



CESUR
Tu Centro Oficial de FP

**Grado Medio Operaciones
de Laboratorio**

A Distancia

TITULACIÓN OFICIAL FP

Grado Medio Operaciones de Laboratorio

Familia profesional

Química

Duración

2000 horas

Modalidad

A Distancia



Cesur, centro autorizado y homologado

Real Decreto 554/2012, de 23 de marzo, por el que se establece el título de Técnico en Operaciones de Laboratorio y se fijan sus enseñanzas mínimas.



Finalizado el grado serás capaz de...

Realizar ensayos de materiales, análisis fisicoquímicos, químicos y biológicos, manteniendo operativos los equipos y las instalaciones de servicios auxiliares, cumpliendo las normas de calidad y prevención de riesgos laborales y de protección ambiental.

¿Cuáles son los objetivos de aprendizaje?

- Cualificación profesional completa:
- Operaciones de movimientos y entrega de productos en la industria química QUI475_2 (Real Decreto 143/2011, de 4 de febrero), que comprende las siguientes unidades de competencia:
- Preparar áreas e instalaciones auxiliares de logística en la industria química.
- Realizar las operaciones de carga, descarga, almacenamiento y envasado de productos químicos.
- Realizar el control en la recepción y expedición de productos químicos.
- Actuar bajo normas de correcta fabricación, seguridad y medioambientales.
- Cualificación profesional incompleta:
- Operaciones en instalaciones de energía y de servicios auxiliares QUI110_2 (Real Decreto 1087/2005, de 16 de septiembre):
- Operar máquinas, equipos e instalaciones de producción y distribución de energías y servicios auxiliares.



Salidas laborales

- Auxiliar, operador o técnico de laboratorios de química, industrias químicas, industrias alimentarias, sector medioambiental, industria transformadora, industria farmacéutica, materias primas y producto acabado, control y recepción de materias, centros de formación e investigación, control de calidad de materiales, metalurgia y galvanotecnia, ensayos de productos de fabricación mecánica y microbiología alimentaria, medioambiental, farmacéutica y de aguas
- Operador de mantenimiento de servicios auxiliares, equipamiento y almacén
- Muestreador y ensayos de campo.





REQUISITOS de acceso

Debes cumplir alguno de los siguientes requisitos:

✓ Tener alguno de los siguientes títulos:

- Graduado/a en Educación Secundaria Obligatoria.
- Técnico/a Básico/a.
- Técnico/a.
- Técnico/a Auxiliar.
- Bachiller Superior (planes educativos anteriores a la Ley Orgánica 2/2006, de 3 de mayo).
- Titulaciones equivalentes para el acceso a los ciclos formativos de grado superior.

✓ Haber superado:

- Una oferta formativa de Grado C incluida en el ciclo formativo.
- Un curso de formación específico preparatorio y gratuito para el acceso a ciclos formativos de grado medio en centros expresamente autorizados por la Administración educativa.
- Una prueba de acceso.
- 2º curso del primer ciclo experimental de reforma de enseñanzas medias.
- 3º curso del plan de 1963 o 2º de comunes experimental de la enseñanzas de Artes Aplicadas y Oficios Artísticos.
- 2º de BUP hasta con un máximo de 2 materias pendientes.
- Otros estudios o cursos de formación de los declarados aquí equivalentes a efectos académicos con alguno de los anteriores.



Formación con empresas TOP

Las clases del Grado Medio Operaciones de Laboratorio son realizadas con la filosofía de **"aprender haciendo"** para garantizar a los alumnos/as un aprendizaje óptimo a través de la obtención del conocimiento teórico, acompañado de la investigación, la práctica y la observación de situaciones reales de un entorno laboral.

Tenemos más de **6.000 convenios** para que todos nuestros alumnos realicen su formación con **empresas TOP**.





PLAN de estudios

Módulos Profesionales



VENTAJAS de estudiar en CESUR



Becas

Al matricularte en cualquiera de nuestros ciclos tendrás la oportunidad de solicitar las **Becas anuales del Ministerio de Educación y de las Comunidades Autónomas**, en las que podrás llegar a recibir hasta el 100% del importe de la matrícula.



Carnet de estudiante Internacional (ISIC)

Como alumno de Cesur dispondrás de un Carné de Estudiante Internacional, con el que tendrás más de **150.000 descuentos** en parques de atracciones, restaurantes, moda, viajes y un gran sinfín de actividades. (* Consultar excepción).



Becas Erasmus

Al matricularte en Cesur tendrás la posibilidad de obtener una beca Erasmus* para realizar tus prácticas o para perfeccionar un idioma extranjero.

Erasmus* es un programa creado por la Comisión Europea, gracias al que podrás permanecer durante un periodo de tiempo en una **empresa de otro Estado Miembro de la Unión Europea**, que te servirá para adquirir nuevas habilidades y experiencias únicas.

*Los ciclos formativos Online Economy no disponen de carnet de estudiante.



¿POR QUÉ estudiar en CESUR?

Titulación Oficial

Obtén tu **título de FP 100% oficial**, válido en toda España.



Tutorías grupales



Aprende y **resuelve tus dudas** con tu equipo pedagógico. De 1 a 2 sesiones por cada módulo.

Campus Virtual



Tendrás a tu disposición un campus virtual con **contenidos interactivos** y con una **usabilidad sencilla**, que se adapta a cualquier dispositivo.

- Ve los vídeos.
- Contacta con tus tutores.
- Accede a todos los contenidos.

FP a medida

¡Elige la modalidad que más se adapte a ti!

Nivel de Servicio	Online	Online Economy
Tareas	2/mes/módulo	1/mes/módulo
Atención tutorial	Ilimitada	Limitada
Tutorías colectivas	SI	NO
Carné ISIC	SI	NO
Cesur Play	SI	NO
Cesur Library	SI	NO

Metodología



Online con sesiones presenciales voluntarias. En caso de no asistencia, la calificación final del módulo será la obtenida en el examen extraordinario, perdiendo el derecho a presentarse al examen ordinario.

Tu nota final estará compuesta de:

- 50% examen final
- 10% sesiones presenciales
- 40% plataforma

¿Dónde te examinas?



Podrás hacer tus exámenes en:

- Cualquier centro Cesur.
- En cualquier capital de provincia siempre que se reúna un mínimo de 10 alumnos/as.

Materiales didácticos y derechos de exámenes incluidos



Todo el material didáctico interactivo y de elaboración propia lo encontrarás en el Campus Virtual. Además, cada matrícula incluye 2 convocatorias a exámenes.



Programa de financiación

Al matricularte tendrás la oportunidad de solicitar una **financiación**.

CESUR

Tu Centro Oficial de FP

¡Únete a los Líderes de la FP!

Nuestros CENTROS

Contamos con más de **30 centros oficiales distribuidos** en importantes ciudades españolas, a los que sumamos varios proyectos de futuras aperturas.



cesurformacion.com