

<b>PROGRAMA:</b>	Posgrado en Ciencias de la Vida
<b>CURSO:</b>	<b>SEMINARIO DE MICROBIOLOGÍA I, II, III</b>
<b>DEPARTAMENTO:</b>	Microbiología
<b>DIVISIÓN:</b>	Biología experimental y aplicada
<b>VIGENCIA:</b>	Trimestres I, II y III
<b>TIPO DE ASIGNATURA:</b>	OPTATIVA
<b>HORAS DE TEORÍA:</b>	16
<b>HORAS DE LABORATORIO:</b>	0
<b>TOTAL DE HORAS:</b>	16
<b>NÚMERO DE CRÉDITOS:</b>	1

**OBJETIVO:**

Análisis crítico de temas actuales de interés Microbiológico mediante la presentación de seminarios por parte de los estudiantes.

**REQUISITOS:**

Haber cursado una licenciatura en el área biológica

**TEMARIO**

<b>TEMA</b>	<b>HORAS</b>
Biología celular y molecular de hongos	8
Genética y taxonomía de microorganismos	2
Fitopatología	2
Microbiología médica	2
Microbiología aplicada	2

**BIBLIOGRAFÍA**

Se usarán las ediciones más recientes de las siguientes revistas:

- BO Journal
- Eukaryotic Cell
- Fungal Genetics and Biology
- Genetics
- Journal of Cell Biology
- Journal of Cell Science
- Microbiology
- Molecular and Cellular Biology
- Molecular Biology of the Cell
- Molecular Microbiology.
- Mycology
- Mycological Research
- Nature
- Nature Cell Biology
- Phytopathology
- Plant disease