



UNIVERSIDAD  
DEL ESTE  
LA PLATA

Actividades de Extensión



## DIPLOMATURA DE RADIOLOGIA E IMAGENOLOGIA FORENSE

### Cronograma de Trabajo Cohorte 2022

FECHA	TEMARIO PROPUESTO	CONTENIDOS
09 de Abril	<b>MODULO I</b> <b>RADIOLOGIA FORENSE</b> Presentación, Conceptos	<b>Clase 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Radiología Forense: Concepto. Incumbencias</li><li>• Aplicaciones a la medicina legal. Estudio radiológico del cadáver.</li><li>• Tipos de Tecnologías.</li><li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.-</li></ul>
23 de Abril	<b>MODULO II</b> <b>RADIOLOGIA FORENSE</b> Clínica y Traumatología	<b>Clase 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Presentación de imágenes</li><li>• Protocolos de exploración</li><li>• Casuística</li><li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.-</li></ul>
07 de Mayo	<b>MODULO II</b> <b>RADIOLOGIA FORENSE</b> Clínica y Traumatología	<b>Clase 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Presentación de imágenes</li><li>• Protocolos de exploración</li><li>• Casuística</li><li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.-</li></ul>
21 de Mayo	<b>MODULO III</b> <b>RADIOLOGIA FORENSE</b> Anatomía Patológica	<b>Clase 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Presentación de imágenes</li><li>• Protocolos de exploración</li><li>• Casuística</li><li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.-</li></ul>

FECHA	TEMARIO	CONTENIDOS
04 de Junio	<p><b>MODULO IV</b>  <b>RADIOLOGIA FORENSE</b>  <b>Cuerpo Médico Forense</b></p>	<p><b>Clase 5</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de imágenes</li> <li>• Protocolos de exploración específicos.</li> <li>• Casuística</li> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.-</li> </ul>
18 de Junio	<p><b>MODULO IV</b>  <b>RADIOLOGIA FORENSE</b>  <b>Cuerpo Médico Forense</b></p>	<p><b>Clase 6</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de imágenes</li> <li>• Protocolos de exploración específicos.</li> <li>• Casuística</li> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.-</li> </ul>
02 de Julio	<p><b>MODULO IV</b>  <b>RADIOLOGIA FORENSE</b>  <b>Cuerpo Médico Forense</b></p>	<p><b>Clase 7</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de imágenes</li> <li>• Protocolos de exploración</li> <li>• Casuística</li> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.-</li> </ul>
16 de Julio	<p><b>MODULO V</b>  <b>RADIOLOGIA FORENSE</b>  <b>Balística</b></p>	<p><b>Clase 8</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de imágenes</li> <li>• Protocolos de exploración</li> <li>• Casuística</li> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.</li> </ul>
30 de Julio	<p><b>MODULO V</b>  <b>RADIOLOGIA FORENSE</b>  <b>Balística</b></p>	<p><b>Clase 9</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de Imágenes.</li> <li>• Casuística</li> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.-</li> </ul>
13 de Agosto	<p><b>MODULO VI</b>  <b>RADIOLGIA FORENSE</b>  <b>Fuero Penal Juvenil</b></p>	<p><b>Clase 10</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de imágenes</li> <li>• Protocolos de exploración</li> <li>• Casuística</li> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.</li> </ul>
27 de Agosto	<p><b>MODULO VII</b>  <b>RADIOLOGIA FORENSE</b>  <b>Neuroradiología</b></p>	<p><b>Clase 11</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de imágenes</li> <li>• Protocolos de exploración</li> <li>• Casuística</li> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.</li> </ul>

