

50 ANIVERSARIO FACULTAD DE QUÍMICA

Resumen Actividades de Enero



Rueda de prensa: 9 de enero.

El pistoletazo de salida al 50 Aniversario de la Facultad de Química tuvo lugar el pasado 9 de enero, en un lugar privilegiado: el teatro Victoria Eugenia. A esta rueda de prensa acudieron el vicerrector del Campus de Gipuzkoa, Agustin Erkizia, el concejal de Cultura, Euskara y Turismo, Jon Insausti, y el decano de la Facultad de Química, Jon Mattin Matxain. Como invitados, acudieron representantes de los cuatro centros de investigación nacidos de la Facultad de Química. Celia Rogero por el CFM, Soledad Larrocha por CIDETEC, Ricardo Diéz Muiño por el DIPC y David Mecerreyes por POLYMAT, así como Eunate Izagirre, directora de Ernest Lluch Kultur Etxea.



La repercusión de la rueda de prensa tuvo eco en diferentes medios de comunicación, como la [revista Campus de la UPV/EHU](#), el [Diario Vasco](#), [Noticias de Gipuzkoa](#), [Donostitik \(el periódico digital de Donostia\)](#), [Europa Press](#), [Donostia Kultura](#) o [Industria Química](#).

La rueda de prensa también llamó la atención de más medios, como [Naiz-Gara](#) y [Radio San Sebastián Cadena Ser](#), que dio lugar a entrevistas más extensas tanto del programa del 50 aniversario como de la historia de la Facultad.

Celebración conjunta: Museo Laboratorium Bergara, 10 años

El museo Laboratorium, situado en Bergara, cumple 10 años en 2025. Lugar emblemático de la Química en el País Vasco, puesto que fue el primer laboratorio químico vasco. Patrocinado por la Real Sociedad Bascongada de Amigos del País, conoció el primer hito de la química vasca: el aislamiento del Worframio. Durante el 2025, la Facultad y el Laboratorium compartirán actividades conjuntas, que se presentarán en las próximas semanas. Así, la Facultad participó en la rueda de prensa de la presentación del programa del Laboratorium para celebrar sus 10 años, junto con otros agentes científicos del País Vasco como Jakiunde, DIPC, representantes del Gobierno Vasco, Emakumeak Zientzian, etc, como puede verse en publicaciones del [Diario Vasco](#) y [Bizkaie](#).



Actividades de Divulgación

12 Hilabete – 12 Gai

Cada mes, la Facultad tendrá un tema de divulgación relacionado con la actividad de la Facultad. En el mes de enero el tema ha sido *"Descifrando el código de los materiales"*. Enmarcadas en esta iniciativa, cada mes se realizarán diferentes actividades.

Videos de divulgación: Una de ellas es la realización de vídeos de divulgación de la actividad de la Facultad. Estos vídeos, realizados por los trabajadores del CIDIR del Campus de Gipuzkoa de la UPV/EHU, se publicarán en un canal de Vimeo específico de la Facultad. El vídeo de enero puede verse en este [enlace](#).

Blogs de la Cátedra de Cultura Científica UPV/EHU: Otra de las actividades es la publicación de entradas en los blogs de la Cátedra de Cultura Científica de la UPV/EHU. Así, se publicarán entradas en el blog en euskara Zientzia Kaiera, y en el blog en castellano Cuaderno de Cultura Científica. Este último puede leerse [aquí](#).

Programas de radio: Los programas de radio como La Mecánica del Caracol serán otro canal de difusión de la actividad de la Facultad. El tema del mes de enero fue tema de conversación con Eva Caballero en Radio Euskadi, y puede [escucharse aquí](#).

Ciclo de conferencias Donostia Kultura: Relacionado con la temática del mes, todos los meses (a excepción de los meses de verano) se desarrollará el ciclo de conferencias "50 años difundiendo la Química", coorganizado con Donostia Kultura en Ernest Lluch Kulturetxea y presentado por Idoia Mugika, responsable de comunicación del CFM. En este ciclo se enmarca la charla que impartió Pedro Miguel Etxenike el pasado 14 de enero, titulada "Ciencia. Futuro. Belleza". El éxito fue rotundo, como puede verse en las imágenes. El aforo se llenó al 100%, con 160 espectadores. Parte del público se quedó sin poder acceder a la sala.



