dr. Luís Pérez de Llano**

Servicio de Neumología del Hospital Universitario  
Lucus Augusti. Lugo.

### **Dr. Santiago Quirce Gancedo**

Servicio de Alergología del Hospital Universitario  
La Paz. Madrid.

### **Dr. David Ramos Barbón**

Servicio de Neumología del Hospital de la Sta Creu  
i Sant Pau. Barcelona.

### **Dr. José Sanz Ortega**

Alergología Pediátrica del Hospital Católico  
Universitario Casa de Salud. Valencia.

### **Dr. Joaquín Sastre Domínguez**

Servicio de Alergología del Hospital Universitario  
Fundación Jiménez Díaz. Madrid.

### **Dr. Joan Soriano Ortiz**

Epidemiólogo. Servicio de Neumología del Hospital  
Universitario de La Princesa. Madrid.

### **Dra. Isabel Urrutia Landa**

Servicio de Neumología del Hospital Galdakao-  
Usansolo. Bizkaia.

### **Dr. Juan Carlos Vázquez García**

Servicio de Neumología del Hospital Ángeles del  
Pedregal. México.

# 06. Programa

## Módulo 01

### CONCEPTOS. EPIDEMIOLOGÍA. FISIOPATOLOGÍA

- Definiciones. Factores de riesgo - Dr. Juan Carlos Vázquez García
- Epidemiología del asma grave -Dr. Joan Soriano Ortiz
- Inflamación, mediadores inflamatorios y remodelación bronquial del asma grave - Dr. David Ramos Barbón

## Módulo 02

### EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA

- Pseudoasmas y comorbilidades - Dra. Isabel Urrutia Landa
- Confirmación diagnóstica - Dra. Eva Martínez-Moragón
- Fenotipos y biomarcadores de asma grave - Dr. Francisco de Borja García-Cosío Piqueras

## Módulo 03

### TRATAMIENTO

- Optimización del tratamiento farmacológico - Dr. Santiago Quirce Gancedo
- Tratamiento según fenotipo - Dra. Marina Blanco Aparicio
- Otros tratamientos (azitromicina, termoplastia, triamcinolona) - Dr. Carlos Celis Preciado
- Futuros tratamientos - Dr. Christian Domingo Ribas

## Módulo 04

### SEGUIMIENTO DEL PACIENTE

- Programa de educación del asma grave - Dra. Carolina Cisneros
- Evaluación de la respuesta al tratamiento - Dr. Luis Pérez de Llano
- Coordinación ente niveles asistenciales. Unidades de Asma - Dr. José Ángel Carretero Serrano

## Módulo 05

### FORMAS ESPECIALES

- Rinosinusitis y poliposis nasal asociada a asma - Dr. Joaquim Mullol Miret
- Enfermedad respiratoria exacerbada por aspirina (EREA) - Dr. Ignacio Dávila González
- Aspergillosis broncopulmonar alérgica y otras micosis en asma grave - Dr. Joaquín Sastre Domínguez
- Vasculitis asociadas a asma grave - Dr. Manuel Barros Monge

## Módulo 06

### ASMA GRAVE INFANTIL

- Diagnóstico y evaluación - Dr. José Sanz Ortega
- Tratamiento - Dr. Javier Korta Murua

## 07. Precio e inscripciones

### Precio

2.400 € (impuestos incluidos)

*\*Descuento para grupos disponible*

### Requisitos

Al tratarse de un título de posgrado, es indispensable estar en posesión de un título universitario. Esta circunstancia deberá ser acreditada documentalmente durante el proceso de matriculación.

### Inscripciones

Para inscribirte en Curso Experto Universitario Internacional en Asma Grave (3º Edición)

**[PINCHA AQUÍ](#)**

### Forma de pago

— **Transferencia bancaria.** Para finalizar el proceso de matriculación, deberás realizar una transferencia bancaria al número de cuenta que te facilitaremos, y posteriormente enviarnos el justificante de pago por mail a [gestion@six4health.com](mailto:gestion@six4health.com)



**SIX4Health**  
*Science, Innovation, Xpertise*