

TÍTULOS DE ESTA FAMILIA PROFESIONAL EN LA COMUNIDAD DE MADRID

GRADO MEDIO

- Farmacia y Parafarmacia.
- Cuidados Auxiliares de Enfermería.
- Emergencias Sanitarias

GRADO SUPERIOR

- Anatomía Patológica y Citodiagnóstico.
- **Audiología Protésica**
- Documentación y Administración Sanitarias
- Higiene Bucodental.
- Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear
- **Laboratorio Clínico y Biomédico.**
- Prótesis Dentales.
- Radioterapia y Dosimetría.
- **Salud Ambiental**



MÁS INFORMACIÓN



IES BENJAMÍN RÚA

C/Tulipán nº 1. 28933 Móstoles (Madrid).
Teléfono: 91-664 50 70. Fax: 91- 664 50 71.

E-mail: ies.benjaminrua.mostoles@educa.madrid.org

Página web:

<http://www.iesbenjaminrua.es>

Autobuses: 522, 525, 526, 529.

Metrosur (parada Universidad Rey Juan Carlos) en la puerta.
Estación de tren: El Soto.

Laboratorio Clínico y Biomédico:

[http://www.madrid.org/fp/ense_fp/catalogo_LOE/pdf/SANS08/titulo/SANS08_RD_2014-771_Laboratorio_Clinico_Biomedico\).pdf](http://www.madrid.org/fp/ense_fp/catalogo_LOE/pdf/SANS08/titulo/SANS08_RD_2014-771_Laboratorio_Clinico_Biomedico).pdf)

http://www.madrid.org/fp/ense_fp/catalogo_LOE/pdf/SANS08/curriculo/SANS08_Decreto%20179_%20Laboratorio_Clinico_Biomedico.pdf

 CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN,
E INVESTIGACIÓN
Comunidad de Madrid


Unión Europea
Fondo Social Europeo
"El FSE invierte en tu futuro"

IES BENJAMÍN RÚA

CICLO FORMATIVO DE
GRADO SUPERIOR

LABORATORIO CLÍNICO Y BIOMÉDICO



Cofinanciado por el
programa Erasmus+
de la Unión Europea



DURACIÓN

El ciclo consta de 2.000 horas que equivalen a **120 créditos ECTS** (dos cursos académicos, incluida las prácticas en empresas, F.C.T.)

PLAN DE FORMACIÓN

En el centro educativo, a través de una formación técnico - práctica. Los contenidos se agrupan en los siguientes módulos profesionales (asignaturas):

En primero:

- Gestión de muestras biológicas: 195 h (6h semanales)
- Técnicas generales de laboratorio: 230 h (7 horas semanales)
- Biología molecular y citogenética: 195 h (6 horas semanales)
- Fisiopatología general: 195 h (6 horas semanales)
- Formación y orientación laboral: 90 h (3 horas semanales)
- Empresa e iniciativa emprendedora: 65 h (2h semanales)

En segundo:

- Análisis bioquímico: 175 h (8h semanales)
- Técnicas de inmunodiagnóstico: 100 h (5h semanales)
- Microbiología clínica: 140 h (7h semanales)
- Técnicas de análisis hematológico: 175 h (8h semanales)
- Inglés Técnico para grado superior 40 h (2 h semanales)
- Proyecto de Laboratorio Clínico y Biomédico: 30 horas (durante el último trimestre del segundo año)

En empresas, al finalizar la formación en el centro educativo, completándola y realizando tareas propias de la profesión (durante el último trimestre del segundo año: 370 horas).

Formación en Centros de Trabajo españoles o de alguno de los países de la Unión Europea



PUESTOS DE TRABAJO QUE PUEDE DESEMPEÑAR:

Los siguientes puestos de trabajo podrán ser desempeñados, en entidades de carácter público o privado, por los alumnos que hayan realizado estos estudios:

- Técnico/a superior en laboratorio de diagnóstico clínico.
- Técnico/a especialista en laboratorio.
- Ayudante técnico en laboratorio de investigación y experimentación.
- Ayudante técnico en laboratorio de toxicología.
- Delegado/a comercial de productos hospitalarios y farmacéuticos.

Desarrollarán su actividad en:

- Atención primaria y comunitaria: laboratorio de diagnóstico clínico en centros de salud.
- Centros hospitalarios: servicios de microbiología, hematología, hemoterapia, bioquímica, inmunología, farmacia hospitalaria y laboratorios de los servicios de medicina y cirugía experimental.
- Industria: laboratorios alimentarios, farmacéuticos, cosméticos y otras como laboratorios de investigación.
- Laboratorios de institutos anatómico-forenses, institutos de toxicología.
- Centros de experimentación animal.

¿QUIÉN PUEDE ACCEDER A ESTAS ENSEÑANZAS?

Mediante acceso **DIRECTO** con: El título de Bachiller (LOE, LOGSE, COU o preuniversitario o Bachillerato experimental). Acceso preferente para la modalidad de bachillerato de Ciencias y Tecnología (Materia de Bachillerato utilizada como criterio: Biología). El título de Técnico Especialista, Técnico Superior o equivalente a efectos académicos. Una Titulación Universitaria o equivalente.

Acceso mediante una **PRUEBA** que realizarán aquellos que no reúnan los requisitos académicos de acceso directo y tengan 19 años cumplidos o tengan el título de Técnico de la Familia Profesional de Sanidad y tengan 18 años.

PRUEBA de acceso a la Universidad para mayores de 25 años.

ESTUDIOS UNIVERSITARIOS A LOS QUE DA ACCESO

- Podrán acceder sin necesidad de prueba a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado.
- Se establecerá un **acceso preferente para los títulos de grado** correspondientes a las Ramas de Conocimiento de Ciencias de la Salud (**Enfermería, Fisioterapia, Medicina, Podología, Terapia Ocupacional, Veterinaria**) y de Ciencias (**Biología, Ciencias Ambientales, Física, Matemáticas, Química**) y además, para aquellos grados de estas ramas de conocimiento que oferten las diferentes Universidades.