

## **INMUNOLOGÍA. CURSO DE VERANO. FEBRERO 2026.**

### **INSTRUCTIVO.**

- El Curso de verano de Inmunología comprende 13 seminarios. Será desarrollado íntegramente de modo presencial. Los seminarios ya se encuentran cargados en la página oficial de Inmuno en formato audiovisual y formato PDF:

[https://www.fmed.uba.ar/departamentos\\_y\\_catedras/departamento-de-microbiologia/materia-inmunologia](https://www.fmed.uba.ar/departamentos_y_catedras/departamento-de-microbiologia/materia-inmunologia)

Los cuestionarios de inmuno correspondientes a cada seminario pueden ser bajados desde nuestra página WEB. Es conveniente que los alumnos concurran a clase con una impresión tanto de los seminarios como de los cuestionarios.

Las clases se dictarán en las aulas de los pisos 12 y 13. Ascensores lado Junín. Horario: 17 a 20.30 hs. La distribución de los alumnos inscriptos, se indicará en el curso de esta semana.

- **¿Cómo se encuentra organizada la cursada? Requisitos y obligaciones para los alumnos.**

-Los alumnos deben concurrir a los seminarios habiendo ya visto y analizado el seminario que se encuentra en la WEB de Inmuno, complementando los conceptos mediante la bibliografía recomendada. De esta manera, lograremos que los seminarios se transformen en ámbitos de discusión.

- **¿Cómo se alcanza la regularidad de la materia?**

Requerirá de las siguientes condiciones. A) la concurrencia y participación en los 13 seminarios, y tutorías correspondientes, pudiendo tener solo 2 inasistencias y B) la aprobación de los dos exámenes parciales o sus correspondientes recuperatorios. Habrá una sola opción recuperatoria para cada uno de los dos exámenes parciales. La materia es promocionable, logrando un promedio de 8 o nota superior, al promediar ambos parciales.

- **Bibliografía.**

Los alumnos deben contar con un libro de referencia de la materia, a fin de profundizar en las temáticas planteadas en los seminarios. La literatura recomendada incluye:

-Introducción a la Inmunología Humana. Editores: Fainboim Leonardo y Geffner

Jorge. SEXTA EDICIÓN. Año: 2011. Editorial Panamericana.

-Cellular and Molecular Immunology. Editores: Abbas y Lichtman. Ediciones

SEXTA O SÉPTIMA. Editorial: Elsevier Saunders.

-Janeway's Immunobiology. Editores: Murphy, Travers y Walport. SÉPTIMA

EDICIÓN. Editorial: Garland Science Publishing.

• **CALENDARIO DE LA CURSADA**

**SEMINARIO 1.** Inmunidad innata. Parte I. Lunes 2 de febrero.

**SEMINARIO 2.** Inmunidad Innata. Parte II. Martes 3 de febrero.

**SEMINARIO 3.** Introducción a la Inmunidad Adaptativa. Miércoles 4 de febrero.

**SEMINARIO 4.** Ontogenia T. Activación T. Tipos de células T. Memoria T. Jueves 5 de febrero.

**SEMINARIO 5.** Ontogenia B. Activación de células B. Anticuerpos. Memoria B. Viernes 6 de febrero.

**SEMINARIO 6.** Integración para el primer parcial. Lunes 9 de febrero.

**PRIMER PARCIAL: MARTES 10 DE FEBRERO. 8 HS.**

**PRIMER RECUPERATORIO DEL PRIMER PARCIAL: MIÉRCOLES 18 DE FEBRERO. 8 HS.**

**SEMINARIO 7.** Tolerancia y Homeostasis de la respuesta inmune. Autoinmunidad. Miércoles 11 de febrero.

**SEMINARIO 8.** Exploración del estado inmunitario. Jueves 12 de febrero.

**SEMINARIO 9.** Inmunidad en mucosas. Memoria Inmunológica. Viernes 13 de febrero.

**SEMINARIO 10.** Vacunas. Miércoles 18 de febrero.

**SEMINARIO 11.** Inmunodeficiencias. Jueves 19 de febrero.

**SEMINARIO 12.** Hipersensibilidad. Viernes 20 de febrero.

**SEMINARIO 13.** Trasplantes. Lunes 23 de febrero.

**SEGUNDO PARCIAL: MARTES 24 DE FEBRERO. 8 HS.**

**PRIMER RECUPERATORIO DEL PRIMER PARCIAL: VIERNES 27 DE FEBRERO. 8 HS.**

**EXAMEN FINAL:**

**-VIERNES 27 DE FEBRERO. 15 HS.**