

¿QUÉ HAY DESPUÉS DE LA UNIVERSIDAD?

Guía de oportunidades y recursos para estudiantes de Química aplicada al mundo laboral



Adrián de la Fuente Ballesteros

SOBRE ESTA GUÍA -

Esta guía es un recurso educativo y docente en abierto que proporciona información sobre las diversas salidas profesionales para químicos, el uso de plataformas de empleo, programas de formación adicional, becas y prácticas, y múltiples herramientas para el desarrollo de competencias transversales para el éxito laboral. La guía está diseñada para facilitar la transición de los estudiantes al mercado laboral, ayudándoles a explorar y aprovechar las oportunidades que mejor se adapten a sus intereses y aspiraciones profesionales.

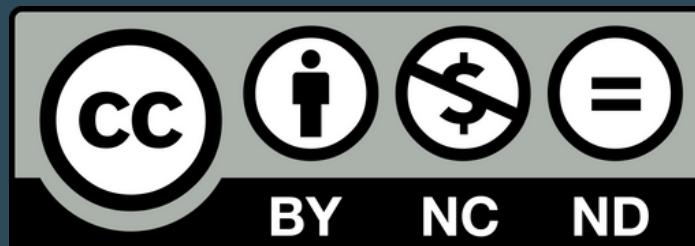
Esta guía forma parte del Proyecto de Innovación Docente “¿Qué hay después de la Universidad? Oportunidades y recursos para estudiantes de Química aplicado al mundo laboral” nº 14 subvencionado por el Vicerrectorado de Innovación Docente y Transformación Digital de la Universidad de Valladolid.



Si tras consultar la guía consideras que faltan algunos recursos, quieres añadir otros que conoces o simplemente tienes alguna propuesta, [¡contáctame!](#)

DISCLAIMER -

Esta guía informativa está destinada principalmente a estudiantes del grado en Química, pero también a cualquier otro científico o persona interesada en el tema (estudiantes de máster, doctorado, técnicos de laboratorio, etc.). Se presenta únicamente como un material educativo-docente en abierto a través del repositorio institucional de la Universidad de Valladolid (UVaDOC), y su uso es responsabilidad exclusiva del lector, quien debe verificar la exactitud de todos los datos y la información que contiene. Es posible que existan algunos errores, como enlaces (que aparecen subrayados) que ya no funcionen o recursos que hayan dejado de estar disponibles, debido a la variedad de fuentes utilizadas. El autor no se responsabiliza por los daños o consecuencias que puedan derivarse del uso de esta guía. No está permitido obtener beneficios económicos de la misma, aunque se permite compartirla y distribuirla, siempre que se otorgue la atribución correspondiente al autor. La guía cuenta con la licencia CC BY-NC-ND de modo que puede usarse con reconocimiento al autor, sin fines comerciales y sin modificaciones. Puedes leer las condiciones de licencia, [aquí](#).



EL AUTOR -

Adrián de la Fuente Ballesteros es investigador postdoctoral en Química Analítica en la Universidad de Valladolid donde compagina su actividad investigadora, con la docencia, la divulgación científica y la mentorización de estudiantes. Desde hace años asesora y forma a científicos sobre salidas laborales y oportunidades que son clave para el desarrollo profesional. Con esta guía pretende compartir el conocimiento que ha adquirido a lo largo de su carrera proporcionando herramientas y recursos que facilitan la inserción en el mercado laboral, la adquisición de competencias y el crecimiento en el ámbito científico.



ÍNDICE -

- 1. Salidas del Grado en Química
- 2. Plataformas para buscar trabajo
- 3. Becas para científicos
- 4. Programas de prácticas
- 5. Másteres
- 6. Artículos científicos
- 7. El currículum
- 8. Asociacionismo y voluntariado
- 9. Programas Erasmus+
- 10. Emprendimiento
- 11. Uso de la IA
- 12. Contactos y visibilidad
- 13. Diseño
- 14. Otros recursos de interés

1

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Auditor

- Se trata de una persona que verifica el cumplimiento de los laboratorios, por ejemplo de la norma ISO 17025 u otras, que se quiere implementar. Un grupo auditor acude a la empresa para realizar una inspección documental y visual del laboratorio y emite un informe. El informe puede ser favorable o desfavorable respecto a la norma en la cual se quiere acreditar dicho laboratorio.
- Algunos contenidos de acreditación de los laboratorios se estudian en la asignatura de *Control y Gestión de Calidad* de 4º curso del grado en Química.
- Los requisitos son: Grado + Experiencia + Conocimiento de la norma + Inglés + Posibilidad de viajar.
- Por ejemplo las entidades ENAC y AENOR, tienen másteres y ofertas de empleo propias (ver apartado “trabaja con nosotros” de la web).



SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Trabajar en la empresa privada / industria

La forma de acceso a estos trabajos se basa en enviar el CV a la oferta de empleo (ver en LinkedIn o en la web de la empresa). En la mayoría de estos puestos se valoran los conocimientos de laboratorio (técnicas e instrumentos), tener un máster, inglés y coche. **Algunas empresas y grupos de investigación que contratan a Químicos y ofertan empleos son:**

- Alimentación: [Quesos Entrepinares](#), [Cereales SIRO](#)
- Farmacia: [Curia](#), [Glaxo](#), Agilent, [Lilly](#), [Cyndea Pharma](#)
- Aguas: [AquaVall](#), [Confederación Hidrográfica del Duero](#)
- LTI: [Laboratorio de Técnicas Instrumentales](#)
- Parque Tecnológico de Boecillo: [CARTIF](#), [Labdial](#)
- Almacenamiento y fabricación de productos químicos: [Purity Chemicals](#)
- Pinturas, recubrimientos y materiales: [PPG](#)
- Gestión ambiental: [LGA](#)
- Centro Nacional de Investigación de la Evolución Humana: [CENIEH](#)
- Vendedor técnico: [REM](#)
- Golosinas enriquecidas: [Dulciora](#) (Boston NutraceuticalScience)
- Materiales: [INDEMAT](#)
- Agronómico, Alimentario, Medioambiental, Minero y de Salud y Seguridad: [AQG Labs](#)

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Trabajar en la empresa privada / industria

- Gestión de residuos: BEFESA
- Cosmética: [postQuam](#)
- Síntesis orgánica (Técnico de laboratorio): [Eurofins](#)
- Problemas ambientales y mejora de procesos industriales: [ISP](#)
- Biotecnología Forestal Aplicada: [IDForest](#)

También puedes **trabajar en la empresa privada en el extranjero**, donde el nivel de inglés será muy importante cuando postules a una oferta. En el portal de empleo europeo [EURESS](#) puedes encontrar (muy buenas) y muchas oportunidades para trabajar como científico en el extranjero. Usa los filtros del menú de la izquierda para seleccionar país, experiencia, puesto, etc. Además, usa palabras clave en inglés en el buscador para filtrar por el área o puesto que te interesa.

