

uofa.



# DIPLOMADO INTERNACIONAL

Uso Terapéutico del Cannabis Medicinal y Endocannabinología

Expertos nacionales e internacionales:



CORPORACIÓN  
**EDCANNAMED**  
ESTADOS UNIDOS Y REGISTRO DE MARIJUANA

ESTUDIA  
**ENDOCANNABINOLOGÍA**  
LA PROFESIÓN DEL FUTURO



SÉ PARTE DEL MEJOR DIPLOMADO DE HABLA HISPANA

CLASES ON LINE **EN VIVO**

**DURACIÓN: 101 HORAS**

- Material online.
- Experiencia internacional en vivo con expositores de gran nivel mundial.
- Experiencias médicas.
- Aprendizaje teórico y práctico.
- Interacción con expositores.
- Mediante la plataforma virtual UDLA.

Con el apoyo internacional de:



# DESCRIPCIÓN

## EXPERIENCIA EDUCATIVA

Ecuador despenaliza el uso de cannabis medicinal en el año 2019 y en el año 2021 emite las diferentes normativas y reglamentos para su uso, comercialización y prescripción.

Este diplomado será otorgado por la **Universidad de Las Américas (UDLA)**, con el apoyo y organización de la **Corporación de Estudios y Desarrollo de Cannabis Medicinal (EDCANNAMED)**.

La experiencia educativa y profesional que se tendrá en el diplomado, **consta de tres módulos, basados en herramientas y conocimientos teóricos y prácticos de la fitoterapia, medicina y naturopatía.** Además, se tratarán conceptos e investigaciones científicas y experiencias médicas nacionales e internacionales sobre los usos y aplicaciones de los diferentes fitocannabinoides en las distintas patologías..

Hemos realizado **4 ediciones** con un éxito rotundo al ver los resultados académicos, científicos y de aplicación de los **diferentes profesionales de la salud y sus experiencias compartidas en Cannamerica Ecuador 2023**



## OBJETIVOS DE APRENDIZAJE PARA EL ESTUDIANTE

- 1 Llevar acabo una consulta cannábica y direccionar correctamente al paciente en el tema.
- 2 Identificar las interacciones farmacológicas del cannabis en cada medicación.
- 3 Realizar una correcta titulación y recomendación al paciente dependiendo su patología y necesidades.
- 4 Aprender los procesos de calidad y reconocer los productos que cumplen con estándares terapéuticos.
- 5 Estudiar y analizar los diferentes casos clínicos de uso de cannabis en diferentes patologías.
- 6 Adquirir conocimientos de cada cátedra médica y científica brindada de cada uno de los expositores.

## REQUISITOS PARA LA ADMISIÓN

- Llenar ficha de inscripción en línea.
- Registro de tercer nivel en el Senescyt.
- Copia de cédula, pasaporte o carnet de extranjería.

## PÚBLICO

### ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

A profesionales de la salud, médicos de todas las especialidades, naturópatas, homeópatas, psicólogos, fisioterapeutas, terapeutas alternativos, terapeutas emocionales, químicos farmacéuticos.

**DURACIÓN** 101 HORAS

## HORARIO

Viernes y sábado  
17h00 - 21h00 y  
Domingo 09h00 - 13h00

## INICIO DIPLOMADO

Marzo -2023 a  
Julio -2023





## DESCRIPCIÓN

Los estudiantes cuentan con el material académico de cada tema, en la plataforma de la universidad.

Cada estudiante tendrá acceso a esta plataforma para que pueda ingresar a los contenidos, prepararse para evaluaciones y realizar las tareas asignadas.

Al finalizar cada módulo, deben rendir una evaluación que permitirá conocer lo aprendido y pasar a la siguiente etapa.

