

CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN PSICOFISIOLOGÍA FORENSE

CREDITOS/DURACIÓN

20 ECTS/525 H

MODALIDAD

SEMIPRESENCIAL
PRÁCTICAS OBLIGATORIAS

TITULACIÓN

**Diploma
Acreditativo
Internacional**



EL PROGRAMA INCLUYE

MEMBRESÍA EUROPOLYGRAPH

UN AÑO DE MEMBRESÍA - CATEGORÍA “MEMBER”

ACCESO A PLATAFORMA

PLATAFORMA ACADÉMICA CON LECCIONES + BIBLIOTECA VIRTUAL

MONITORIA PERSONALIZADA

ASISTENCIA 24/7 PARA MONITORIAS PERSONALIZADAS

IDIOMA

DISPONIBLE EN ESPAÑOL E INGLÉS

PRECIO

CONSULTA TU OFERTA



¿QUÉ PUEDES ENCONTRAR EN ESTE NIVEL?

En un mundo donde la información circula con rapidez y el engaño puede tener consecuencias personales, jurídicas y organizacionales graves, la capacidad de evaluar la veracidad con precisión científica se ha convertido en una competencia clave.

La Certificación Profesional en Psicofisiología Forense no es solo un curso: es un programa de formación avanzada y habilitación profesional para quienes deseen convertirse en examinadores de polígrafo altamente cualificados, capaces de operar en contextos forenses, institucionales, corporativos y privados.

Este programa te entrenará en el uso especializado del polígrafo bajo estándares internacionales (APA, ASTM, Europolygraph), dominando técnicas validadas de evaluación psicofisiológica, análisis de señales y protocolos de entrevista e interrogatorio. Aprenderás a abordar con rigor situaciones sensibles, desde conflictos personales hasta investigaciones internas o procesos judiciales, respetando siempre los principios éticos y la legalidad vigente.

Al finalizar, estarás preparado para:

- ◆ Aplicar exámenes de polígrafo en contextos reales con respaldo técnico y ético.
- ◆ Analizar resultados con criterios científicos y emitir informes profesionales.
- ◆ Intervenir en procesos de evaluación de la credibilidad en sectores clave: justicia, seguridad, recursos humanos y resolución de conflictos.

Obtén tu certificación como examinador de polígrafo y da un paso decisivo hacia una profesión con creciente demanda internacional y un alto nivel de responsabilidad.

¿A QUIEN VA DIRIGIDO?

A quienes desean formarse como polígrafistas profesionales, con o sin experiencia previa. Está pensado para psicólogos, criminólogos, policías, miembros de seguridad y otros perfiles interesados en aplicar exámenes de polígrafo de forma ética, técnica y profesional.

¿Para que te prepara?

Para realizar, interpretar y defender pruebas de polígrafo conforme a estándares internacionales. Aprenderás técnicas validadas, análisis fisiológico, formulación de preguntas y gestión de casos reales, incluyendo una fase práctica con entrenamiento supervisado.

Salidas profesionales

Examinador de polígrafo en entornos forenses, corporativos, policiales, de recursos humanos o seguridad privada. Habilita para trabajar como polígrafista certificado, abrir tu propio gabinete o integrarte a equipos multidisciplinares en evaluación de credibilidad.



PLAN DE ESTUDIOS

Nuestro plan de estudios se compone de una fase teórica 100% online, complementada con una fase de prácticas que podrás realizar en un centro concertado de tu elección. Tú eliges cuándo estudiar. Cada módulo incluye tareas y evaluaciones que debes completar para avanzar.

