



Máster Universitario en
Investigación,
Desarrollo, Control e
Innovación de
Medicamentos

Guías Docentes 2012-2013

- Aplicaciones de la espectroscopia de fluorescencia en el análisis, desarrollo y control de medicamentos
- Aplicaciones de la nanotecnología al transporte y liberación de fármacos
- Aplicaciones de las técnicas separativas híbridas (CL, CG Y EC) a la identificación y cuantificación de compuestos de interés biosanitario
- Aplicaciones farmacéuticas de la Biotecnología
- Aplicaciones de sensores químicos en las ciencias farmacéuticas
- Buenas prácticas de los ensayos químico-farmacéuticos
- Evaluación de la toxicidad en el desarrollo de nuevos medicamentos. Toxicidad sistémica de los medicamentos
- Diseño de medicamentos orales y tópicos: ensayos preclínicos y clínicos
- Efectos beneficiosos y adversos de las radiaciones ultravioleta: fotoprotección
- El estatuto jurídico de la industria farmacéutica
- Farmacología de la hipertensión arterial
- Interpretación de pruebas diagnósticas de laboratorio
- Investigación y desarrollo de fármacos

- Microorganismos probióticos: interés farmacéutico
- Metodología de investigación sanitaria
- Productos microbianos empleados en la industria farmacéutica
- Seguimiento farmacoterapéutico en diferentes niveles asistenciales
- Tendencias en química inorgánica medicinal
- Tratamiento estadístico de datos experimentales