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Trabajar en la empresa privada / industria

En algunos casos para encontrar ofertas de empleo en buscadores como LinkedIn es importante conocer las **palabras clave/roles** que se usan en el campo científico... y muchas se usan en inglés. Algunos de los nombres de los puestos de trabajo son estos:

- Research Scientist / R&D Technician. Planear experimentos, interpretar datos y dar resultados.
- Field Application Scientist. Enseñar a científicos y ayudar a implementar una nueva tecnología.
- Development Scientist. Técnico de desarrollo, de mejora de procesos y optimización de un producto.
- Quality Control (QC) Scientist. Identifica y corrige problemas después de que han ocurrido.
- R&D Project Manager. Verifica que los proyectos avanzan adecuadamente y los gestiona.
- Quality Assurance (QA) Manager. Encargado de establecer, mantener y gestionar el sistema de calidad de la empresa.
- Science Communicator. Comunicador científico, adapta el lenguaje científico al nivel de conocimiento del receptor.

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Docencia como profesor de Universidad (previo Doctorado)

- La ruta tradicional para ser **profesor de universidad** sería, a grandes rasgos según ley LOSU:

Grado > Máster > Doctorado > Post-doc > Profesor Ayudante Doctor (PAYUD) > Profesor Permanente Laboral (PPL, antiguo contratado Doctor) > Titular (TU) > Catedrático (CU) > Emérito y Colaborador Honorífico

- Otra forma de ser profesor de universidad, es ser **profesor asociado**, que no requiere de un doctorado aunque si se tiene en cuenta como mérito. La figura de un profesor asociado es una persona que trabaja en una empresa (o es autónomo) y es especialista en un área e imparte unas horas de docencia en la universidad.

Un **doctorado** (PhD) consiste en investigar alrededor de 3-4-5 años en un tema concreto de tu interés en un grupo de investigación en una universidad o en una empresa. Al finalizar este tiempo, se presenta la tesis (el proyecto) delante de un tribunal y entonces te conviertes en doctor.

- Para realizarlo hay **contratos muy competitivos** (1200-1500€/mes) que se piden con unos 6 meses de antelación. Ejemplos: FPU, FPI, Junta CyL, UVa, Cargo a Proyectos, PhD en el Extranjero, PhD Industrial, Caixa (INPhINIT), Banco Sabadell, CSIC, Fundacion Carolina, Rafael del Pino, Programa Investigo, Severo Ochoa (Asturias), etc.
- Más información sobre el doctorado en la próxima charla que se imparte desde [INICIACTIVA](#).

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Oposición

- Realizar una oposición consiste en un proceso de selección para acceder a puestos de trabajo para la administración pública.
- Es una opción últimamente muy demandada ya que te asegura una plaza fija para toda la vida o bien entrar como interino en una bolsa de empleo.
- Existen tres modalidades de oposición:
 1. **Oposición:** Se tienen que realizar una o más pruebas que pueden ser teóricas o prácticas.
 2. **Concurso:** Se tienen en cuenta los méritos del candidato (CV). No hay examen. En las bases de la convocatoria del concurso aparece el listado de méritos que se pueden presentar y la puntuación que se obtendrá por cada uno de ellos.
 3. **Concurso-oposición:** Combinación de los dos procesos anteriores. Se tienen en cuenta la/s prueba/s que se realizan y los méritos de los candidatos (CV).

Ejemplos de oposiciones: QIR, Profesor secundaria y FP, Policía Científica, Ejército, Cuerpo Profesores Químicos Laboratorios de Aduanas, Cuerpos Inspectores Soivre, Técnico/Analista de Laboratorio, Químico del Ministerio, etc.

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Oposición: Químico Interno Residente (QIR)

- Consiste en trabajar durante 3-4 años en los laboratorios de los hospitales españoles. Similar al MIR.
- Cada año se convocan alrededor de 22 plazas para 300 aspirantes en toda España.
- La oposición consiste en un examen tipo test de máximo 5h con cuatro posibles respuestas (185 preguntas) que vale el 90% y un 10% de méritos (Expediente + Título Doctor).
- Una vez hecho el examen se obtiene una nota, se ordenan los candidatos, y los aspirantes con mejores nota van elegiendo especialidad y destino.
- Si se obtiene la plaza, se debe elegir una de las siguientes **especialidades en un hospital de España:**

*Bioquímica Clínica

*Análisis Clínico

*Microbiología y Parasitología

*Radiofarmacia

- Para presentarte al examen con tener el grado es suficiente, no es requisito el máster.
- Para prepararte la oposición (2600€ material + formación) hay algunas academias online como GOQIR y colegios como Colegio de Químicos de Asturias y León, Colegio de Químicos de Murcia, etc.

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Oposición: Docencia como profesor en institutos (secundaria) y FP

- La docencia tanto a nivel de instituto como en FP, **requiere cursar/tener el Máster de Profesorado** (antiguamente llamado Certificado de Aptitud Pedagógica, CAP), que es un máster habilitante. En cambio, la docencia para ser profesor de universidad requiere realizar un doctorado.
- El máster de Profesorado, en la especialidad de Física y Química, habilita para impartir estas dos asignaturas y otras derivadas. Por ejemplo, también se puede impartir Matemáticas, Biología o Tecnología cursando complementos de formación.
- Durante el máster se cursan asignaturas tanto de Física como de Química, y podrás trabajar en institutos (desde 2º ESO a 2º Bachillerato) y en FP (Laboratorio, Farmacia, etc.).
- El máster se puede realizar en una universidad pública o privada; tiene la misma validez, pero cambia el precio.
- Tener el máster no garantiza trabajar de ello. Tras realizar el máster puedes optar por realizar la oposición correspondiente para trabajar en un centro público (ya sea como interino o como funcionario) o trabajar para un centro privado.
- En el ámbito público se valorarán 3 aspectos: méritos de tu CV (experiencia docente, premios, publicaciones, idiomas, etc.) + examen teórico (1/75) + examen práctico. Mientras que en el ámbito privado basta con adjuntar el CV a la oferta.
- Opción recomendada si te gusta la docencia dado que siempre se necesitan profesores de Física y Química.

Vacantes: Centros Concertados CyL 24-25

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Oposición: Ejército (Fuerzas Armadas) / Militar

Requisitos:

1. Poseer la nacionalidad española y 18-29 años.
2. No estar privado de los derechos civiles. Carecer de antecedentes penales.
3. Carecer de tatuajes que contengan expresiones o imágenes contrarias a los valores constitucionales, tampoco son permitidas las argollas, espigas, inserciones, o similares que pudieran ser visibles vistiendo las diferentes modalidades de los uniformes.

Pruebas de ingreso:

1. Primera fase: concurso (méritos académicos: inglés, permiso de conducir, títulos) – oposición (test 105 preguntas).
2. Segunda fase: prueba de personalidad + pruebas físicas + reconocimiento médico.

En España existen muchas academias que preparan para los diferentes cargos.

También existe la oposición de bombero.

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Oposición: Policía Científica

Los requisitos son “similares” al ejército, teniendo en cuenta que para acceder a la policía científica, **primero se ha de opositor para Policía Nacional**.

