

Contactar

+34669363138 (Mobile)
carlosasensio17@gmail.com

www.linkedin.com/in/
carlosasensio17 (LinkedIn)

Aptitudes principales

Organization Skills

Planificación estratégica

Redes sociales

Languages

Italian (Limited Working)

Inglés (Full Professional)

Español (Native or Bilingual)

Certifications

Certificate in Advanced English
(CAE)

First Certificate in English (FCE)

Honors-Awards

Outstanding student of the Degree in
Chemistry

Best Academic Record of the
Degree in Chemistry of the Course
2015/2016

Carlos Asensio Regalado

PhD Student of Analytical Chemistry | MSc Polymers Colorants and
Fine Chemicals | Graduate Chemist

Bilbao Area, Spain

Extracto

Estudiante de Doctorado de Química Analítica de la Universidad del País Vasco (UPV/EHU) (Nov 2017 - Actualmente).

- Trabajando en un proyecto en colaboración con Bodegas Faustino (Oyón, La Rioja), en el cual se lleva a cabo el estudio de la composición polifenólica de las principales variedades de uva de la Rioja alavesa y su evolución durante la elaboración del vino mediante HPLC-DAD-MS/MS.
- Participando en un proyecto que tiene por objeto identificar y estudiar una serie de marcadores relacionados con la generación de resistencia a enfermedades por parte de los manzanos mediante HPLC-DAD-QTOF.
- Ayudante de profesor para las prácticas del Grado de Química de las asignaturas Química Forense y Medioambiental y Experimentación en Química Analítica (2018/2019).
- Voluntario en la Semana de la Ciencia (ZIENTZIA ASTEA) colaborando con la divulgación científica, principalmente con grupos de niños (Nov 2018).

Participante en el Programa Talentia Challenge de Bizkaia Talent, trabajando en el reto de la empresa Vidrala (Feb 2018 - Jun 2018).

MSc Polymers, Colorants and Fine Chemicals en la Universidad de Leeds (Reino Unido) (Sep 2016 - Sep 2017).

Prácticas en laboratorio de Investigación en el departamento de Química Inorgánica de la Universidad del País Vasco (UPV/EHU) (Jul 2014 - Ago 2016).

Graduado de Excelencia en Química en la Universidad del País Vasco (UPV/EHU) (Sep 2012 - Jul 2016).

- Premio al Alumno Destacado del Grado en Química (Dic 2015).
- Mejor Expediente Académico del Grado de Química en el Curso 2015/2016 (Nov 2016).

- Voluntario en el Programa BUDDY. Ayudando a visitantes internacionales (Korea del Sur, México) que estudiaron en la UPV/EHU (Dic 2015 - Jul 2016).

Participante en el Programa Talenta de Bizkaia Talent (Feb 2016 - Jul 2016).

Participante en el Programa de Competencias para la Profesionalidad en Bizkaia desde su 1ª edición (2014 - 2016).

- Colaborador en el acto de bienvenida de la 2ª edición (Sep 2015).

Experiencia

Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea
Estudiante de Doctorado de Química Analítica
noviembre de 2017 - Present
Bilbao, Spain

Estudiante de Doctorado de Química Analítica en la Facultad de Ciencia y Tecnología de la Universidad del País Vasco (UPV/EHU) en el Programa de Doctorado de Agrobiología Ambiental.

- Trabajando en un proyecto en colaboración con Bodegas Faustino (Oyón, La Rioja), en el cual se lleva a cabo el estudio de la composición polifenólica de las principales variedades de uva de la Rioja alavesa y su evolución durante la elaboración del vino mediante técnicas de cromatografía líquida de alta resolución con detección por fotodiodos y espectrometría de masas (HPLC-DAD-MS/MS).

- Participando en un proyecto que tiene por objeto identificar y estudiar una serie de marcadores relacionados con la generación de resistencia a enfermedades por parte de los manzanos mediante técnicas de cromatografía líquida de alta resolución con detección por fotodiodos y espectrometría de masas con analizador de cuadrupolo, tiempo de vuelo (HPLC-DAD-QTOF).