10 de Septiembre	<b>MODULO VIII RADIOOGIA FORENSE Otorrinolaringología</b>	<b>Clase 12</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de Imágenes</li> <li>• Protocolos de exploración</li> <li>• Casuística</li> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs.</li> </ul>
24 de Septiembre	<b>MODULO IX RADIOLOGIA FORENSE Nuevas tecnologías aplicadas a la Radiología Forense</b>	<b>Clase 13</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de Imágenes.</li> <li>• Protocolos de las nuevas tecnologías</li> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs</li> </ul>
08 de Octubre	<b>MODULO X RADIOLOGIA FORENSE Radiología Aplicada a la Identificación</b>	<b>Clase 14</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de Imágenes.</li> <li>• Protocolos de las nuevas tecnologías</li> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs</li> </ul>
22 de Octubre	<b>MODULO X RADIOLOGIA FORENSE Radiología Aplicada a la Identificación</b>	<b>Clase 15</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de Imágenes.</li> <li>• Protocolos de las nuevas tecnologías</li> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs</li> </ul>
05 de Noviembre	<b>REPASO GENERAL</b>	<b>Clase 16</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clase on-line por plataformas digitales comienzo 18hs de 3hs</li> </ul>
26 de Noviembre	<b>EXAMEN FINAL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluación final vía plataforma virtual.-</li> </ul>

La Diplomatura está orientada a toda aquella persona que quiera interiorizarse sobre esta especialidad ya sea técnico radiólogo, licenciado, médicos, médicos especialistas, antropólogos, criminalistas y todo aquel que esté ligado a las Ciencias Forenses. -

Se van a dictar 16 clases los días sábados a dos clases por mes desde el mes de abril a noviembre del año 2022, en las cuales se va a cubrir toda la temática sobre dicha especialidad desde sus incumbencias hasta las últimas tecnologías a nivel mundial, nuevos protocolos de estudios y nuevos equipos en función de la investigación forense.

**Carga horaria total:** 110 horas virtuales a través del Campus Virtual y 30 horas en 10 encuentros entre las 18 a 21 horas de forma on-line (Google Meet) del día miércoles. -

**Modalidad:** Virtual – sincrónica

## Bibliografía:

1. Thalí M.I, Yen K.,Schweitzer W.et. al. Virtopsy a new imaging horizon in forensic pathology virtual autopsy by postmortem multislice computed and magnetic resonance imaging (MRI)-a feasibility study .J.Forensic Sci 2003;48:386-403
2. Raffo O.H.: Tanatología. Investigación de Homicidios. Cap. VI: Balística Médico Legal, 113 - 143. Ed Universidad. Buenos Aires, Argentina. Mayo de 2006.
3. Angela Levy, LTC, MC, USA, Robert M. Abbott, Lt Col, USAFR, MC, Craig T. Mallak, CDR, MC, USN, John M. Getz, BS, H. Theodore Harcke, COL, MC, ARNG,  
Howard R. Champion, MD and Lisa A. Pearse, MAJ, MC, USA. Virtual Autopsy: Preliminary Experience in High-Velocity Gunshot Wound Victims. August 2006 *Radiology*, 240, 522-528.
4. G. Garrido Ruiz1, V. Illescas Megías, A. Rodríguez Molina: Estudiando cadáveres judiciales en urgencias. 31 Congreso Nacional. SERAM 2012. Granada, Mayo de 2012.
5. Anthony J. Wilson: Gunshot Injuries: What Does a Radiologist Need to Know?. *Radiographics* September 1999 19:5 1358-1368
6. Hollerman JJ, Fackler ML, Coldwell DM, Ben-Menachem Y. Gunshot wounds. I. Bullets, ballistics, and mechanisms of injury. *AJR* 1990; 155:685-690
7. Practice Corner: Giving Radiology Credit: Does It Matter? *Radiographics* September-October 2005 25:5 1277; doi:10.1148/rg.255055142
8. Radiologic forensic investigation of fatal gunshot wounds. *Radiographics* May 1986 6:3 457-473
9. Markus Körrner, MD ● Christof H. Weber, MD ● Stefan Wirth, MD Klaus-Jürgen Pfeifer, MD ● Maximilian F. Reiser, MD: Advances in Digital Radiography: Physical Principles and System Overview. *Radiographics* May-June 2007 27:3 675-686; doi:10.1148/rg.273065075.
10. Rowlands JA. The physics of computed radiography. *Phys Med Biol* 2002;47:R123–R166.