Módulo 1: Historia y Evolución del Polígrafo

Módulo 2: Fundamentos de Psicobiología

Módulo 3: Fisiología Aplicada a la Evaluación Psicofisiológica

Módulo 4: Psicología de la Credibilidad y el Engaño

Módulo 5: Instrumentación y Operación del Polígrafo

Módulo 6: Entrevistas e Interrogatorios Avanzados en Poligrafía y Contextos de Seguridad

Módulo 7: Construcción de Preguntas y Protocolos

Módulo 8: Metodología y Procedimientos en la Recolección de Datos Poligráficos

Módulo 9: Análisis e Interpretación de Gráficas

Módulo 10: Guía de Poligrafía para Estándares y Prácticas

Módulo 11: Aplicaciones Especiales de la Poligrafía

Módulo 12: Materiales Complementarios

Módulo 13: Programa Prácticum

MÓDULO DE PRÁCTICAS

El Programa Prácticum es una fase esencial del Curso de Certificación en Psicofisiología Forense, diseñado para proporcionar a los estudiantes una **formación práctica intensiva que consolide los conocimientos adquiridos en la fase teórica**. Este módulo garantiza la adquisición de competencias clave en instrumentación poligráfica, técnicas de evaluación y elaboración de informes, bajo un entorno supervisado por **instructores certificados**.

El Prácticum está estructurado en **40 horas obligatorias** y se imparte en centros certificados dentro del marco del programa Europolygraph Local Partner (ELP), con **presencia en múltiples países**.

INTRODUCCIÓN PRÁCTICA

PRÁCTICA GUIADA

PRÁCTICA INDEPENDIENTE

EXAMEN FINAL

Certificaciones & Diplomas



DIPLOMA CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN PSICOFISIOLOGÍA FORENSE



DIPLOMA MEMBRESÍA EUROPOLYGRAPH



PLAN DE ESTUDIOS

ESTA CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL ESTÁ DISEÑADA PARA OFRECER UNA FORMACIÓN INTEGRAL EN PSICOFISIOLOGÍA FORENSE, POLIGRAFÍA Y EVALUACIÓN DE LA CREDIBILIDAD. EL PROGRAMA COMBINA TEORÍA AVANZADA CON HABILIDADES PRÁCTICAS Y HERRAMIENTAS PARA SU APLICACIÓN EN CONTEXTOS REALES.

MÓDULO 1

HISTORIA Y EVOLUCIÓN DEL POLÍGRAFO

Introducción

Historia de la Detección del Engaño

Primeros Estudios Científicos

Desarrollo del Polígrafo Moderno

Avances Tecnológicos y Uso Global

MÓDULO 2 FUNDAMENTOS DE PSICOBIOLOGÍA

Introducción a la Psicobiología en la Psicofisiología Forense

Organización del Sistema Nervioso y su Aplicación en Poligrafía

Células del Sistema Nervioso y su Función en Psicofisiología

Procesos Neurofisiológicos en la Evaluación Psicofisiológica

Ejemplos del Funcionamiento del Sistema Nervioso en la Prueba Poligráfica

Neurotransmisores y Respuestas Psicofisiológicas

Procesamiento de una Amenaza en Forma de Pregunta Hablada

Conclusiones y Aplicaciones de la Psicobiología en la Poligrafía

MÓDULO 3

FISIOLOGÍA APLICADA A LA EVALUACIÓN PSICOFISIOLÓGICA

Introducción a la Fisiología Aplicada a la Evaluación Psicofisiológica

Fisiología del Sistema Cardiovascular y su Relevancia en la Evaluación Psicofisiológica

Fisiología del Sistema Respiratorio y su Aplicación en Poligrafía

Efectos de los Psicofármacos en las Pruebas Poligráficas

Factores Externos que Pueden Afectar los Resultados del Polígrafo

Interacción Entre los Sistemas Fisiológicos en una Prueba Poligráfica

Variabilidad Fisiológica Individual y su Impacto en Poligrafía

MÓDULO 4

PSICOLOGÍA DE LA CREDIBILIDAD Y EL ENGAÑO

Psicofisiología de la emoción y el estrés.

Impacto del estrés y la ansiedad situacional en la evaluación de credibilidad.

Teoría del Conflicto y su relación con la credibilidad y el engaño.

Factores individuales en la evaluación de credibilidad.

