



Barcelona Formación



TITULACIÓN OFICIAL  
GRADO SUPERIOR DE  
**IMAGEN PARA EL**  
**DIAGNÓSTICO Y**  
**MEDICINA NUCLEAR**

# GS IMAGEN PARA EL DIAGNÓSTICO Y MEDICINA NUCLEAR

Si tu propósito es trabajar en el área de sanidad como técnico especialista, te preparamos para obtener la titulación oficial del ciclo formativo Grado Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear cumpliendo el currículo oficial del Real Decreto 770/2014, 12 de septiembre.

## Modalidad

Te presentamos una formación dinámica y adaptada a tus necesidades, incluyendo sistema e-learning, tutorías de lunes a viernes y seminarios/masterclasses presenciales que complementarán tu formación.

Al completar esta FP sanitaria, **obtendrás directamente el título oficial de Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear** válido en todo el territorio nacional, sin la necesidad de hacer pruebas libres, ahorrándote numerosos viajes y la incertidumbre de no saber cuándo y dónde saldrán las convocatorias.

## Objetivos

El curso tiene como objetivo capacitarte en todo el programa teórico formativo exigido en el BOE-A-2014-10067, a la vez de proporcionarte las técnicas y herramientas de estudio necesarias para que recibas la titulación y desarrolles habilidades para:

- Organizar y gestionar el área de trabajo del técnico, según procedimientos normalizados y aplicando técnicas de almacenamiento y de control de existencias.
- Diferenciar imágenes normales y patológicas a niveles básicos, aplicando criterios anatómicos.
- Verificar el funcionamiento de los equipos, aplicando procedimientos de calidad y seguridad.
- Verificar la calidad de las imágenes médicas obtenidas, siguiendo criterios de idoneidad y de control de calidad del procesado.
- Obtener imágenes médicas, utilizando equipos de rayos X, de resonancia magnética y de medicina nuclear, y colaborar en la realización de ecografías, y/o en aquellas otras técnicas de uso en las unidades o que se incorporen en el futuro.
- Realizar técnicas analíticas diagnósticas empleando los métodos de radioinmunoanálisis.



## Requisitos

Para matricularte en esta FP sanitaria debes tener dieciocho (18) años cumplidos o cumplirlos en el año natural en que te matriculas y cumplir con alguno de los siguientes requisitos:

1. Tener el título de Bachillerato o de un certificado acreditativo de haber superado todas las materias.
2. Tener el título de Bachillerato Unificado Polivalente (BUP)
3. Tener el título de Técnico/a Superior o Especialista (FP2) o haber superado el segundo curso de Bachillerato de cualquier modalidad de Bachillerato Experimental.
4. Estar en posesión de un Título de Técnico (Formación Profesional de Grado Medio).
5. Estar en posesión de un Título de Técnico Superior, Técnico Especialista o equivalente a efectos académicos.
6. Haber superado el Curso de Orientación Universitaria (COU)
7. Tener cualquier titulación universitaria o una equivalente.
8. Haber superado la prueba de acceso a ciclos formativos de grado superior (se requiere tener al menos 19 años en el año que se realiza la prueba o 18 para quienes poseen el título de Técnico).
9. Haber superado la prueba de acceso en la universidad para mayores de 25 años.

Las personas con titulaciones extranjeras tienen que presentar la resolución positiva de la solicitud de homologación o convalidación del título que de acceso a un grado medio. Si esta, aún no está resuelta, deben presentar el volante de inscripción condicional vigente para el curso en el que se hayan matriculado.

Una vez resuelta su inscripción deberán remitir al centro la resolución de la homologación.

## SALIDAS PROFESIONALES

- Técnica / técnico superior en imagen para el diagnóstico.
- Técnica / técnico especialista en radiodiagnóstico.
- Técnica / técnico especialista en medicina nuclear.
- Personal técnico en equipos de radioelectrológica médica.
- Personal técnico en protección radiológica.
- Personal técnico en radiología de investigación y experimentación.
- Delegada / delegado comercial de productos hospitalarios y farmacéuticos

**FÓRMATE Y PREPÁRATE PARA TRABAJAR EN EL EMPLEO QUE SIEMPRE HABÍAS SOÑADO**

# MÓDULOS FORMATIVOS

## PRIMER AÑO

### Semestre 1

M02 Anatomía por la Imagen  
M03 Protección Radiológica  
M11 Formación y Orientación Laboral

### Semestre 2

M01 Atención al paciente  
M10 Fundamentos físicos y equipos  
M04 Técnicas de radiología simple  
M12 Empresa e iniciativa emprendedora