Requisitos:

1. Poseer la nacionalidad española, >18 años.
2. Sin condenas, Carnet de Conducir, **Título Bachillerato**, etc.

Pruebas de ingreso:

1. Primera fase: pruebas físicas (Circuito de Agilidad, Dominadas, Correr 1km) y de conocimientos (Test de 100 preguntas).
2. Segunda fase: entrevista, psicotécnico y reconocimiento médico.
3. Tercera fase: ejercicio voluntario de inglés o francés.

Igualmente, en España existen muchas academias que preparan esta oposición. Ejemplo: Academia Nexo, (c/Estadio, Valladolid). Dentro del ámbito de la policía existen distintos cargos con distintos requisitos: Guardia Civil (Título ESO, Prueba de Gramática y Ortografía, etc.), Policía Local para Ayuntamientos de CyL, etc.

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Oposición: Cuerpo Profesores Químicos Laboratorios de Aduanas

Requisitos:

- Poseer la nacionalidad española, >18 años.
- Título de **Graduado**.

Pruebas de ingreso:

- Primera fase: fase de oposición (problemas y cuestiones de Química + traducción de un texto en inglés de Química + test legislación + desarrollo escrito de tres temas de Química y lectura + 3 supuestos de análisis químicos).
- Segunda fase: curso selectivo (prácticas) en la Escuela de la Hacienda Pública del Instituto de Estudios Fiscales.

Las oposiciones llevan sin convocarse desde 2019 y salieron solo 3 plazas, pero se presentaron menos de 30 personas.
Toda la información, aquí.

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Oposición: Cuerpo Inspectores SOIVRE

SOIVRE: Servicio Oficial de Inspección, Vigilancia y Regulación del Comercio Exterior.

Un inspector SOIVRE realiza la **inspección y control de calidad de los productos que se exportan e importan en España**.

Requisitos:

- Poseer la nacionalidad española, >18 años.
- Título de **Graduado**.

Pruebas de ingreso:

- Primera fase: fase de oposición, 5 ejercicios (desarrollo escrito de tres temas y lectura + prueba de inglés + prueba voluntariaa de otro idioma + desarrollo oral de tres temas + resolución de 4 supuestos prácticos + desarrollo y lectura de tres temas).
- Segunda fase: curso selectivo (prácticas) organizado por la Subsecretaría de Economía, Comercio y Empresa.

Las oposiciones se han convocado en el 2024 con 37 plazas. Toda la información, aquí.

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Oposición: Técnico/Analista de Laboratorio

Como químico se puede trabajar como técnico/analista en laboratorios/organismos públicos. Estas ofertas suelen ser de la modalidad de concurso-oposición. Hay tres opciones:

Como técnico de laboratorio para la Universidad de Valladolid (UVa).

- Consiste en trabajar como técnico de laboratorio por ejemplo en la Facultad de Ciencias. Las convocatorias salen en el Tablón de Anuncios de las Universidades (apartado [PTGAS](#)). Los puestos se llaman “Titulado Superior Química” o “Técnico Especialista de Laboratorio Química”.

Como técnico de laboratorio para la Junta de Castilla y León (JCyl).

- Se convocan [oposiciones](#) o [bolsas de empleo](#) para el Cuerpo Facultativo Superior (Químicos) de la Administración de CyL. Esta oportunidad es solo para Licenciados y Graduados en Química. En el caso de la bolsa de empleo, se alegan os méritos de la convocatoria y se bareman los candidatos. [Oferta de técnicos de laboratorio JCyl Garantía Juvenil](#)

Como ayudante de investigación para organismos públicos de investigación (OPIS).

- Técnicos que realizan tareas y experimentos para organismos del estado como CSIC, CIEMTA, ISCIII, IAC e INTA. Sin concurso de méritos, solo oposición. Más información sobre la oposición y preparación, [aquí](#).

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Oposición: Personal Laboral Fijo (Químico) del Ministerio

El Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes convoca procesos selectivos para el ingreso de personal laboral fijo como Químico.

Requisitos:

- Poseer la nacionalidad española, >16 años.
- Título de Licenciado o Máster en Química.

Pruebas de ingreso:

- Primera fase: fase de oposición (20 temas comunes sobre La constitución/El Estado + 45 temas específicos de Química).
- Segunda fase: fase de concurso (méritos del CV: tiempo de servicio cursos de +20h y titulaciones).

El concurso-oposición se ha convocado en el 2024 con 1 plaza. Toda la información, [aquí](#).

Cuidado porque muchas de estas oposiciones, son realmente plazas de promoción interna.

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Químico en Casas Comerciales

Un graduado en Química también puede trabajar en casas comerciales de equipos o de material de laboratorio. Esta profesión es poco conocida pero tienen un alto prestigio, buen sueldo y posibilidad de viajar.

- Área de marketing, ventas, comercial, asesoría de material de laboratorio, reparación de equipos, etc.
- Algunas empresas son: LECO, ThermoFischerScientific, PerkinElmer, Bruker, Carburos Metálicos, Izasa Scientific (Shimadzu), Agilent, Scharlab, ...
- Para encontrar y aplicar a estas ofertas puedes hacerlo a través de LinkedIn o en la propia web de la empresa. Se suele buscar un perfil “analítico” con experiencia en técnicas instrumentales.

Ejemplos de dos ofertas encontradas en LinkedIn

Oferta Scharlab - Técnico comercial químico

- Necesitamos que aportes formación técnica/científica con conocimientos en química y con ganas de desarrollar tu carrera comercial.
- Habilidades comerciales y vocación de servicio.
- Se valora el inglés y otros idiomas.
- Imprescindible carnet de conducir.

Oferta Agilent - Sales representative analytical instrumentation

- University degree within the science field - chemistry, analytical chemistry or similar.
- Have a relevant experience in analytical techniques (LC, GC, MS or spectroscopy).
- Experience in sales would be a plus.
- Written and verbal communication skills in German and English. French will be highly valued.

SALIDAS DEL GRADO EN QUÍMICA

Asesor Científico del Gobierno

La Oficina Nacional de Asesoramiento Científico (ONAC) está abriendo distintas vías de colaboración para que investigadores españoles puedan contribuir a la estrategia de asesoramiento científico del país. Cualquier investigador puede expresar su interés de colaborar con la ONAC a través de este formulario.

Requisitos: Doctorado, Experiencia Post-doctoral, Experiencia en asesoramiento

Las **vacantes ofertadas** se pueden consultar [aquí](#) y son:

- Asesor científico ministerial.
- Técnico de asesoramiento científico en el CSIC.
- Asesor científico en estancia temporales en los ministerios.
- Investigador en proyectos de innovación en políticas públicas y asesotamiento científico.
- Organizador de actividades para promover la cultura del asesoramiento científico.



PLATAFORMAS
PARA BUSCAR
TRABAJO

PLATAFORMAS PARA BUSCAR TRABAJO

Existen cientos de webs para encontrar empleo, sin embargo muchas de ellas no tienen ofertas para químicos. Aquí tienes un **listado de las webs** más interesantes para encontrar trabajo como científico/químico.

