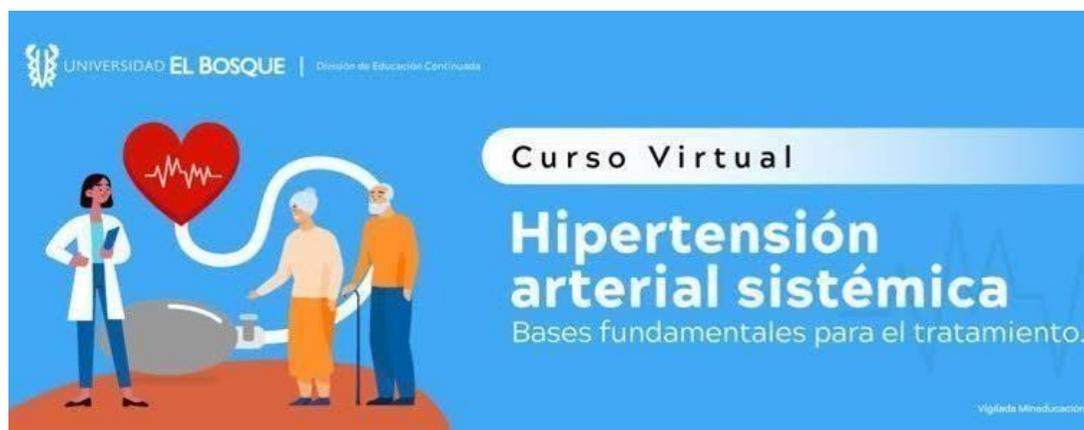


...

## CURSO VIRTUAL, TRATAMIENTO DE LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL SISTÉMICA, RECOPILANDO LA EVIDENCIA, PARTE I Y PARTE II



<b>Fecha de inicio</b>	2 de mayo 2023
<b>Fecha de Finalización</b>	13 de julio 2023
<b>Modalidad</b>	100% Virtual - Clases sincrónicas
<b>Horario</b>	Martes y jueves de 6:00 p.m. a 8:00 p.m.
<b>Duración</b>	44 horas
<b>Inversión</b>	\$700.000 COP
<b>Descuentos</b>	15% Comunidad El Bosque 10% Afiliado a Colsubsidio o Compensar 10% grupos a partir de 2 personas <b>*Descuentos no acumulables*</b>
<b>Dirigido a</b>	Personal de salud interesado (químicos farmacéutas, enfermeras, estudiantes de medicina, médicos generales, médicos residentes, médicos especialistas).

•  
•  
•

## JUSTIFICACIÓN

La hipertensión arterial es y viene siendo una de las problemáticas en salud pública más importantes a nivel mundial, afecta una proporción sustancialmente importante de los adultos y a un número creciente de la población pediátrica. Se constituye además en uno de los principales factores de riesgo causales de enfermedad cardiovascular, incluyendo la enfermedad coronaria, la enfermedad cerebro vascular, la enfermedad arterial periférica y la enfermedad renal.

El presente curso constituye una oportunidad para todo el personal en salud interesado en complementar, profundizar y actualizar los conocimientos sobre el tratamiento de esta patología. Se discutirán aspectos como la modificación en los estilos de vida, la terapia farmacológica, y la terapia a base de dispositivos, todo enmarcado en un análisis concienzudo de la evidencia científica y las últimas guías de práctica clínica.

## OBJETIVO GENERAL

Proporcionar, complementar, profundizar y actualizar el conocimiento clínico sobre el tratamiento de la hipertensión arterial sistémica.

## VALOR AGREGADO

Constituye una herramienta invaluable en la preparación del personal en salud que atiende pacientes con hipertensión arterial sistémica.

## PROGRAMA ACADÉMICO (Módulos)

### PARTE I:

1. **Carga global de la enfermedad hipertensiva:**  
Situación actual mundial y en latino américa. Impacto en costos, años de vida ajustados por discapacidad y años de vida perdidos por muerte prematura (Dra. Torres)
2. **Medición de la presión arterial:**  
En adultos: ¿Cómo hacerlo de forma correcta? (Dr. Durán)



• • •

En pediatría: Particularidades adicionales (Dr. Durán)

**3. Estilo de vida saludable:**

Hábitos alimentarios (Dr. Durán)

Ejercicio y control del peso (Dr. Feliciano)

