



# Malla Curricular

 **5 semestres**



**Vallarta**

<b>Metodología de la Investigación</b>	Semiología y Propedéutica transdisciplinar del individuo	<b>Nutrición y Metabolismo Humano</b>	<b>Psicología Evolutiva del Humano</b>	<b>Biología Celular y Molecular</b>
<b>Bioquímica Avanzada</b>	<b>Fisiología Molecular</b>	<b>Genética Genómica y Humana</b>	Immunología Molecular Aplicada a la Clínica	Farmacogenética y Asistencia Sanitaria
Criobiología y Cultivo Celular	Fisiopatología Molecular	Microbiología Molecular	Medicina Genómica I	Biología Molecular en la Clínica
Patología Molecular del Cáncer y su aplicación en el diagnóstico, detección y tratamiento	Aplicación de la Genómica a la Enfermedades Infecciosas	Medicina Genómica II	Tecnología del DNA recombinante	Genética de las Enfermedades Crónico Degenerativas
Tecnología Omica y su Aplicación	<b>Optativa I</b>	<b>Optativa II</b>		

■ Metodológicas  
 ■ Teóricas  
 ■ Prácticas  
 ■ Optativas

**MAESTRÍA EN CIENCIAS CLÍNICAS  
CON ORIENTACIÓN EN  
MEDICINA GENÓMICA**