MÓDULO 5

INSTRUMENTACIÓN Y OPERACIÓN DEL POLÍGRAFO

Componentes principales del polígrafo

Configuración y calibración del equipo

Condiciones ambientales y restricciones en la evaluación

Verificación y mantenimiento del equipo

Errores comunes en la instrumentación y cómo evitarlos

Mejores prácticas en la operación del polígrafo

MÓDULO 6

ENTREVISTAS E INTERROGATORIOS AVANZADOS EN POLIGRAFÍA Y CONTEXTOS DE SEGURIDAD

Fundamentos de la Entrevista e Interrogatorio en Poligrafía

Metodologías de Entrevista: De lo Básico a lo Avanzado

Herramientas y Tácticas de Interrogatorio Aplicadas al Polígrafo

Psicología del Sospechoso y Evaluación de la Veracidad

Entrevistas Pre-Test y Post-Test en el Polígrafo

Entrevistas e Interrogatorios Exitosos: Técnicas Avanzadas

Avances Tecnológicos en la Evaluación de la Veracidad

Aspectos Éticos y Derechos del Examinado

MÓDULO 7

CONSTRUCCIÓN DE PREGUNTAS Y PROTOCOLOS

Introducción a la Formulación de Preguntas en Poligrafía

Tipos de Preguntas en Evaluaciones Poligráficas

Fundamentos Psicológicos y Teóricos

Aspectos Éticos en la Formulación de Preguntas

Técnicas Avanzadas en la Construcción de Preguntas

Errores Comunes en la Formulación de Preguntas

Prácticas de Construcción de Preguntas

MÓDULO 8

METODOLOGÍA Y PROCEDIMIENTOS EN LA RECOLECCIÓN DE DATOS POLIGRÁFICOS

Introducción a la Recolección de Datos Poligráficos

Preparación del Examinado

Instrumentación y Colocación de Sensores

Configuración del Sistema y Visualización de Datos

Resolución de Problemas Técnicos en la Recolección de Datos

Ética y Profesionalismo en la Recolección de Datos

MÓDULO 9

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE GRÁFICAS

Análisis de datos de polígrafo

Estructura y Componentes de un Gráfico
Poligráfico

Métodos de Análisis

Reglas de Puntuación

Puntuación por Orden de Rango

Reglas de Decisión

Sistema de Puntuación Empírica (ESS)

El Enfoque de Obstáculos Sucesivos en los
Exámenes

Exámenes de un solo tema: Evidenciarios

MÓDULO 10

GUÍA DE POLIGRAFÍA PARA ESTÁNDARES Y PRÁCTICAS

Introducción a la Práctica Poligráfica

Exámenes de Polígrafo

Construcción de Preguntas para el Examen

Análisis de Datos del Examen

Prueba de Familiarización

Prueba de Comparación de Zonas (ZCT)

Prueba de Comparación de Zonas "You-Phase"

Prueba General Modificada de Preguntas para la
Ley (LEMGQT)

Prueba Prelaboral para la Ley (LEPET)

Contramedidas en la Evaluación Poligráfica

MÓDULO 11

APLICACIONES ESPECIALES DE LA POLIGRAFÍA

Introducción a la Poligrafía en Contextos
Especiales

Ámbitos de Aplicación del Polígrafo

Uso de Tecnologías Emergentes en la Poligrafía

Casos Especiales en Poligrafía

Factores que Pueden Afectar la Validez de la
Prueba

Impacto Psicológico del Polígrafo en el
Examinado

MÓDULO 12

MATERIALES COMPLEMENTARIOS

Ejemplos de Construcción de
Preguntas

Definiciones y Términos en Poligrafía

Guía de técnicas poligráficas

MÓDULO 13

PROGRAMA PRÁCTICUM

Ejecución práctica de pruebas
poligráficas en condiciones reales o
simuladas

Puede completarse en Madrid o a
través de uno de nuestros socios ELP
certificados a nivel mundial

La evaluación final incluye exámenes
supervisados y elaboración de informes



Contáctanos



+34 680 19 13 92



www.edu.europolygraph.org



info@poligraph.training