## MÓDULOS ACADÉMICOS

# MÓDULO 1

1. El Sistema Endocannabinoide.
2. Definición y diferentes tipos de Fitocannabinoides.
3. Aplicaciones Terapéuticas de los Fitocannabinoides.
4. Cannabis Medicinal en Psiquiatría- Enfoque a la ansiedad y depresión
5. Vías de administración del cannabis forma inhalatoria pirolítica enfocada al dolor.
6. Uso del Cannabis en Dolores Neuropáticos



7. Introducción al uso de cannabis en Veterinaria.
8. Situación del cannabis medicinal en Ecuador y el mundo.
9. Tipos de extracción, Cromatografía y certificados de calidad.
10. Cannabis medicinal en Fibromialgia y Autismo.
11. Cannabis medicinal uso en cuidados paliativos.
12. Exposiciones, trabajos científicos Cannamerica Ecuador

# MÓDULO 2

1. El Sistema Endocannabinoide, Fitocannabinoides y Terpenos.
2. Uso de cannabis en enfermedades autoinmunes.
3. Uso de Cannabis medicinal en Psiquiatría, revisión de casos
4. Farmacología y vías de administración.
5. Control de Calidad productos cannabis medicinal.
6. Cannabis medicinal y enfermedades gastrointestinales.
7. Aplicaciones y elaboración de productos medicinales y alimentarios en base a cannabis.
8. Uso de Cannabis en Oncología.
9. Construcción de la normativa para uso medicinal del cannabis.
10. Conducción de la consulta clínica y el seguimiento en Endocannabinología.
11. Experiencia de pacientes de la Agrupación de familias y pacientes por el uso de cannabis medicinal.
12. Interacciones farmacocinéticas con medicamentos.
13. Como realizar una consulta cannábica (trabajo de investigación)
14. Fórmulaciones magistrales con cannabis

# MÓDULO 3

1. Efectos Cannabinoides entre mujeres y hombres, una mirada a nuestras hormonas.
2. Uso de Cannabis medicinal en Neuropediatría un enfoque a la epilepsia
3. Parte experimental: Obtención de extracto de cannabis por el método soxhlet y elaboración de un producto de uso medicinal. (presencial oficinas Mayu Quito y (opcion online)
4. Parte Práctica : Como realizar una consulta cannabica, casos en vivo con pacientes.
5. Exposición y foro abierto al público, estudiantes del diplomado presentación y defensa de trabajos finales.

## MATERIAS ADMINISTRATIVAS UDLA

- Gerencia de Servicios
- Inteligencia de Marketing
- Administración Financiera
- Liderazgo y Trabajo en Equipo



udla.



# EXPOSITORES

## DR. H.C. JULIO VICENCIO



ECUADOR 

Fundador y Director de Investigación y Desarrollo de terapias naturales y alternativas Mayu Ecuador, Director de Investigación de Corporación EDCANNAMED.



## DR. JORDAN TISHLER



ESTADOS UNIDOS 

Especialista en cannabis y medicina interna. Graduado de Harvard College, se formó en el Brigham and Women's Hospital. Presidente de la Asociación de Especialistas en Cannabis, y el Tesorero y miembro de la Junta Directiva de Doctors for Cannabis Regulation (DFCR).



## DR. DAVID VERDUGA



ECUADOR 

Médico cirujano, especialista en terapia con cannabis y Endocannabinología de la UDLA Y MAYU, especialista en terapia del dolor y cuidados paliativos.

Cofundador de KASIK consultorio de medicina integrativa dedicados las terapias con cannabinoides y terapias ortomoleculares.



## DRA. SANDRA CARRILLO



COLOMBIA 

Medico y Cirujano Universidad CES. Co fundadora y vicepresidente Asociación Médica Colombiana de Cannabis Medicinal (ASOMEDCCAM) Cofundadora Medicann IPS Clínicas Cannabis Medicinal (Colombia).



## ING. LIZBETH FAJARDO




ECUADOR 

CEO Corporación de Estudios Y Desarrollo Cannabis Medicinal Ecuador S.A. Directora Comercial y Administrativa Mayu Ecuador.



