



ASOCIACIÓN DE
QUÍMICOS DE GALICIA

Boletín Semanal Informativo de COLQUIGA



Colegio Oficial de
Químicos de Galicia

XIII ENCUENTRO NACIONAL DE DOCENTES DE QUÍMICA

Coincidiendo con la
XXXV Olimpiada Nacional de Química

Fecha: 7 de mayo de 2022
Lugar: Universidad de Santiago de
Compostela
Hoy último día para inscribirse

Seguro de Responsabilidad
Civil del Colegio de Químicos
Con PSN



Campaña da Renda 2021.
Pide o teu certificado do pago das cotas en
secretaria@colquiga.org

Del 23 al 29 de abril N° 16 Año 2022





Contenido

EL COLEGIO	3
¿QUÉ OFRECE EL COLEGIO A NUESTROS COLEGIADOS Y COLEGIADAS?	3
PLATAFORMA DE FORMACIÓN COLQUIGA	4
REVISTA GALICIA QUÍMICA	4
ACTIVIDADES.....	5
OLIMPIADA GALEGA DE QUÍMICA	5
XIII Encuentro Nacional de Docentes de Química.....	6
XXVI ENCONTRO GALEGO PORTUGUÉS DE QUÍMICA.....	7
BECAS Y GALARDONES	8
PREMIO PROFESOR MANUEL BAO IGLESIAS.....	8
PREMIO A LA EXCELENCIA QUÍMICA DE GALICIA	8
XV EDICIÓN PREMIOS FUNDACIÓN BBVA FRONTERAS DEL CONOCIMIENTO	9
EMPLEO	10
ÚLTIMAS OFERTAS.....	10
OFERTAS ANTERIORES	10
RELACIÓN DE PORTALES DE BÚSQUEDA DE EMPLEO:	10
NUESTRAS AGRUPACIONES	11
NOTICIAS DEL CONSEJO GENERAL DE QUÍMICOS DE ESPAÑA	11
NOTICIAS DE UNIÓN PROFESIONAL	11
PUBLICACIONES	24
NOTICIAS DE LA QUÍMICA	24
BOLETINES OFICIALES	24
BOLETINES INFORMATIVOS	25
DOSSIER DE PRENSA	25
OTRAS ACTIVIDADES Y CURSOS	26
IV CONGRESO DE DIDÁCTICA DE LA QUÍMICA	26
EXPOQUIMIA	27
9 th WORLD CONGRESS ON PARTICLE TECHNOLOGY	28
CONVENIOS DE EMPRESAS Y EL COLEGIO.....	30
FORMACIÓN.....	30
MUTUA, SERVICIOS FINANCIEROS Y SEGUROS	32
EMPRESAS COLABORADORAS.....	34
VIAJES, HOTELES Y TIEMPO LIBRE	35



EL COLEGIO

¿QUÉ OFRECE EL COLEGIO A NUESTROS COLEGIADOS Y COLEGIADAS?

Disponer de un **SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL PROFESIONAL**, sin coste adicional alguno. Este seguro cubre la responsabilidad en los temas relacionados con el ejercicio de la profesión química, en especial en temas relacionados con la Prevención de Riesgos Laborales, el Medio ambiente, Formación. Los colegiados/as tienen la oportunidad de aumentar las coberturas pagando un importe muy por debajo del mercado, por estar en nuestro Colegio.

FORMACIÓN. Contamos con una [plataforma de formación Online del Colegio](#), donde encontrarán cursos muy útiles para la profesión química, Además, hemos firmado un acuerdo con la plataforma E-SCOLA (www.e-scola.org), para que podáis acceder a cursos de formación on-line, semipresenciales, presenciales. Con descuentos para los colegiados/as y para las empresas donde trabajéis, teniendo descuentos en función del número de colegiados/as en nuestro Colegio.

DEFENSA Y REPRESENTACIÓN DE LA PROFESIÓN QUÍMICA ante las diferentes Administraciones del Estado. **DEFENSA CONTRA EL INTRUSISMO DE OTROS PROFESIONALES**

CONGRESOS. Tener acceso a algunos congresos pagando una cuota con un descuento que, en algunos casos, es igual o superior a la cuota de colegiación, tanto en nuestro **ENCUENTRO GALEGO PORTUGUÉS**, y el **CONGRESOS DIDÁCTICA DA QUÍMICA**, así como en congresos que organizan otros colegios que pertenecen a la UNIÓN PROFESIONAL y la GAQ de las cuales forma parte el Colegio Oficial de Químicos de Galicia.

