

POST GRAU

VNIVERSITAT (Q*)
DE VALÈNCIA Facultat de Química

10811080

Master Química

Forense

Segunda Edición 2011-2012

[http:// www.uv.es/quimica](http://www.uv.es/quimica)

[http:// www.uv.es/postgrau](http://www.uv.es/postgrau)

[http:// www.adeit.uv.es](http://www.adeit.uv.es) (Inscripción hasta 30/9/2011)



Organiza: Facultad de Química de la UV

Colabora: Cuerpo Nacional de Policía: Policía Científica y Colegio Oficial de Químicos de la Comunidad Valenciana

Duración: 10/2011 a 9/2012 (Primer semestre: de lunes a jueves de 16 a 20 horas y Segundo semestre: Horario personalizado). **Posibilidad de tiempo parcial.**

La **química forense** responde a la demanda de la aplicación de la química a materias legales. El master persigue como objetivo formar profesionales con las competencias necesarias para desarrollar evaluaciones, informes o peritaciones para los distintos organismos públicos y privados o aportar sus conocimientos en laboratorios destinados al estudio de problemas relacionados con la química forense

Plan de Estudios

Química Forense (60 ECTS)

Primer Semestre

Recogida y conservación de pruebas (3 ECTS)

Revelado de huellas dactilares (3 ECTS)

Legislación (3 ECTS)

Metrología (3 ECTS)

Fuegos y explosivos (3 ECTS)

Caracterización de Materiales: vidrios,tierras, fibras, tintas, papel,plásticos (3ECTS)

Análisis químico de materiales (3ECTS)

Análisis químico de biomateriales (3 ECTS)

Estudios de ADN (3 ECTS)

Análisis químico de drogas (3 ECTS)

Segundo Semestre

Trabajo fin de master 24 ECTS

Prácticas externas 6 ECTS