- [LinkedIn](#). Se trata de una red profesional donde puedes completar tu perfil con tu CV. A día de hoy, **muchísimas empresas** son las que publican sus ofertas aquí, puedes buscar un **rol/posición concreto escribiéndolo entre comillas en el buscador** o bien ir a la sección de empleo. En función del *match* entre los requisitos de la empresa y tu perfil, tendrás mas oportunidades de encontrar trabajo.
- [Tu trabajo.org](#)
- [Adecco](#)
- [Infoempleo](#)
- [Infojobs](#)
- [AQCyL](#)
- [Colegio de Químicos de Valencia](#)
- [Web de la Facultad de Ciencias](#)
- [UVaempleo \(Prácticas FUNGE\)](#)
- [Madrid Ciencia y Tecnología](#)
- [EURES](#)
- [Parque Científico UVa](#)

PLATAFORMAS PARA BUSCAR TRABAJO

- SEEM (Sociedad Española de Espectrometría de Masas)
- ICARO (Plataforma de Universidades del Sur)

Recuerda que:

- Cuidado porque muchas ofertas son para Formación Profesional y no para Graduados.
- Usa los filtros de las web para seleccionar país, años de experiencia, titulación, etc.
- Otra forma para encontrar trabajo es aplicar directamente a las ofertas de la web de la empresa que te interesa en el apartado “trabaja con nosotros” o “careers”.



BECAS
PARA
CIENTÍFICOS

BECAS PARA CIENTÍFICOS

IMFAHE (*International Mentoring Foundation for the Advancement of Higher Education*)

- IMFAHE es una plataforma de talento que tiene convenio con la UVa a través de la cual puedes tener acceso gratuito a una gran cantidad de recursos como: 1) Mentoring (Sesiones mensuales con un mentor afin a tus estudios); 2) Quarter Course (Cursos sobre habilidades transversales) 3) Shark-Tank (Programa de emprendimiento para desarrollar ideas de negocio) 4) Excellence Fellowship (Becas de excelencia para hacer estancias internacionales en universidades de alto prestigio).
- Todo el programa se desarrolla online y en inglés, por lo que es importante manejarlo y acreditarlo.
- La información de las convocatorias se publica en la web de RRHH de la UVa cada año o bien en el tablón de anuncios. No todas las personas pueden participar, solo los afiliados a algunas universidades, como es la UVa.
- Alumnos de último curso de grado, máster y doctorandos pueden participar, aunque es recomendable **sobre todo para alumnos de doctorado** por el beneficio que puede suponer.

Fullbright

- Fullbright es un programa de becas de excelencia para hacer un máster, pre-doc o post-doc en EEUU en cualquier disciplina. Es una beca muy competitiva donde hay que preparar correctamente la solicitud.
- La beca se solicita casi con un año de anterioridad.
- Requisito: **C1 en TOEFL o IELTS o Duolingo**.

BECAS PARA CIENTÍFICOS

AAUW International Fellowships

- AAUW son una serie de becas para **mujeres** que quieran realizar máster, doctorado o post-doc en EEUU. Requisito: **ser graduada**.

Fundación La Caixa

- Fundación La Caixa ofrece becas para hacer máster, estancia predoctoral o doctorado (INPhINIT) en España, Portugal, Europa, EEUU, Canadá o Asia. Requisito: **alto nivel de inglés**.

Fundación Rafael del Pino

- Fundación Rafael del Pino ofrece becas de excelencia para hacer máster o doctorado en cualquier universidades prestigiosas del mundo. Requisito: **alto nivel de inglés**.

PEO International Peace Scholarship

- PEO ofrece becas para **mujeres** para realizar estudios de posgrado en EEUU y Canadá. Requisito: regreso al país de origen tras finalizar los estudios y acreditar dinero suficiente.

BECAS PARA CIENTÍFICOS

Curious Talents Program (Merck)

Merck ofrece un programa remunerado de 12 meses para graduados de ciencias que quieran adquirir experiencia en áreas como Marketing, Commercial Excellence, Manufacturing, Quality, Technology, Engineering, Sales support o áreas de soporte. Requisito: **residir en grandes ciudades** como Madrid o Barcelona.

UIMP

La Universidad Internacional Menéndez Pelayo ofrece cursos de inmersión total en lengua inglesa dirigidos a estudiantes y a profesores, diseñados para desarrollar y potenciar la **agilidad oral**. Los cursos son solo de conversación (agilidad oral) durante 5 días en alguna de las sedes de España. Hay dos modalidades:

- Curso para **estudiantes**: estudiantes que hayan obtenido la condición de **becario del Ministerio de Educación** en los cursos dos cursos anteriores al vigente.
- Curso para **profesores**: destinadas a **Maestros y a titulados en Máster de Profesorado**. Se tiene en cuenta la nota media del máster.

El certificado que te entregan al final “no es oficial”, es solo un curso de agilidad oral.

BECAS PARA CIENTÍFICOS

Colaboración en proyectos universitarios

- Se trata de becas/contratos (1-2 años) para trabajar en proyectos o líneas de investigación de la Facultad de Ciencias.
- Las ofertas se publican en el Tablón de Anuncios de la UVa, en el apartado Investigación.
- Se barema el CV (méritos) de los candidatos y se suele hacer una entrevista. No hay examen.
- En muchos casos es requisito para optar al contrato, estar apuntado a Garantía Juvenil (lo vemos después).
- Los proyectos ofertados son específicos y se pide cierta experiencia en un campo: Catálisis, Biorreactores, Residuos, etc.
- Hay poco plazo para presentar los méritos, por lo que hay que estar pendiente de las fechas.
- Salen bastantes ofertas y algunas se quedan desiertas.

Colaboración en departamentos universitarios

- Igual que la colaboración en proyectos universitarios, pero esta vez trabajas en un departamento/grupo de investigación de la universidad. Objetivo: iniciarse en el mundo de la investigación.
- Existen dos modalidades: las Becas de Colaboración del Ministerio y las del Consejo Social de la UVa.
- Pueden optar a ellas alumnos de grado o máster (**sin estar finalizado**), pero para nivel de grado, se pide una media superior a 7.70.
- Estas becas son **muy buenas porque dan puntos en posteriores contratos/becas**; por ejemplo para hacer el doctorado.
- Si estás interesado en pedir una de estas becas, habla con el profesor que te interese.



PROGRAMAS
DE
PRÁCTICAS

PROGRAMAS DE PRÁCTICAS

Programa Vive Europa

- Prácticas de 5 meses en un país de la UE dirigido a jóvenes de Castilla y León, **menores de 30 años, empadronados en algún municipio de Castilla y León, y titulados universitarios o en FP inscritos en Garantía Juvenil o en situación o riesgo de exclusión social.**
- No se han vuelto a convocar desde 2022. Consulta las bases [aquí](#).