Disposición de una **BIBLIOTECA** de química. Nuestra biblioteca está dada de alta en el Registro de Bibliotecas.

Organización de las **OLIMPIADAS DE QUÍMICA EN GALICIA**, donde a los profesores de Química que traigan a alumnos a las olimpiadas se les reconocerá el trabajo en horas para sexenios y trienios.

PRECIOS ESPECIALES para los colegiados/as que VISEN proyectos o trabajos, igual que para las empresas donde trabajen.

Tenemos una **BOLSA DE TRABAJO** para nuestros colegiados/as en paro. A ella recurren empresas del sector para buscar profesionales de la química.

A través de nuestra Mutua (HNA), tienes acceso a SEGUROS DE VIDA, HOGAR, VEHÍCULOS, no solo para ti, sino también para tu familia. Un BUFETE DE ABOGACÍA, donde la primera consulta es gratis para los colegiados/as. Para consultas profesionales. Nuestros colegiados/as tienen descuentos en HOTELES como son los del Complejo San Juan, para ellos/as y sus familias. Tenemos convenios con diferentes EMPRESAS: tiendas, talleres y hoteles, dónde se pueden beneficiar de descuentos por ser Colegiados.



PLATAFORMA DE FORMACIÓN COLQUIGA

- Curso de atmósferas explosivas (ATEX) [Leer más](#)
- Agentes biolóxicos en seguridade laboral [Leer más](#)
- Higiene y manipulación de alimentos [Leer más](#)
- Manipulación de equipos con gases fluorados [Leer más](#)
- COVID-19 [Leer más](#)
- Curso de manipulador de alimentos. [Leer más](#)
- Curso de preparación del examen de obtención y renovación del título de consejero de seguridade de transporte de mercancías peligrosas por carretera (Normativa ADR) [Leer más](#)
- Buenas prácticas en los laboratorios. [Leer más](#)

Visita nuestra [web de formación](#)

Inscripciones e información en secretaria@colquiga.org y en el 623 033 325

REVISTA GALICIA QUÍMICA

Ya puedes leer el nuevo número de la [Revista Galicia Química](#)



Publicaciones anteriores

[Galicia Química Volumen 1, Nº 1 – 1^{er} Semestre 2019](#)

[Galicia Química Volumen 1, Nº 2 – 2^o Semestre 2019](#)

[Galicia Química Volumen 2, Nº 1 - 1^{er} Semestre 2020](#)

[Galicia Química Volumen 2, Nº 2 – 2^o Semestre 2020](#)

[Galicia Química Volumen 3, Nº 1 - 1^{er} Semestre 2021](#)

[Galicia Química Volumen 3, Nº 2 – 2^o Semestre 2021](#)

Si quieres participar en la siguiente publicación,

envía tus aportaciones a

secretaria@colquiga.org



ACTIVIDADES

OLIMPIADA GALEGA DE QUÍMICA

XXXIX Olimpiada Galega de Química
18 de Marzo de 2022

Centenario da Facultade
A Facultade de Ciencias en Santiago de Compostela foi creada no ano 1923, e nado desenvólvense todos os estudos relacionados coas ciencias. Atópase no edificio central da Universidade, sede actual da Facultade de Xeografía e Historia. No ano 1960 inaugurouse, no Campus Sur, o edificio que hoxe ocupa. Neste edificio impórtese os licenciaturas de Biología, Matemáticas, Física e Química.

A realidade que o número de alumnos inscritos, hoxe creceu como centros independentes a Facultade de Biología, a Facultade de Matemáticas e a Facultade de Física, e en 1974 creouse como tal a Facultade de Química.

Colaboran:
ASOCIACIÓN DE QUÍMICOS DE GALICIA, XUNTA DE GALICIA, USC, A Coruña, Ourense, Santiago, Vigo, Lugo

olimpiadagallega@colquiga.org - Teléf. 023 033 325

En las pruebas celebradas el 18 de marzo de 2022, organizadas por la Asociación de Químicos de Galicia en colaboración con el Colegio Oficial de Químicos de Galicia, han resultado ganadores los siguientes participantes:

Demarcación	Puesto	Nombre	Centro
A Coruña	1º	Mario Pérez Soto	I.E.S. Agua de Barco
	2º	Iba Inés Rodríguez	Santa María del Mar
	3º	Lucía Blanco Mosquera	Santa María del Mar
	4º	Alejandro Prieto Álvarez	I.E.S. P. Susteio da Guante
	5º	Claudia García Calvo	Santa María del Mar
	6º	Marta Silva García	Santa María del Mar
Santiago de Compostela	1º	Alexandre Sarrafin Gómez	Colégio Manuel Peleteiro
	2º	Alejandro Álvarez Fontana	Colégio Manuel Peleteiro
	3º	Elvira Pérez Freire	I.E.S. Plurilingüe Pousada de Castro
	4º	Sara María Goyanes Pablos	Colégio Manuel Peleteiro
	5º	Xosé Antonio Fernández	I.E.S. Plurilingüe Pousada de Castro
	6º	Arturo Mayo Mayo	I.E.S. Plurilingüe Pousada de Castro
Vigo	1º	Mario Radrón Rodríguez	I.E.S. Blanco Amor
	2º	Lidia Durán Traveso	I.E.S. Otero Pedrayo - Ourense
	3º	José Armando Fariña González	I.E.S. Celia Eirelo Ferrero
	4º	Carla Navarro Coros	I.E.S. Aquil Caleiro
	5º	Marcos Fernández Barandela	I.E.S. Otero Pedrayo - Ourense
	6º	Iba Abel Díaz	I.E.S. Otero Pedrayo - Ourense

YA PUEDES CONSULTAR LOS RESULTADOS DE LA XXXIX OLIMPIADA GALLEGA DE QUÍMICA

NOTAS DE PRENSA DE LA OLIMPIADA

[Peleteiro y Rosalía logran los mejores puestos en las Olimpiadas de Química](#)

[Un alumno del IES Agra de Raíces gana la Olimpiada de Química tras vencer en la de Física](#)

[Cinco alumnos ourensanos, entre los mejores en la XXXIX Olimpiada Gallega de Química](#)

Olimpiada Española de Química

Edición 2022

Datos de interés:

- **Fecha:** 6-8 de mayo de 2022
- **Lugar de realización de las pruebas:** Universidad de Santiago de Compostela – presencial (si las condiciones sanitarias lo permiten).
- **Institución Organizadora:** Ministerio de Educación y Formación Profesional y Real Sociedad Española de Química.
- **Institución organizadora local:** Sección Territorial de Galicia de la RSEQ

Temario [Temario de la OEQ 2022.](#)



XIII Encuentro Nacional de Docentes de Química

El Colegio Oficial de Químicos de Galicia junto con la Asociación de Químicos de Galicia, Coincidiendo con la XXXV Olimpiada Nacional de Química, organizan el:

XIII Encuentro Nacional de Docentes de Química



Santiago de Compostela, 7 de mayo de 2022

Facultad de Química de la Universidad de Santiago de Compostela

Hoy último día de inscripción: https://bit.ly/Encuentro_Docentes

[VER MÁS INFORMACIÓN](#)



XXVI ENCONTRO GALEGO PORTUGUÉS DE QUÍMICA.



El Colegio Oficial de Químicos de Galicia junto con la
Asociación de Químicos de Galicia y la
Sociedade Portuguesa de Química
Organizan el:

CONGRESO INTERNACIONAL XXVI ENCONTRO GALEGO PORTUGUÉS DE QUÍMICA

FACULTAD DE QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA
Santiago de Compostela, 16, 17 y 18 de noviembre de 2022

Contaremos con la presencia del
Dr. Michael Stanley Whittingham,
ganador del Premio Nobel en 2019

También contaremos con la participación de los ponentes plenarios:

Prof. Dra. Maria da Conceição Rangel

Universidade Do Porto

Prof. Dra. M^a Dolores Pérez

CIQUS, Universidade de Santiago de Compostela

Prof. Dr. José Luis Capelo Martínez

Universidade Nova de Lisboa

Prof. Dr. J. Manuel Andrade Garda

Universidade da Coruña

Abierto plazo de inscripción al XXVI Encontro Galego Portugués de Química



BECAS Y GALARDONES

PREMIO PROFESOR MANUEL BAO IGLESIAS



OBJETIVO

Con objeto de apoiar a excelencia en investigación y de establecer lazos entre los estudiantes de Grado en Química y el Colegio Oficial de Químicos de Galicia, se establecen las bases del Premio Prof. MANUEL BAO IGLESIAS a la excelencia en investigación novel entre los universitarios que opten al Grado de Química. También es objeto de este premio rendir Homenaje a la memoria del Profesor Dr. Manuel Bao Iglesias insigne Químico y Colegiado del Colegio Oficial de Químicos de Galicia.