## DRA. PAOLA PINEDA



COLOMBIA 

Medica Cirujana de la Universidad Pontificia Bolivariana, especialista en derecho médico de la misma universidad y con un máster en VIH de la universidad rey Juan Carlos de Madrid. Hace 10 años empecé a investigar sobre cannabis medicinal gracias a una propuesta terapéutica de un paciente.



*udla.*



## DR. SEBASTIÁN MOSQUERA



ECUADOR 

Especialista en Psiquiatría y  
ENDOCANNABINOLOGIA



## DR. JAIME BUCHUK



ARGENTINA 

Médico especialista en psiquiatría.  
Docente de Posgrado en Cannabis y  
Endocannabinología.  
Cofundador de AC EDUCANNAR



## Q.F. PEDRO WONG



PERÚ 

Vicepresidente de la  
Sociedad Médica del  
Cannabis de Perú.  
Asesor técnico de la  
Federación de Asociaciones  
de Pacientes Usuarios de  
Cannabis Medicinal  
(FECAME).



## ALEXIS PONCE



ECUADOR 

Fundador de la Agrupación  
de Pacientes y Familias por  
el Cannabis Medicinal en  
Ecuador.



## DRA. MARTHA VASQUEZ



URUGUAY 

Profesora titular y directora  
del Departamento de  
Ciencias Farmacéuticas de la  
Facultad de Química.  
Dirección del Departamento  
de Ciencias Farmacéuticas.



## ALONSO MARTÍNEZ AGUIRRE



ECUADOR 

Médico cirujano por la PUCE  
Magister en gerencia de  
instituciones de la salud por  
Universidad de las Americas.  
DIPLOMADO INTERNACIONAL:  
Uso Terapéutico del Cannabis  
por Universidad de las  
Americas y EDCANNAMED.  
Director/Fundador de  
ÍndicaMed



*uolb.*



## VET. ESTEBAN CASTAÑEDA



ECUADOR 

Médico veterinario.  
Director de Uywa Vet.

## DR. VINICIUS BARBOSA



BRASIL 

Licenciado en Medicina por la Pontificia Universidad Católica de São Paulo; residencia en psiquiatría en el Servicio de Salud Dr. Cândido Ferreira en Campinas; Hospital das Clínicas de la Universidad de Campinas - UNICAMP

## DRA. EDELMA ROSS



URUGUAY 

Química Farmacéutica, desde el año 2015 se enfocó en el desarrollo de productos farmacéuticos y cosméticos a base de extracto de Cannabis y cannabinoides.

Lideró el desarrollo del primer medicamento a base de Extracto de Cannabis que se registró ante el MSP en Uruguay.

## INVERSIÓN DEL DIPLOMADO

**Incluye:** clase práctica y materiales para la obtención de extracto de cannabis no psicoactivo en vivo

- Inscripción: \$35
- Precio: \$1200

Pago en efectivo o transferencia recibe 10% de descuento.

**Promoción pronto pago** hasta el 15 de febrero \$1050

Pregunta por nuestros **planes de financiamiento**

## FORMAS DE PAGO

Se puede realizar el pago mediante transferencia bancaria, Paypal o tarjeta de crédito.

**3** módulos = **101** HORAS



*udla*



# DIPLOMA UDLA

Recibirás tu diploma de manera virtual e impreso (en un portadiploma de cuero).



La Universidad de Las Américas

Certifica que:

Aprobó el Diplomado Internacional:

**Uso terapéutico del Cannabis Medicinal y Endocannabinología,**  
impartido del 9 de abril al 31 de julio de 2021, con una duración de





[www.mayuecuador.com](http://www.mayuecuador.com)  
099 673 2491 – 098 246 5986



[www.udla.edu.ec](http://www.udla.edu.ec)  
398 1000 - 397 0017



---

CORPORACIÓN  
**EDCANNAMED**  
ESTRATEGIA Y DESARROLLO CANNABIS