Consumo de alcohol y abandono del tabaco (Dr. Feliciano)

**4. Terapia farmacológica Parte I:**

Bloqueantes del sistema renina angiotensina aldosterona (Dr. Feliciano) Bloqueadores de los canales de calcio (Dr. Feliciano)

Beta bloqueadores (Dr. Feliciano) Diuréticos (Dr. Durán) Diuréticos (Dr. Durán)

**5. Terapia farmacológica Parte II:**

Bloqueantes alfa adrenérgicos periféricos (Dr. Durán)

Agentes simpaticolíticos centrales (Dr. Durán)

Vasodilatadores directos (Dra. Pino)

Terapia combinada (Dr. Durán)

Cronoterapia (Dr. Durán)

**6. Terapia con dispositivos médicos:**

Hipertensión resistente y refractaria

Denervación simpática de la arteria renal (Dr. Durán)

Terapia de activación baro refleja y otros (Dr. Durán)

**7. Tratamiento de la hipertensión arterial en población pediátrica:**

Recomendaciones específicas (Dr. Durán)

**8. Consideraciones finales para el manejo de la hipertensión:**

Entendiendo y optimizando la adherencia de los pacientes. Manejo de la hipertensión, untrabajo en equipo (Dra. Pino)

## METODOLOGÍA

El curso se desarrollará por módulos y empleando una estrategia virtual de aprendizaje.

## CRITERIOS DE EVALUACIÓN / APROBACIÓN

•  
•  
•

• • •

Realización de casos clínicos y/o preguntas de opción múltiple después de cada módulo.

## DIRECTOR Y EXPERTO

### Dr. Alejandro Durán Camero

Médico cirujano de la Universidad El Bosque.

Especialista en Medicina Interna de la Universidad El Bosque con la Fundación Santa Fé de Bogotá.

Especialista en Docencia Universitaria de la Universidad El Bosque.

Especialista en Nefrología de la Pontificia Universidad Javeriana con el Hospital Universitario San Ignacio.

Máster experto en hipertensión arterial con la Escuela Clínica y de Ciencias de la Salud del Grupo Tarraco Formación, avalado por la Confederación Española de Empresas de Formación (CECAP). Certificación universitaria internacional DQ, expedido por la Agencia Universitaria DQ vinculada con la UAIII y la Universidad CLEA.

Profesor asistente y coordinador de Medicina Interna pregrado Universidad El Bosque.

Director del Diplomado de preparación para Residencias Universidad El Bosque.

Nefrólogo Clínicos IPS y Clínica La Colina

## EXPERTOS ADICIONALES

### Dra. Adriana Torres Navas

Médico cirujano de la Universidad El Bosque.

Especialista en Medicina Interna de la Universidad El Bosque con la Fundación Santa Fé de Bogotá.

Especialista en Docencia Universitaria de la Universidad de la Sabana.

Especialista en Cardiología de la Universidad El Bosque.

Especialista en insuficiencia cardiaca y trasplante cardiaco del Hospital del Mar y Hospital de Bellvitge Barcelona España.

Profesor asistente de la Facultad de Medicina de la Universidad El Bosque.

Líder de medicina cardiovascular Los Cobos Medical Center.

•  
•  
•

• • •

**Dr. John E. Feliciano-Alfonso, MD, MSc, MPH (e)**

Médico cirujano de la Universidad Nacional de Colombia  
Maestría en Epidemiología Clínica de la Universidad Nacional de Colombia  
Especialista en Farmacología Clínica de la Universidad de La Sabana  
Estudiante Doctorado Medicina Clínica de la Universidad de Antioquia Profesor Asociado  
Facultad de Medicina Universidad El Bosque

**Dra. Carmen Juliana Pino Pinzon**

Médica Especialista en Farmacología Clínica de la Universidad de La Sabana.  
Maestría en Docencia de la educación superior de la Universidad El Bosque.  
Profesor Universitario en Farmacología y Medicina Interna.

**Mayores informes:**

María Fernanda Bastos Suarez  
Asistente profesional  
[asistente2ec@unbosque.edu.co](mailto:asistente2ec@unbosque.edu.co)  
División de Educación Continuada  
Cra 7B Bis No. 132-28 Edificio HUB-iEX  
PBX 6489013 Extensiones: 2642  
[www.uelbosque.edu.co](http://www.uelbosque.edu.co)

•  
•  
•