Actividades de Divulgación – Orientación

Visitas Guiadas

Todos los meses de 2025, a excepción de los meses de verano, se realizarán visitas guiadas en la Facultad. El calendario completo puede verse en la siguiente imagen.



El 29 de enero recibimos la visita de 41 alumnas y alumnos y 2 profesoras del Colegio La Asunción de Donostia – San Sebastián. El programa que se siguió en esta visita guiada puede verse a continuación.



KIMIKA
FAKULTATEA
FACULTAD
DE QUÍMICA

50 URTE
AÑOS
somos
KIMIKA
gara



#kiffadossio

**Visitas Guiadas
Enero 2025**

50 Aniversario de la
Facultad de Química

Calendario

Mes	Transparencia	Investigación	Divulgación	Orientación
ene	■	■	■	■
feb	■	■	■	■
mar	■	■	■	■
abr	■	■	■	■
may	■	■	■	■
jun	■	■	■	■
jul	■	■	■	■
ago	■	■	■	■
sep	■	■	■	■
oct	■	■	■	■
nov	■	■	■	■
dic	■	■	■	■

PROGRAMA

9:30. Recibiendo y presentación
Salón de Actos de la Facultad

Grupo 1
9:50: Experimento Laboratorio de Química Analítica
Semáforo químico
10:40: Visita Laboratorio de Investigación
Química Inorgánica
11:00: Visita Laboratorio de Infraestructura
Electroquímica de superficies

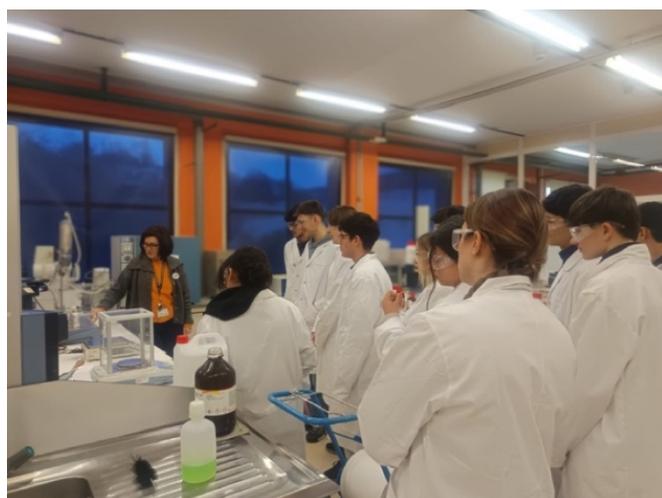
Grupo 2
9:50: Experimento Laboratorio de Biología
Extracción ADN
10:40: Visita Laboratorio de Investigación
Catálisis Bioinorgánica
11:00: Visita Laboratorio de Infraestructura
Tecnología Polímeros

Grupo 3
9:50: Vista Laboratorio de Infraestructura
Resonancia paramagnética electrónica
10:10: Visita Laboratorio de Investigación
Espectroscopía infraroja
10:30: Experimento Laboratorio de Química Analítica
Semáforo químico

11:20: Despedida
Salón de Actos de la Facultad



La visita transcurrió muy bien, y la valoración de la jornada fue muy buena tanto por los visitantes como por los visitados. Os dejamos unas cuantas imágenes de esta jornada tan bonita para todos y todas.



Kimika Zuretzat: es una actividad organizada en colaboración entre la UPV/EHU y el Gobierno Vasco y dirigida a estudiantado de primero de Bachiller. Este año se celebró entre el 13 y el 22 de enero, y participaron un total de 82 alumnos y 36 voluntarios de la Facultad, incluyendo profesorado, personal técnico de laboratorio, alumnado e investigadores, repartidos en 12 sesiones de tres horas cada una.