## SEGUNDO AÑO

### Semestre 3

M05. Técnicas de Radiología especial  
M06 Técnicas de tomografía computarizada y ecografía  
M07 Técnicas de imagen por resonancia magnética  
M08 Técnicas de imagen en medicina nuclear  
M09 Técnicas de radiofarmacia

### Semestre 4

Síntesis  
Formación en Centros de Trabajo



Durante tu proceso formativo, contarás con:

- Masterclass y seminarios 3/4 veces por semana de todos los módulos que forman tu ciclo.
- Tutorías presenciales enfocadas en tus necesidades.
- Clases de repaso y exámenes de control presenciales que fortalecerán tus conocimientos antes de realizar el examen final.
- Equipos informáticos a tu disposición
- Acceso a material didáctico en los Campus Virtuales
- Videoclases de apoyo
- Test de práctica por bloques
- En el segundo año, contarás con el apoyo de 3 o 4 tutorías extras totalmente personalizadas para dar soporte al proyecto final de síntesis antes de ser evaluado.

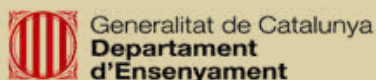
## TITULACIÓN

Al culminar tu ciclo formativo exitosamente, obtendrás la titulación oficial que te acredita como Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear.

Además, accederás a ofertas de empleo exclusivas a través de nuestra agencia de colocación autorizada. Contarás con asesoría para construir tu CV y entrevista de empleo.



**-TITULACIÓN OFICIAL EN CATALUÑA SIN PRUEBAS LIBRES-  
PLAN FORMATIVO REGULADO POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y EL DEPARTAMENT  
D'ENSENYAMENT DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA**



# METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN

## I. PARTE PRESENCIAL

Tendrás seminarios presenciales programados dentro y fuera del centro cumpliendo un mínimo de horas requeridas.

Un 70% de la nota saldrá de los ejercicios prácticos dirigidos que realices y un 30% de los exámenes teóricos.



### ¿CUÁNDO SON LOS EXÁMENES?

Cada año cuentas con DOS convocatorias para tus exámenes finales ¡Más oportunidades para aprobar!

### ¿QUÉ PASA SI SUSPENDO UN EXAMEN?

Puedes volver a presentarte. Al matricularte de cada módulo, tendrás acceso a dos convocatorias de examen: una ordinaria que la realizaras en Barcelona y si suspendes tendrás otra oportunidad de examen totalmente gratuita en nuestra sede colaboradora y autorizada por la Generalitat número 25002775 de Lérida.

### ¿A CUÁNTAS HORAS PRESENCIALES TENGO QUE ASISTIR?

Tienes más de 100 horas presenciales de seminarios, de las cuales 35 horas serán fuera del centro (obligatorias y evaluadas) en aulas homologadas y autorizadas por la Generalitat.

¿Quieres seguir estudiando?

**Barcelona Formación** te ofrece la oportunidad de ampliar tu campo profesional estudiando **CFGS Laboratorio Clínico y Biomédico** o **CFGS Anatomía Patológica y Citodiagnóstico**

## II. PARTE ONLINE

El 40% de la nota la obtendrás al realizar y aprobar los ejercicios propuestos y actividades obligatorias propuestas en el Aula Virtual que realizarás con la ayuda de tus tutores.



### ¿CUÁNDO PODRÉ CURSAR LAS PRÁCTICAS FCT?

Las prácticas no se iniciarán antes de finalizar el primer curso asegurando conocimientos mínimos del trabajo que tendrás que realizar. Por este mismo motivo se establecen los siguientes requisitos para iniciar las prácticas:

Es necesario haber aprobado al menos el 70% de la carga lectiva y haber cursado el módulo Formación y Orientación Laboral

### ¿PUEDO CONVALIDAR ALGÚN MÓDULO?

En el caso que puedas convalidar algún módulo de este grado, deberás matricularte en él y solicitar la convalidación del mismo. Si el resultado de tu solicitud es favorable se actualizará en tu expediente. En caso contrario el módulo se activará en el siguiente trimestre para que puedas cursarlo con normalidad.



## METODOLOGÍA DEL CENTRO



El modelo de enseñanza empleado en Barcelona Formación tiene como premisa el **b-learning** que resulta de la combinación exitosa del **Flipped Classroom** (Aula Invertida) y el **Aprendizaje basado en Competencias**.



Mediante el **Flipped Classroom** nuestros estudiantes desarrollan el contenido teórico en la academia con apoyo de nuestros tutores, para luego en seminarios específicos profundizar en conceptos y contenidos más complejos.

