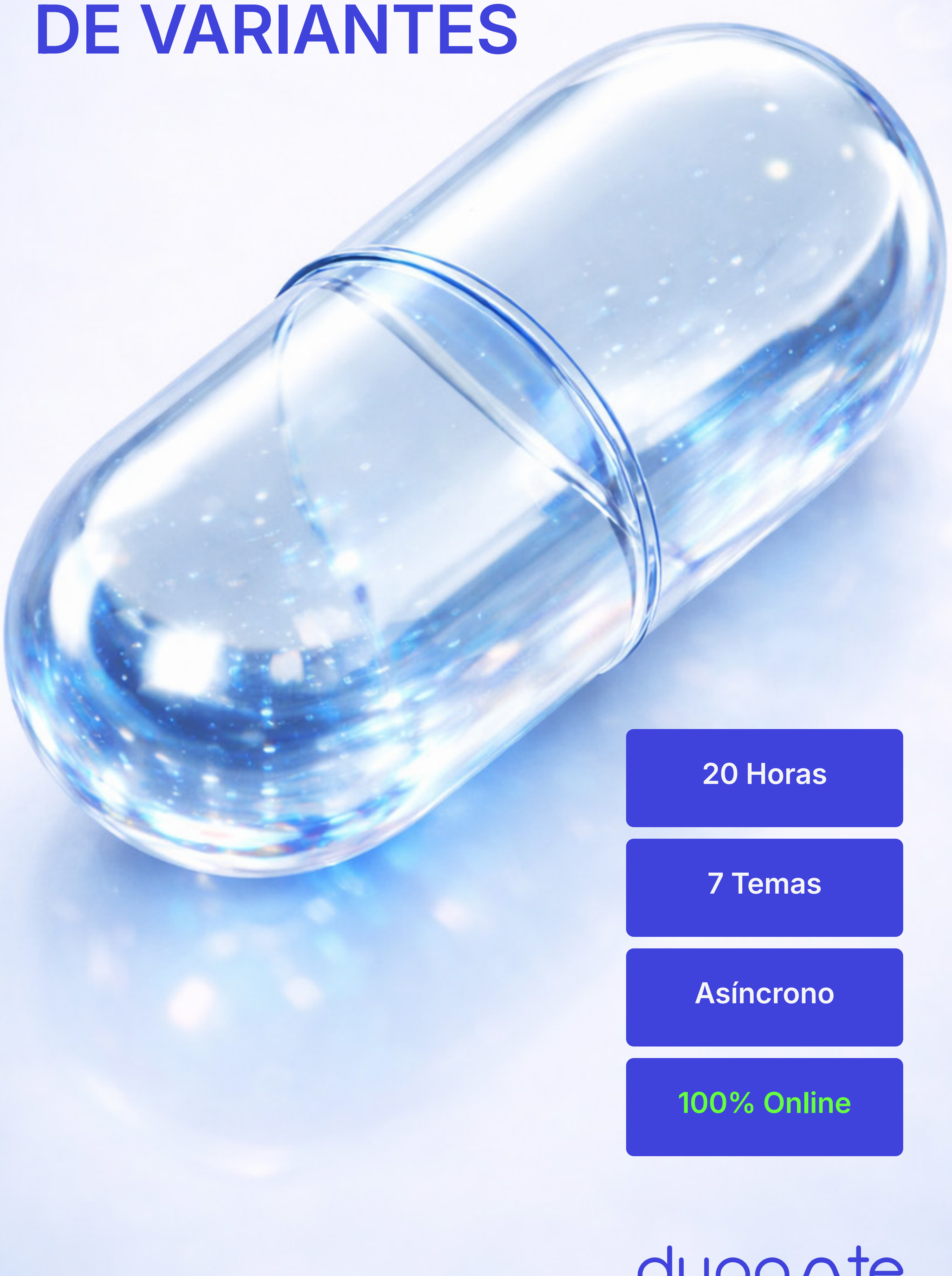
TECNOLOGÍAS DE ANÁLISIS GENÉTICOS Y ANOTACION CLINICA DE VARIANTES



20 Horas

7 Temas

Asíncrono

100% Online

duponte academy

INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

Los avances en las tecnologías de análisis genético han ampliado de forma decisiva nuestra capacidad para identificar variantes relevantes para la salud y la respuesta a tratamientos. Sin embargo, en medicina personalizada, el verdadero valor no está solo en generar datos, sino en saber interpretarlos correctamente.

Este curso proporciona los criterios, estándares y herramientas necesarios para traducir la información genómica en decisiones clínicas útiles, capacitando a los profesionales para evaluar la relevancia clínica de las variantes e integrar estos resultados en el diagnóstico y la toma de decisiones terapéuticas personalizadas.

Para profesionales sanitarios, investigadores y estudiantes que buscan aplicar la genética a la toma de decisiones terapéuticas y a la medicina personalizada

Temario

1. Técnicas básicas del análisis genético
2. Tecnologías basadas en hibridación
3. Tecnologías de secuenciación genética
4. Tecnologías genéticas y vanguardia
5. Introducción a la categorización de variantes farmacogenéticas
6. Criterios de interpretación de variantes farmacogenéticas
7. Bases de datos genéticas y su aplicación clínica

100% Aprendizaje Online

Estudio a tu propio ritmo

Recursos complementarios en cada unidad

academia@dupontegroup.com

+34 676 494 279

@duponteacademy