



## Experto en Laboratorio Clínico

Título propio de la UCM

II Edición: Del 2 de Febrero al 30 de Junio de 2015, en horario de 17:00 a 20:00 h.

**Materia: DIAGNÓSTICO INMUNOLÓGICO**

---

**Profesores:** José Antonio Escario García-Trevijano. Catedrático. Dpto. de Parasitología. Facultad de Farmacia. UCM

**Horas docentes:**

Teoría: 9      Prácticas: 12

**Programa**

---

*Primera parte:* Bases del inmunodiagnóstico

1. El sistema inmunitario
2. La respuesta inmune
3. Anticuerpos
4. Pruebas de diagnóstico basadas en anticuerpos
5. Inmunidad celular
6. Pruebas de diagnóstico basadas en estudios celulares
7. Autoinmunidad e hipersensibilidad

*Segunda Parte:* Inmunodiagnóstico aplicado

8. Hepatitis víricas
  9. Virus de la inmunodeficiencia humana (VIH)
  10. Toxoplasmosis
  11. Marcadores Tumorales
  12. Función tiroidea
  13. Lupus eritematoso
  14. Esclerosis múltiple
  15. Mieloma múltiple
  16. Anticuerpos y alergias
-