EHUazoka: es la feria de orientación organizada por la UPV/EHU en los Campus de Gipuzkoa, Araba y Bizkaia. La Facultad participó mediante un stand en la que se repartió información sobre el Grado en Química, la Facultad y el 50 aniversario. Además de ello, se impartieron sendas charlas de presentación del Grado y de la Facultad en las salas habilitadas para ello, abarrotadas de público.



esta importancia de la química en muchos ámbitos de la sociedad mediante el

ejemplo de las trayectorias profesionales de nuestro exalumnado. De esta manera, podrá visualizarse también las salidas profesionales tan diversas que tienen los estudios de química. En la imagen, pueden verse unos ejemplos de los 30 que ya tenemos en la web (pincha [aquí](#) para verlo completo). Esta iniciativa estará abierta a lo largo del año para que la lista vaya en aumento.

	<p>Izen – Abizenak: Yosú Vara Salazar</p> <p>Ikasketak: Licenciado en Química (2003), Doctor en Química (2008)</p> <p>Ibilbide Profesionala: Director Químico y socio fundador de Ikerchem (2008-2014) Promotor Ikerpharma, germen de Quimatrix (2014).</p> <p>Gaur egun: Director Químico y de Producción, socio fundador y conserejo de Quimatrix (2015-?). Director Químico de Oncomatrix (2017-?)</p> 
	<p>Izen – Abizenak: Ainara Saralegi Otamendi</p> <p>Ikasketak: Kimikan Lizentziatua; Material Berriztagarrien Ingeniaritzan Masterra Material Berriztagarrien Ingeniaritzan Doktorea; Irakasleen Prestakuntzarako Masterra</p> <p>Ibilbide Profesionala: Doktoretza ondoko ikertzailea (Bragança, Portugal, 2014; Virginia, USA, 2015-16) Bitarteko Irakasle Kontratatua Zientzia eta Teknologia Fakultatean UPV/EHU (2017); Ikertzailea, TECNALIA (2018) ; Irakasle Atxikia Gasteizko Ingeniaritza Eskolan UPV/EHU (2019-21)</p> <p>Gaur egun: Irakasle Agregatua Gipuzkoako Ingeniaritza Eskolan UPV/EHU</p> 
	<p>Izen – Abizenak: Ainhoa Alonso Alkain</p> <p>Ikasketak: Kimika Zientziak Petromikika</p> <p>Ibilbide Profesionala: Ingurumen Teknikaria administrazio publikoan, Ingurumen teknikari: Goiekin (2002-2004), Laia s.coop. (2004-2006), Tolosakdeko Mankomunitatean (2006-2008)</p> <p>Gaur egun: Ingurumen teknikari Ibarra Udal (2009 - ?)</p> 
	<p>Izen – Abizenak: Ana Belén Benito Collado</p> <p>Ikasketak: Kimikan Lizentziatua (1998); Kimika Organikoan Doktorea (2004) DBH eta Batxilergoko, LH eta Hizkuntzen Irakaskuntzako Irakasleen Prestakuntza Unibertsitate Masterra (2012)</p> <p>Ibilbide Profesionala: Research Associate and Senior Research Associate-Eli Lilly (2002-2011). Ikertzailea-CIDETEC (2012-2018)</p> <p>Gaur egun: Lanbide-Heziketako Irakaslea-CIEP Don Bosco LHII (2020-?)</p> 

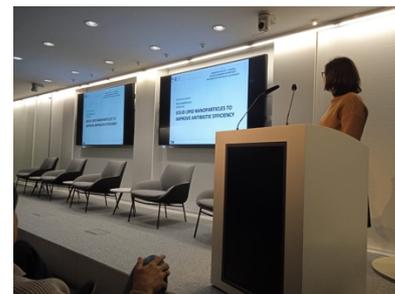
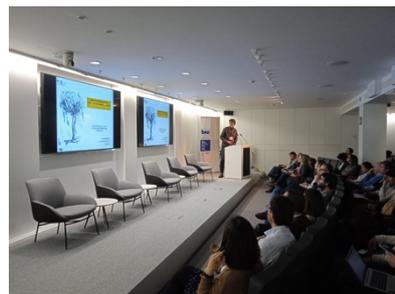
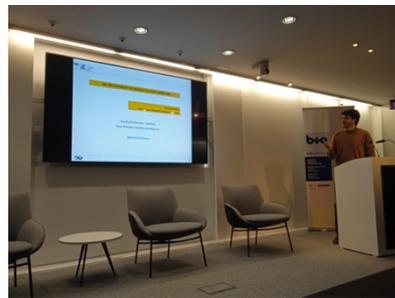
Actividades de Investigación