Programa Prácticas FUNGE UVa

- Ofertas de prácticas en empresas que tienen convenio con la UVa. En la web tienes **tanto prácticas como ofertas de empleo.**
- Pueden ser una buena opción para coger experiencia en tu sector.
- Para acceder a las ofertas hay que registrarse [aquí](#) y llenar/subir tu CV.
- En tu perfil puedes activar una opción para que te lleguen las notificaciones cuando se publican nuevas ofertas.
- Muchos graduados tienen la opción de ser contratados por la empresa después.
- La desventaja es que no sabes el nombre de la empresa a la cual postulas, solo los requisitos/tareas de la oferta.

PROGRAMAS DE PRÁCTICAS

Programa Vulcanus

- Prácticas en una empresa de Japón para estudiantes de la UE. Dirigido desde **matriculados en 4º año de grado hasta penúltimo de doctorado.**
- El programa incluye un seminario de una semana sobre Japón, un curso intensivo de 2 meses de japonés y luego 6 meses de prácticas en una empresa japonesa.
- Se valora el CV, la carta de motivación, carta de recomendación, y expediente.
- El programa tiene convenio con la UVa, consulta las bases [aquí](#).

Erasmus Intern

- Erasmus Intern (Internship offers) es un portal donde empresas y organizaciones publican sus ofertas de empleo para hacer prácticas en la UE. Usa el buscador y filtra por palabras clave.

Talentoteca

- Talentoteca es muy similar a Erasmus Intern ya que es un buscador de prácticas, pero en este caso es para España.

PROGRAMAS DE PRÁCTICAS

Becas EIFFEL

- Las becas EIFFEL son becas de excelencia para cursar máster (max. 25 años) o doctorado (max. 30años) en Francia. **No hay área de química**, sino de que lo más parecido es “biología y salud”, y “ciencias del ingeniero”.

Programa CITIUS

- El programa CITIUS son prácticas en alguna de las empresas españolas durante 6-10-12 meses.
- Condiciones: 800€/mes; cotización; jornada completa; ser graduado en los últimos 4 años; < 30 años; no tener experiencia profesional relacionada con los estudios
- Consta de dos partes: a) Plan de Formación Específica en la empresa (prácticas tuteladas); b) Plan Académico de Formación.

5

MÁSTERES

MÁSTERES

Tipos de másteres

La realización de un máster es una decisión importante, no solo por el desembolso económico, sino porque no todos los másteres tienen la misma validez/requisitos.

Máster Oficial

Da acceso al doctorado dado que es impartido por una universidad

Ideal para trabajar en la universidad

Cuentan con financiación pública (muchas becas para costearlo)

De grado generalista, no específico

Mayor duración (1-2 años) e incluye TFM obligatorio

Entorno a 2000€

Máster/Título Propio/Privado

No da acceso al doctorado (si en la privada) y están impartidos por empresas o centros formativos

Ideal para trabajar para la industria

No cuentan con financiación pública (pocas becas para costearlo)

De grado particular, muy específico

Menor duración (X meses) y el TFM puede ser optativo

Entre 3000-8000€

MÁSTERES

Másteres comunes para alumnos de la Universidad de Valladolid

Aunque puedes encontrar una gran oferta de másteres tanto públicos como privados en internet, aquí se recogen los másteres típicamente realizados por los alumnos que cursan estudios de Química en la UVa. Para conocer información en detalle puedes consultar la web o preguntar a alguien que lo haya cursado.

- Técnicas Avanzadas en Química (Valladolid).
- Química Sintética e Industrial (Valladolid).
- Química Teórica y Modelización Computacional (Valladolid).
- Investigación Biomédica y Terapias Avanzadas (Valladolid).
- Profesor de Secundaria y Formación Profesional (Valladolid).
- Ingeniería Química (Valladolid).
- Calidad, desarrollo e innovación de alimentos (Palencia).
- Ciencias analíticas y bioanalíticas (Oviedo).
- Investigación Química y Química Industrial (Santiago).
- Ciencia y Tecnología Química (Online, UNED).

MÁSTERES

Másteres comunes para alumnos de la Universidad de Valladolid

- Importante hacer la preinscripción a tiempo y consultar los requisitos que dan acceso el máster (Ej. Máster de Profesorado - B1 Inglés). Tras defender el TFG no te olvides de pedir el título provisional de graduado para preinscribirte en el máster. Consulta la oferta de másteres UVa [aquí](#).
- Ojo con los másteres privados o “depredadores” que te ofrecen “prácticas aseguradas”, “inserción laboral”, “descuentos a los primeros 20 inscritos” y “contacto directo con las empresas”.

6

ARTÍCULOS
CIENTÍFICOS

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

Plataformas para búsqueda de artículos

- Estas son algunas de las webs más utilizadas si quieras buscar y descargar artículos científicos: [WOS](#) (Web of Science), [Scopus](#), [Science Direct](#), y [Google Scholar](#).
- Para acceder a algunas de ellas y poder leer/descargar artículos hay que entrar con las credenciales de la Universidad o bien conectarse a través del Wi-Fi (IP) de la UVa.
- En caso de que algún artículo sea de pago o no podamos descargarlo, podemos hacer uso de [Sci-Hub](#) poniendo el DOI en el buscador o bien de [12ft](#) para desbloquear el contenido de páginas web.

Perfiles científicos en redes sociales

- Si queremos tener un perfil científico profesional, sobre todo muy útil para investigación y estudiantes de doctorado, podemos crear una cuenta en plataformas como [ResearchGate](#) u [ORCID](#).

Plataformas para búsqueda de patentes

- Estas son algunas de las webs para buscar patentes: [Google Patentes](#), [EPO](#), [Wipo](#), y [Espacenet](#).

Base de datos de la UVa

- La UVa (y otras universidades) tiene un [repositorio](#) con los TFG/TFM/Tesis/otros documentos de años anteriores. Útil para ver el trabajo de otros compañeros. Algun trabajo está embargado o privado y no se puede consultar.

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

Plataformas para añadir bibliografía

- A la hora de poner las referencias a artículos, webs, capítulos de libros, etc. es importante hacerlo en el formato correcto, para ello existen distintas herramientas que lo hacen de forma automática eligiendo el estilo que queremos.
- En tu TFG/TFM no añades las referencias manualmente en formato APA, sino que usa las herramientas que lo hacen automáticamente: [Endnote](#), [Zotero](#), y [Mendeley](#).
- Es recomendable descargar la versión de escritorio de estas herramientas y el plugin gratuito dado que se vincula a Word y facilita el trabajo.