- Ayudante de profesor para las prácticas del último año del Grado de Química de la asignatura Química Forense y Medioambiental durante el curso 2018/19. Trabajando principalmente con cromatografía líquida de alta resolución con detección por fotodiodos (HPLC-DAD). en sesiones de laboratorio.

- Voluntario en la Semana de la Ciencia (ZIENTZIA ASTEA) (Nov 2018) organizada por la UPV/EHU en Bilbao. Colaborando con la divulgación científica, principalmente con grupos de niños.

- Participante en los Doctoriales Transfronterizos (Jul 2018) organizados por la UPV/EHU-UPPA en San Sebastián. Estableciendo contactos con otros estudiantes de doctorado de otras ramas del conocimiento y realizando talleres y pequeños proyectos colaborativos. Potenciando principalmente las habilidades de oratoria en público y trabajo en equipo.

bizkaia:talent

Talentic Challenge

febrero de 2018 - junio de 2018 (5 meses)

Bilbao Area, Spain

Trabajando en un equipo multidisciplinar en el desarrollo de un reto para la empresa Vidrala, que consiste en diseñar la nueva intranet del Grupo Vidrala bajo nuevos conceptos y un paradigma innovador.

Durante el proyecto se realizaron dos viajes, el primero de ellos a Turku (Finlandia) con el objetivo de establecer nuevos contactos que pudieran aportar nuevas ideas al proyecto o colaborar en el mismo, así como visitar un entorno de desarrollo de start-ups en la Universidad de Turku. El segundo viaje a Cambridge (Reino Unido) tenía por objetivo recibir una formación en técnicas de presentación y hablar en público, impartida por la prestigiosa formadora Adelina Chalmers en el parque tecnológico de Cambridge, así como visitar la incubadora de empresas allí presente.

Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Prácticas en Laboratorio de Investigación en el Departamento de Química Inorgánica

julio de 2014 - agosto de 2016 (2 años 2 meses)

Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

Llevé a cabo una línea de investigación sobre la química de polioxometalatos. Este proyecto constituyó mi Trabajo Fin de Grado del Grado en Química. En el laboratorio trabajé con la colaboración de personas experimentadas en la materia y con otros estudiantes. Compaginé las prácticas con los cursos tercero y cuarto del Grado de Química.

bizkaia:talent

1 año 11 meses

Programa Talentia

febrero de 2016 - julio de 2016 (6 meses)

Bilbao Area, Spain

Este programa tiene como objetivo orientar a los universitarios con mayor potencial en el último año de sus estudios hacia una adecuada inserción laboral y desarrollo profesional, y apoyar la vinculación del alumnado con la red científica, tecnológica y empresarial de su entorno. El programa comprende la asistencia a charlas y talleres en los que se ofrece a los alumnos información acerca de oportunidades laborales, y opciones de desarrollo profesional.

Programa de Competencias para la Profesionalidad en Bizkaia

septiembre de 2014 - julio de 2016 (1 año 11 meses)

Bilbao Area, Spain

Participante en el Programa de Competencias para la Profesionalidad en Bizkaia desde su primera edición en 2014. El programa comprende la realización de actividades en colaboración con estudiantes de las tres universidades vascas: Universidad del País Vasco (UPV/EHU), Universidad de Deusto y Universidad de Mondragón. El programa está orientado al desarrollo de las competencias profesionales de los estudiantes por medio de la realización de talleres y actividades, como realización de entrevistas, talleres de inteligencia emocional, etc.

Colaborador en el acto de bienvenida a los participantes de la segunda edición del programa (Sep 2015).

Educación

Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Doctor of Philosophy - PhD, Química Analítica - Agrobiología

Ambiental · (2017 - 2021)

University of Leeds

Master of Science (MSc), Polymers, Colorants and Fine

Chemicals · (2016 - 2017)

Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Graduado de Excelencia en Química · (2012 - 2016)

Colegio Nuestra Señora del Carmen - Ikastetxea

Bachillerato, Ciencia y tecnología · (2010 - 2012)