Visita a Biogipuzkoa: El 31 de enero investigadores de la Facultad de Química visitaron las instalaciones de Biogipuzkoa. En esta visita, se presentaron brevemente diferentes líneas de investigación que se desarrollan en la Facultad, en busca de sinergias con investigadores e investigadoras de Biogipuzkoa.

Program	
12:00	Welcome
DESIGN, SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF THERAPEUTIC/THERAGNOSTIC CHEMICAL ENTITIES.	
12:10	Photoactivation strategies for metalodrugs. Dr. Luca Salassa
12:15	X-rays to probe the biological life of metals. Dr. Carlos Sanchez
12:20	On the Possibility of Radical Covalent Inhibitors. Dr. Daniel Reta
12:25	Computational drug design. Dr. Eider San Sebastian
12:30	Metal Catalysis toward the LAta-Stage C-H Functionalization of Peptides. Dr. Arkaitz Correa
12:35	Preparation and Characterization of Photoluminescent Coordination Compounds with visible and Near-Infrared Emission. Dr. Javier Cepeda
12:40	Exploiting catalysis from small molecules to enzymes. Dr. Rosa + Dr. Enrique Gomez Bengoa
FROM ENZYMES TO WHOLE CELLS AND THEIR METABOLISM	
12:45	Growth, development and bioactivity of filamentous fungi. Dr. Oier Etxebeste
12:50	Modelling at the interface between medicine and biophysics. Dr. Xabier Lopez + Dr. David de Sancho
DESIGN, SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF DRUG DELIVERY SYSTEMS	
13:00	Solid lipidic nanoparticles to improve antibiotic efficiency. Dr. Lide Arana
13:05	Polymeric materials for biomedical applications. Dr. Marcelo Calderon
13:10	Polymeric tools to stabilize and deliver therapeutic proteins. Dr. Ana Beloki
NETWORKING	
13:30	3 rd floor.

En las próximas semanas, desde Biogipuzkoa nos devolverán la visita a la Facultad. Estas jornadas de investigación se enmarcan en las actividades de investigación dentro del 50 aniversario con el fin de estrechar lazos con todos los agentes de investigación del entorno.

Con las fotos de esta jornada (ver siguiente página) nos despedimos hasta el siguiente resumen del mes, que corresponderá al mes de febrero. Esperamos que este resumen os haya resultado de interés, y que os animéis a participar en las actividades programadas durante todo el año.



Colaboradores y patrocinadores

- Vicerrectorado del Campus de Gipuzkoa
- Vicerrectorado de Desarrollo Científico-Social y Transferencia de la UPV/EHU
- Vicerrectorado de Euskara, Cultura e Internacionalización de la UPV/EHU
- Vicerrectorado de Investigación de la UPV/EHU
- Cátedra de Cultura Científica de la UPV/EHU
- Donostia Kultura
- Museo Laboratorium de Bergara
- Emakumeak Zientzian
- Jakiunde: Zientzia, Arte eta Letren Akademia
- Ikerbasque: Basque Foundation for Science
- Donostia International Physics Center
- Centro de Física de Materiales / Materialen Fisika Zentrua
- POLYMAT
- CIC BiomaGUNE
- CIC NanoGUNE
- IIS BioGipuzkoa
- Colegio Oficial de Químicos e Ingenieros Químicos del País Vasco, Burgos y La Rioja
- Real Sociedad Española de Química
- Real Sociedad Española de Química. Sección Territorial del País Vasco.
- Udako Euskal Unibertsitatea UEU Universidad Vasca de Verano
- Colegio SUMMA Aldapeta Ikastetxea
- CIFP Don Bosco LHII
- Tolosaldea LHII
- Elhuyar Fundazioa
- La Mecánica del Caracol