7

EL CURRÍCULUM

EL CURRÍCULUM

Estructura recomendada para el CV (en este orden)

- 1. Datos personales y de contacto** (Nombre, apellidos, correo, móvil, URL LinkedIn) + **Foto profesional**.
- 2. Sobre mí** (Título del rol que buscas o postulas. Incluye keywords del puesto al que postulas).
- 3. Experiencia profesional** (Incluye trabajos + prácticas; Estructura: Habilidad personal + habilidad técnica + resultado cuantificable. Ej: “Outstanding time management skills as evidenced by the establishment of a novel gas-chromatography method in < 3 months resulting in 90% yield compared to previous approaches”).
- 4. Formación complementaria** (Título curso + Entidad + Xh; Curso de Calibración y cálculo de incertidumbres UNE-EN ISO/IEC 17025. Asociación de Químicos de Castilla y León - 40h).
- 5. Premios y reconocimientos** (Premios extraordinarios, Becas de Colaboración, u otros).
- 6. Publicaciones y proyectos** (Paper, proyectos de emprendimiento, u otros).
- 7. Educación** (Titulación + Universidad + Periodo de Tiempo + Título TFG si es relevante; Especificar si se hizo Erasmus).
- 8. Voluntariado** (Entidades y Asociaciones; Parque Científico, Cruz Roja, etc.). Eliminarlo sino aporta.
- 9. Idiomas** (Idioma + Nivel B2-C1-C2 + Entidad que certifica + Año).
- 10. Competencias técnicas** (Microsoft Office, Photoshop, Adobe InDesign, SAP, LC-MS, RMN, etc.).
- 11. Otros datos** (Carnet de conducir, vehículo propio, disponibilidad inmediata, horario flexible, etc.). Eliminarlo sino aporta.

Recomendado 2 caras.

EL CURRÍCULUM

Consideraciones

- El CV tiene que ser legible, sencillo, **evitando la información en dos columnas** y específico para la oferta que se postula. No funciona enviar el mismo CV para todas las ofertas de empleo.
- El CV tiene que pasar los filtros ATS (*Applicant Tracking System* o Sistema de Seguimiento de Candidatos), es decir, herramientas de software que las empresas usan para filtrar los CV en base a palabras clave. Los filtros escanean los CV buscando palabras clave, frases y términos específicos que coincidan con la oferta. Cuanto más sencillo en el diseño, mejor será la lectura por el ATS.
- Puedes adjuntar tu CV en esta web jobscan.co para ver puntos de mejora y como optimizarlo.
- Se recomienda enviar el CV poniéndole el siguiente nombre al archivo: “CV - Nombre y Apellidos.pdf”
- En muchos casos te pedirán que adjunes una carta de motivación/presentación/de referencia.
- Existen algunas webs que facilitan el diseño de los CV ya que incorporan plantillas; sin embargo muchas veces **no se recomiendan por ser demasiado “creativas”** y seguir el formato de texto en dos columnas. Además, evita algunas de estas aplicaciones tienen marca de agua si no te suscribes.

EL CURRÍCULUM

Plataformas para diseñar el CV



[Resumemaker](#)



[Doyoubuzz](#)



[Kinzaa](#)



[Linkedin](#)



[Canva](#)



[Adobe Photoshop](#) / [Adobe Premiere](#)



[PowerPoint](#)



[Word](#)

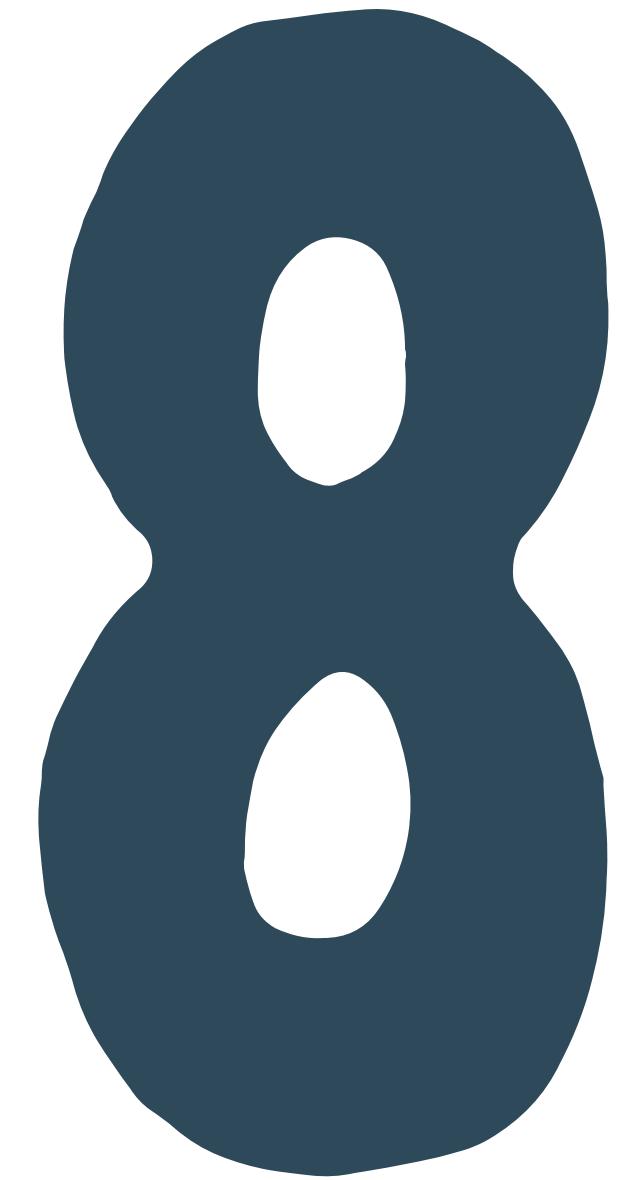
EL CURRÍCULUM

Cursos de Formación

- Los cursos de formación son una buena herramienta para acreditar algunos conocimientos y muchas veces son demandados en las ofertas de empleo. Hay una gran variedad de webs donde poder hacer cursos online/presencial, aunque lo más importante es que en el **certificado se mencionen las horas de formación y los contenidos**. Además, la realización de cursos específicos da puntos en oposiciones, ofertas de empleo y becas.
- Algunas webs para obtener estos certificados son: Asociación de Químicos de Castilla y León (Implantación de la Norma UNE-EN ISO/IEC17025 en Laboratorios de Ensayo Físico-Químicos), Coursera, Udemy, EdX, ClaseFlix y Alison.

Inglés

- Al acabar la carrera se recomienda tener (al menos) el certificado de B2 Cambridge, aunque en muchas ofertas/becas se pide directamente el C1 (Advanced).
- El certificado de idiomas, generalmente inglés suele ser requisito para acceder a algunos másteres (**B1 para Máster Profesorado UVa**).
- Los idiomas siempre suman puntos en oposiciones/becas, considerándose válido a partir del B2 y no son válidos todos los tipos de certificados.
- Para mejorar el nivel de inglés de forma gratuita y conocer gente está el Programa Mentor de RRII, donde se te asignan varios estudiantes Erasmus a los que ayudas en su estancia en la UVa. La participación se reconoce con créditos.



