

# Trayectoria Sugerida

Licenciatura en Física Médica

UdelaR

Semestre	Facultad de Ciencias	Facultad de Medicina	Clínica
1er semestre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Física general I</li> <li>Cálculo diferencial e integral I</li> <li>Álgebra y geometría I</li> <li>Taller I</li> </ul>		
2do semestre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Física general II</li> <li>Cálculo diferencial e integral II</li> <li>Álgebra y geometría II</li> <li>Taller II</li> </ul>		
3er semestre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cálculo vectorial y análisis complejo</li> <li>Mecánica Clásica</li> <li>Física Moderna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Biología celular y tisular (BCyT)</li> <li>Anatomía</li> </ul>	
4to semestre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ecuaciones diferenciales</li> <li>Bioestadística</li> <li>Electromagnetismo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cardiovascular</li> <li>Neurobiología</li> <li>Digestivo, renal y endocrino</li> <li>Reproductor y desarrollo</li> <li>Profundización I</li> <li>Profundización II</li> <li>Profundización III</li> </ul>	
Comentarios:	<p>Los cursos del cuarto semestre dictados por facultad de medicina son cursos cortos. Por más información consultar: <a href="http://www.fisicamedica.fmed.edu.uy/">http://www.fisicamedica.fmed.edu.uy/</a></p>		
5to semestre:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Física de radiaciones I</li> <li>Introducción a la computación</li> <li>Taller III</li> <li>Ondas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ética médica</li> </ul>	
6to semestre:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Física de radiaciones II</li> <li>Laboratorio de partículas, física nuclear y radiaciones.</li> <li>Física de las imágenes médicas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Neoplasias</li> <li>Radiobiología y radioprotección</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pasantía Rotatoria</li> <li>Pasantía específica I</li> </ul>
Comentarios:	<p>Los cursos de Neoplasias y Radiobiología dictados por facultad de medicina son cursos cortos ordenados uno a continuación del otro a lo largo del semestre. Por más información consultar: <a href="http://www.fisicamedica.fmed.edu.uy/">http://www.fisicamedica.fmed.edu.uy/</a></p>		
7mo semestre:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Universidad y sociedad</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Pasantía específica II</li> </ul>
8vo semestre:			<ul style="list-style-type: none"> <li>Pasantía específica III</li> </ul>