Nuestra meta es lograr el *progreso* y *autoconfianza* del estudiante motivándole a la búsqueda del conocimiento siendo ellos los protagonistas del proceso y que el tutor no sea el centro de enseñanza sino el *guía para lograr su objetivo*



El **Aprendizaje basado en Competencias**, busca formar integralmente a los alumnos, estableciendo estrategias que le permitan **saber conocer**: que sean capaces de crear nuevos conocimientos y aplicarlos en ámbitos académicos y personales; **saber hacer**: que los formará para desarrollar eficazmente sus tareas profesionales e incluso personales; finalmente **saber ser**, permitiéndoles ser capaces de interactuar en sociedad y desarrollar aptitudes hacia la iniciativa, liderazgo y la motivación.



El **Design Thinking**, es la estrategia que nos permite tanto a los tutores/profesores como al alumnado buscar soluciones creativas a los problemas que se puedan presentar en el proceso de enseñanza / aprendizaje. Para el logro de estos objetivos empleamos estrategias como desarrollo de preguntas guía o detonadoras, uso de mapas mentales o conceptuales, talleres, foros, estudios de casos.



### SEMINARIOS Y TALLERES PRESENCIALES

Cada semana nuestros estudiantes tendrán acceso a seminarios, talleres y/o Masterclass presenciales y abiertas para el fortalecimiento de su formación.



### ORIENTACIÓN LABORAL

Todos nuestros estudiantes tienen una sesión de coaching laboral en el que aprenden cómo desarrollar y crear un CV atractivo y cómo llevar una entrevista con éxito. Además, sus currículos estarán en nuestra base de datos disponibles para ser enlazados con nuestras empresas aliadas.



### E-LEARNING: Tu Tutor



Nuestra plataforma virtual está diseñada para que nuestros estudiantes puedan acceder desde cualquier dispositivo móvil con conexión a Internet, permitiéndoles así tener el contenido de su curso disponible las 24 hrs.

A través del chat podrán comunicar sus dudas a los tutores, solicitar contraseñas para las evaluaciones o solicitar asesorías para los trabajos de investigación asignados.



En Barcelona Formación apostamos por la calidad en la educación y por una gestión exitosa de tu futuro. Buscamos fortalecer tus cualidades profesionales a través de nuestro amplio programa de formación que incluye diversos campos que complementarán tu perfil.

Nuestro equipo de profesionales especializado en cada uno de los módulos que impartimos, mediante técnicas de estudio y coaching educativo te acompañará durante todo tu proceso adaptando la metodología a tus necesidades.



*Nuestro principal objetivo es que consigas el tuyo.*



Más de 600  
estudiantes al año



72% de nuestros estudiantes  
consiguen empleo al culminar sus  
prácticas profesionales



Más de 350 convenios  
empresariales



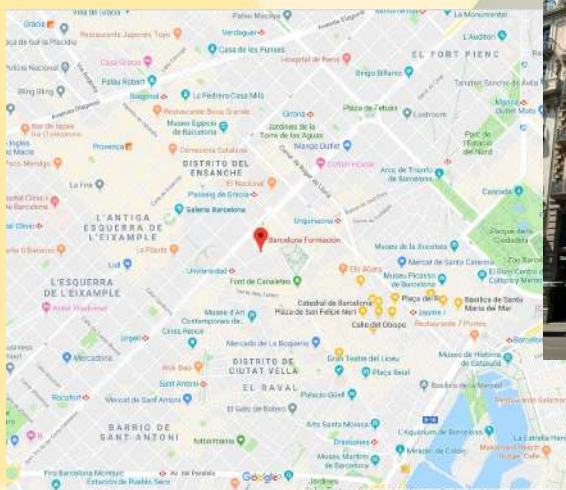
Sello de calidad  
educativa Cum Laude

Gracias a nuestro programa educativo actualizado, cada vez más empresas confían en nuestros estudiantes y servicios; es por esto que el Servicio Público de Empleo Estatal nos ha escogido como Agencia de Colocación Autorizada nº 090000299 reforzando el vínculo entre las empresas y el profesional con el perfil adecuado a su solicitud.

**SISTEMA NACIONAL DE EMPLEO**

AGENCIA DE COLOCACIÓN AUTORIZADA NÚMERO : 090000299

**¿DÓNDE ENCONTRARNOS?**



Ronda de la Universitat, 33, 08007 Barcelona

930 239 886 - 655.51.03.63



info@barcelonaformacion.com  
www.barcelonaformacion.com  
Ronda Universitat, 33. CP08007. Barcelona