**ASOCIACIONISMO
Y VOLUNTARIADO**

ASOCIACIONISMO Y VOLUNTARIADO

Asociaciones

- Pertenecer a algunas asociaciones te permite sobre todo estar al día de las noticias de tu campo, y conocer a gente. Todas las asociaciones llevan el pago de una cuota mensual o anual.
- Algunas de las asociaciones y colegios de interés son: [Asociación de Químicos de Castilla y León](#) (Sección Técnica de Estudiantes), AEQUVa (Asociación de Estudiantes de Química de la Universidad de Valladolid), [INICIACTIVA](#) (Asociación de Investigadores Jóvenes de la UVa; para doctorandos o superiores), [Real Sociedad Española de Química](#) (RSEQ), etc.
- Puedes ver un listado de las asociaciones de la UVa, [aquí](#).

Voluntariado

- Realizar actividades de voluntariado siempre es un plus para el CV. Encontrarás muchas ofertas en internet de diversas temáticas (campamentos, carreras, acompañamiento de personas, protectora de animales, deportes, monitor, carreras, etc.). Algunos programas son: [Voluntariado del CJCyL](#), [Programa Campos de Voluntariado Juvenil Internacionales de la JCyL](#), [European Solidarity Corps](#) (Estancias en Europa remuneradas), [AIESEC](#) (Tema: ODS), [Haces falta](#), [Feria de la Ciencia Sostenible de la UVa](#), etc.

9

PROGRAMAS
ERASMUS +

PROGRAMAS ERASMUS+

Aunque cuando escuchamos “erasmus” siempre tendemos a pensar en la típica movilidad asociada con la universidad, esto no es así, ya que el programa Erasmus+ es muy amplio y abarca, a grandes rasgos, dos categorías:

A) Erasmus+ tradicional /universitario

Experiencias para cursar estudios universitarios en España, Europa o países asociados.

- **Erasmus en España:** Beca SENECA + Programa SICUE. Se cursan algunas asignaturas en otra universidad española.
- **Erasmus en el Extranjero:** Programa Erasmus de Relaciones Internacionales. Se publica en el tablón de anuncios de la UVa. Disponible en grado y máster. Hablad con el coordinador Erasmus del grado/máster con anterioridad para gestionar la documentación y ver destinos.

PROGRAMAS ERASMUS+

B) Erasmus+ “no universitario”

Iniciativas subvencionadas por la UE (gratuito el viaje, manutención y actividades) para vivir una **experiencia en un país de Europa o asociados**. Te ayuda a mejorar el idioma, conocer a gente, viajar, aprender de otras culturas y a desenvolverte en un ambiente distinto. El programa es como si fuera un “campamento/convivencia juvenil” donde jóvenes de varias culturas se reunen en un país y se fundamenta en la **educación no formal**, es decir, en el aprendizaje a través de actividades, juegos, retos, dinámicas, diálogos, rol-playing, exposiciones, etc. Puedes elegir el país y el tema (emprendimiento, skills, deportes, cultura, inclusión, arte, etc. Las oportunidades se encuentran en [Grupos de Facebook](#), [Grupos de WhatsApp](#), [App Apply&Go](#), [Instagram](#), [Web Salto](#) o [Webs de Asociaciones](#). Para participar se rellena un formulario con preguntas sobre tu motivación. Modalidades:

- [Youth Exchange](#). 13-30 años + Líder de grupo (>30 años); 5-21 días (~ 1 semana); Jóvenes sin mucha experiencia en el tema.
- [Training Course](#). +18 años. 2-60 días (~ 1 semana). Participantes con experiencia en el tema y activos en juventud (profesores, trabajadores juveniles, miembros de asociaciones, etc.).
- [Actividades de Participación Juvenil](#). Proyectos que fomentan el diálogo y las metas de la juventud.
- [European Solidarity Corps](#). 18-30 años. Voluntariado de corta/larga duración remunerado.

Más información sobre los tipos de proyectos [aquí](#).

10

EMPRENDIMIENTO

EMPRENDIMIENTO

- Si quieres poner en práctica una idea que tienes en la cabeza para montar una empresa, el emprendimiento puede ser tu salida.
- El emprendimiento se relaciona bastante con los contenidos de la asignatura optativa de 4º curso Grado en Química en la UVa “Gestión de Proyectos”.
- Desarrollarás habilidades como la gestión de trabajo, la creatividad, la innovación o la resolución de problemas, y skills muy necesarias hoy en día a destacar en el CV.
- En internet puedes encontrar una gran variedad de programas de emprendimiento por toda España como: Motivem (Universidad de Valencia), Jóvenes máshumano, Escuela de Liderago Inspirador, etc.
- Muchos programas se basan concursos donde se desarrolla un pequeño plan de negocio y después se presenta la idea en 3-5 min frente a un jurado.

En la UVa contamos con 4 programas y/o formaciones para aprender sobre este área.

- **Explorer**
- **TIMMIS**
- **Campus Emprendedor**
- **Prometeo**

EMPRENDIMIENTO

Explorer

- Tu idea de negocio se presenta online brevemente llenando un formulario y puede ser aceptada o rechazada.
- Si entras al programa recibes formación en emprendimiento para poner en marcha tu idea (o al menos ver si es viable).
- Es un programa gratuito financiado por el Banco Santander y 100% online (al menos las últimas convocatorias).
- Requiere de 8-10h semanales durante 12 semanas, en cierto punto es exigente porque es necesario realizar varias entregas/hitos para completar el programa.
- Al finalizar hay una serie de premios para los mejores proyectos.
- Inscripciones aquí: 29 mayo-22 agosto 2024.

Santander X Explorer

EMPRENDIMIENTO

TIMMIS

- Este programa pertenece a la Facultad de Comercio de la UVa y pretende fomentar el emprendimiento mediante la formación de equipos Transfronterizos, Inclusivos, Multidisciplinares, y Multiculturales con visión Internacional Sostenible (TIMMIS).
- El programa imparte una serie de formaciones presenciales sobre emprendimiento, aunque TIMMIS trabaja más las habilidades transversales (hablar en público, trabajar en equipo, actitud, pasión, etc.).
- La última edición fue en 2019-2020, pero puedes ver si se hacen nuevas, [aquí](#).



TIMMIS

EMPRENDIMIENTO

Iniciativa Campus Emprendedor

- Este programa pertenece a la UVa y es similar a los anteriores en cuanto a los objetivos.
- A diferencia de los otros, Campus Emprendedor no imparte formación, sino que **es un concurso** donde se presentan potenciales ideas de negocio y se entregan una serie de premios. Además, se dirige a perfiles investigadores.
- Las ideas se plasman en planes de empresa o pequeños proyectos que se envían a valorar a un jurado que premia (financia) las mejores.
- Consulta las bases de Campus Emprendedor, [aquí](#).



Prometeo

- Muy similar a Campus Emprendedor, pero focalizado en el **desarrollo de prototipos patentables y orientados al mercado**.
- Consulta las bases de Prometeo, [aquí](#).



11

USO DE LA IA

USO DE LA IA

Plataformas de IA

Hay múltiples plataformas de IA: ChatGPT, Copilot, Microsoft Designer, Quillbot, Elicit, Unriddle, etc.

