



## **PATOLOGÍA AVANZADA - DR. JOSÉ LUIS SOLÓRZANO RENDÓN**

Kennedy 10ma calle 0101 - Clínica Kennedy Sección Beta Of. 26 PB

Correo: [patologiaavanzadaec@gmail.com](mailto:patologiaavanzadaec@gmail.com) - Teléfono: 0958957333

[www.patologiaavanzadaec.com](http://www.patologiaavanzadaec.com)

# **PRIMER CURSO INTERNACIONAL DE PATOLOGÍA QUIRURGICA Y DIGITAL "DR. JOSÉ LUIS SOLÓRZANO SOLÓZANO".**

## **De la histología a la patología molecular y digital: la evolución del diagnóstico**

### **1. El Legado y la Visión**

Este curso de actualización científica no es solo una jornada académica, es un tributo a la excelencia. El **Dr. José Luis Solórzano Rendón** lidera este evento para honrar la memoria de su padre, el Dr. José Luis Solórzano, quien fue un pilar en la formación de patólogos en Guayaquil por más de 40 años. Buscamos fusionar esa sólida base ética y docente con los estándares globales de diagnóstico actuales.

Hoy, su hijo, el Dr. José Luis Solórzano Rendón, médico Anatómo Patólogo con formación y experiencia internacional en Ecuador, Estados Unidos y España, lidera este proyecto con la visión de continuar y ampliar el legado familiar. Su trayectoria integra estándares globales de calidad diagnóstica con un enfoque personalizado y cercano para cada paciente y médico tratante.

### **2. Objetivo Principal**

**Elevar el estándar del diagnóstico patológico en Ecuador** mediante la transferencia de conocimientos de vanguardia. El objetivo es capacitar a los profesionales en la clasificación molecular de tumores, el uso de biomarcadores de última generación y la implementación de la **Patología Digital e Inteligencia Artificial** para optimizar el tratamiento personalizado del cáncer y patologías complejas.

Para esta primera edición del **Curso Internacional de Patología quirúrgica y digital** se cuenta con el soporte académico de la **Universidad Espíritu Santo UEES de Guayaquil**.

Este evento es de carácter **gratuito (sin costo)** para la Comunidad UEES profesionales de la salud externos, así como médicos generales y especialistas que llenen su registro de inscripción y confirmen de esa forma su cupo de participación.

### **Grupo objetivo**

- Estudiantes de Medicina (especialmente de las cátedras de **Anatomía Patológica y Oncología**) y docentes de la facultad.
- Médicos externos.



## **PATOLOGÍA AVANZADA - DR. JOSÉ LUIS SOLÓRZANO RENDÓN**

Kennedy 10ma calle 0101 - Clínica Kennedy Sección Beta Of. 26 PB

Correo: [patologiaavanzadaec@gmail.com](mailto:patologiaavanzadaec@gmail.com) - Teléfono: 0958957333

[www.patologiaavanzadaec.com](http://www.patologiaavanzadaec.com)

### **3. Estructura Académica del Curso**

El formato está diseñado para la máxima retención: **30 minutos de actualización teórica** seguidos de **30 minutos de discusión interactiva de casos prácticos** por cada bloque.

#### **DÍA 1: Patología Quirúrgica y Oncología Molecular**

- **Fecha:** viernes 22 de mayo de 2026.
- **Enfoque:** Actualización en el diagnóstico microscópico y molecular de las patologías con mayor impacto clínico actual<sup>6</sup>.

<b>Bloque Horario</b>	<b>Tema Central y Alcance</b>	<b>Ponente Destacado</b>
<b>14h00 - 15h00</b>	<b>Patología Pulmonar:</b> Actualización crítica en biomarcadores para cáncer de pulmón.	Dr. Cristian Ortiz Villalón (Karolinska Institute).
<b>15h00 - 16h00</b>	<b>Ginecología Oncológica:</b> Panorama de biomarcadores con valor predictivo y pronóstico.	Dra. Gemma Toledo (MD Anderson Madrid).
<b>16h00 - 17h00</b>	<b>Dermatopatología:</b> Diagnóstico preciso de lesiones melanocíticas y uso de biomarcadores.	Dr. Juan Carlos Garcés (SOLCA Guayaquil).
<b>17h00 - 18h00</b>	<b>Cáncer de Mama:</b> Importancia de la clasificación molecular y pruebas genéticas para el tratamiento dirigido.	Dr. José Luis Solórzano R. (MD Anderson Madrid).
<b>18h00 - 19h00</b>	<b>Hematopatología:</b> Nuevas entidades según la clasificación OMS e ICC de linfomas.	Dr. Juan Fernando García (MD Anderson Madrid).



## **PATOLOGÍA AVANZADA - DR. JOSÉ LUIS SOLÓRZANO RENDÓN**

Kennedy 10ma calle 0101 - Clínica Kennedy Sección Beta Of. 26 PB

Correo: [patologiaavanzadaec@gmail.com](mailto:patologiaavanzadaec@gmail.com) - Teléfono: 0958957333

[www.patologiaavanzadaec.com](http://www.patologiaavanzadaec.com)

### **DÍA 2: Transformación Digital e Inteligencia Artificial (IA)**

- **Fecha:** sábado 23 de mayo de 2026.
- **Enfoque:** Implementación práctica, validación de algoritmos y gestión del cambio hacia el laboratorio del futuro.

<b>Bloque Horario</b>	<b>Tema Central y Alcance</b>	<b>Ponente Destacado</b>
<b>09h00 - 10h00</b>	<b>Proyecto DAISY:</b> Hoja de ruta para la implementación de patología digital y gestión del cambio.	<b>Jens Mallow</b> (España) & Dr. José Luis Solórzano R.
<b>10h00 - 11h00</b>	<b>Infraestructura:</b> Integración de sistemas de IA y lecciones aprendidas en la arquitectura digital.	<b>Steve Barbee</b> (Consultor Owkin Dx / CROpath LLC).
<b>11h00 - 12h00</b>	<b>IA en Salud:</b> Selección de casos de uso y criterios de evaluación bioinformática.	Ing. Matías Aiskovich (Experto en Machine Learning).
<b>12h00 - 13h00</b>	<b>Patología Computacional:</b> Modelos y algoritmos validados aplicados a la clínica diaria.	Prof. Nasir Rajpoot (TIA Centre, Univ. of Warwick).

#### **4. Valor Diferencial para el Asistente**

Asistir a este curso garantiza contacto directo con profesionales que operan en centros de referencia mundial (como el **Karolinska** o **MD Anderson**). Además, conocerán de cerca las capacidades de nuestro servicio, incluyendo el **escaneo digital de portaobjetos** y las técnicas de **inmunohistoquímica (IHQ)** y **estudios moleculares (PCR, FISH)** que ya estamos aplicando para brindar diagnósticos de máxima confiabilidad.