Cómo preguntar a la IA

Para que la respuesta dada por la IA sea lo más correcta y precisa es fundamental escribir el comando (también llamado “prompt”) siguiendo el siguiente esquema:

ACTÚA COMO + QUÉ QUIERES (Tema/Tarea) + INSTRUCCIONES (Formato, Estilo, Tono, Audiencia) + RESTRICCIONES + INFORMACIÓN EXTRA (Contexto)

La IA en el CV

La IA nos puede ayudar a extraer palabras clave de una oferta para incluirlas en el CV.

1. Ve a la descripción del trabajo y copia bien toda la oferta o solo las responsabilidades y requisitos en ChatGPT.
2. Pregunta a ChatGPT cuales son las palabras claves en esa descripción.
3. Incluye esas palabras en el CV para que sean detectadas por los sistemas ATS y tu CV pase el filtro.



CONTACTOS Y
VISIBILIDAD

CONTACTOS Y VISIBILIDAD

LinkedIn

- LinkedIn no es solo una plataforma para buscar trabajo, sino también para conectar con otras personas con intereses similares o estar atento de oportunidades (de todo tipo).
- El uso de **palabras clave en el perfil** es crucial para que este se posicione y aparezcas a los reclutadores.
- En la mayoría de ofertas de empleo podrás ver quien es el reclutador, incluso contactarlo.
- Altamente recomendado tener un perfil actualizado y completo.

Nova Talent

- Nova Talent es una **plataforma de talento** internacional para conectar con otras personas y desarrollarse profesionalmente.
- El proceso de selección es exigente consta de: CV + carta de motivación + test de inteligencia + entrevista online. Es importante tener un perfil de LinkedIn completo y actualizado.
- Una vez que superas el proceso de selección, el uso de la plataforma **no es gratuito**, requiere de suscripción.
- Una vez que accedes a la plataforma podrás encontrar eventos, mentoring, conectar con personas, ofertas de trabajo, etc.
- El certificado que te dan sirve para diferenciarte de otros candidatos en el CV.
- Si quieres realizar el proceso de selección, contáctame.

1 3

DISEÑO

DISEÑO

Plataformas para el diseño

- **Generadores de bancos de imágenes gratuitas y de alta calidad:** [Unsplash](#), [Freepik](#), [Pixabay](#), y [Pexels](#).
- **Iconos con el mismo estilo:** [Flaticon](#). Útil para presentaciones donde queremos que todas las imágenes tengan el mismo estilo. Se pueden editar los colores de las imágenes en la opción “Editar Icono”, para ello es necesario iniciar sesión.
- **Diseño de presentaciones:** [CANVA](#), [Genially](#), y [SlidesGo](#) (se puede descargar la plantilla en formato PPT editable). Recomendable para presentaciones de proyectos (TFG, TFM, PhD) o congresos.
- **Diseño de imágenes científicas o diagramas con material de laboratorio:** [MindtheGraph](#) y [BioRender](#). Útil para diseñar flujos de trabajo de laboratorio con imágenes con el mismo estilo. La desventaja es que está bastante limitado al área de biología y habrá figuras que no estén disponibles para cuestiones químicas.
- **Diseño de gráficos de datos:** [Infogram](#). Similar a Excel pero con gráficos más atractivos.
- **Diseño de mapas de nubes de palabras:** [TagCrowd](#) y [Word Art](#).

14

OTROS
RECURSOS
DE INTERÉS

OTROS RECURSOS DE INTERÉS

Boletín de Empleabilidad Joven de CyL

- El boletín de empleabilidad joven del Consejo de la Juventud de CyL es una newsletter semanal que recoge una gran cantidad de ofertas de empleo, oportunidades, becas, premios, concursos, voluntariado, etc.
- Es muy general para todas las disciplinas pero tiene recursos interesantes que pueden servir de ayuda.

Tablón de Anuncios de la UVa

- El tablón de anuncios de la UVa es un recurso muy útil que hay que consultar casi a diario porque se publican muchas ofertas de empleo de grupos de investigación y cuestiones relacionadas con Erasmus/movilidad/internacionalización.

Garantía Juvenil

- El portal de garantía juvenil da acceso a los jóvenes 16-30 años al mercado de trabajo y a oportunidades de empleo. No conlleva nada, mas que darse de alta estando en el paro; consultar requisitos en la web. Estar apuntado a garantía te permite optar a un gran número de ofertas de empleo y cursos gratuitos.

Descargar softwares

- El hecho de pertenecer a la UVa te da acceso gratuito a softwares como Office 365, Adobe Acrobat, Matlab, Statgraphics, etc. Estos recursos se encuentran en mi portal UVa > Estudiantes > Descarga de Software.

OTROS RECURSOS DE INTERÉS

Acceso a libros de la UVa

- Entrando en la web [catálogo almena](#) puedes consultar la disponibilidad y ubicación de los libros de las distintas bibliotecas de la UVa sin tener que preguntar presencialmente.

DNI electrónico

- Es muy importante tener el [DNI electrónico](#) para poder firmar digitalmente muchos trámites que solo aceptan este modo. Por ejemplo se utiliza para tramitar becas/contratos de la UVa, para descargar el certificado de ausencia de delitos sexuales, paro, vida laboral, etc.

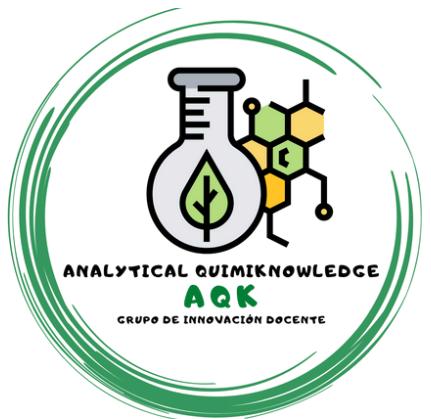


adrian.fuente.ballesteros@uva.es | @fuenteball | <https://www.linkedin.com/in/adrian-fuente-ballesteros>

Organiza



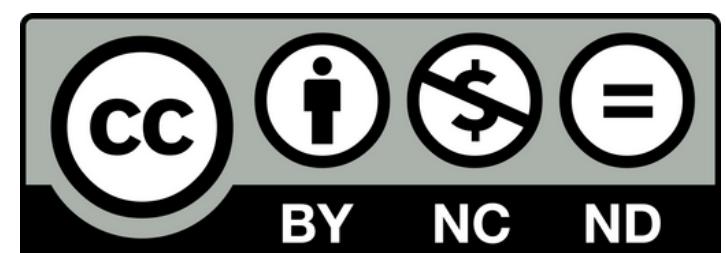
TÉCNICAS DE SEPARACIÓN
Y ANÁLISIS APLICADO



Financia y apoya



Licencia



¿QUÉ HAY DESPUÉS DE LA UNIVERSIDAD?

Guía de oportunidades y recursos
para estudiantes de Química aplicada
al mundo laboral

Autor principal

Adrián de la Fuente Ballesteros

Autores secundarios

Ana M. Ares Sacristán

José Bernal del Nozal