Pueden consultar [aquí](#) toda la información para optar al Premio.



El Premio Prof. Manuel Bao Iglesias, foi concedido a:

D. Diego Vieites Millán

Especializado en Química Analítica na Universidade da Coruña polo seu traballo fin de grao sobre "A diferenciación quimiométrica de tequilas brancos a partir de espectros infravermellos.

PREMIO A LA EXCELENCIA QUÍMICA DE GALICIA

Como todos los años, os solicitamos vuestras propuestas, nombres y empresas, que consideréis merecedores de los premios de Excelencia Química de Galicia para este año. Tanto para personas como para empresas.

Por favor, dirigir vuestras propuestas al correo electrónico secretaria@colquiga.org y copia a secretario.gral@colquiga.org . Dichas propuestas deben venir acompañadas de un escrito razonado de los motivos por los que consideráis son merecedoras, esas personas y empresas, de dichos premios.



XV EDICIÓN PREMIOS FUNDACIÓN BBVA FRONTERAS DEL CONOCIMIENTO

Los Premios Fundación BBVA Fronteras del Conocimiento reconocen contribuciones fundamentales en un amplio abanico de campos del conocimiento científico, la tecnología, las humanidades y la creación artística especificados en el punto 2 de estas bases.

Las disciplinas y dominios de los Premios Fronteras del Conocimiento son los siguientes:

- **Ciencias Básicas (Física, Química, Matemáticas)**
- **Biología y Biomedicina**
- **Tecnologías de la Información y la Comunicación**
- **Ecología y Biología de la Conservación**
- **Cambio Climático**
- **Economía, Finanzas y Gestión de Empresas**
- **Humanidades y Ciencias Sociales**
- **Música y Ópera**

La categoría de Cambio Climático reconoce tanto investigaciones como actuaciones basadas en el mejor conocimiento que resulten particularmente relevantes para su abordaje. En la categoría de Humanidades y Ciencias Sociales el premio se alterna anualmente entre esos dos dominios disciplinares, estando dedicada la presente edición decimoquinta a las Humanidades. La categoría de Música y Ópera incluye la composición, la interpretación instrumental o vocal, la dirección musical y de escena, así como la creación videoartística asociada a obras musicales u operísticas.

La dotación de los Premios Fundación BBVA Fronteras del Conocimiento es de 400.000 €, un diploma y un símbolo artístico, en cada una de las ocho categorías.

En el caso de que el premio sea compartido por más de una persona, la dotación económica se repartirá por igual entre todas ellas.

Todos los premios, en cualquiera de sus categorías, estarán sujetos a las retenciones y los impuestos que estipule la legislación vigente aplicable, los cuales serán deducidos de la correspondiente dotación económica.

Más información: <https://www.premiosfronterasdelconocimiento.es/informacion-y-bases/>

Fundación
BBVA



EMPLEO

Si desea suscribirse al envío de ofertas de empleo que el Colegio realiza mediante correo electrónico, sólo tiene que indicárnoslo y recibirá todas las semanas y de forma actualizada las ofertas de empleo en su correo electrónico.

ÚLTIMAS OFERTAS

OFERTAS ANTERIORES

RELACIÓN DE PORTALES DE BÚSQUEDA DE EMPLEO:





NUESTRAS AGRUPACIONES

NOTICIAS DEL CONSEJO GENERAL DE QUÍMICOS DE ESPAÑA

El Premio a la Excelencia Química es un galardón creado por el Consejo General de Colegios Oficiales de Químicos de España con el objeto de reconocer a personas físicas o jurídicas por sus méritos en el orden corporativo, profesional, gestor o social dentro del ámbito general de la Química. El Pleno del Consejo General de Colegios Oficiales de Químicos de España en su reunión del 24 de septiembre de 2010, acordó la creación del Premio a la Excelencia Química. El galardón se podrá conceder a personas físicas o jurídicas. Las candidaturas habrán de ser presentadas por diez colegiados, o bien a través de las Juntas Directivas de los Colegios Oficiales de Químicos; y se concederá con el voto favorable de al menos dos tercios del Pleno del Consejo General de Colegios Oficiales de Químicos de España. La entrega del galardón se produce todos los años con la celebración del Día Internacional de la Química, el 15 de noviembre, coincidiendo con la festividad de San Alberto Magno, patrón de los Químicos.

NOTICIAS DE UNIÓN PROFESIONAL

EL EJERCICIO AUTÓNOMO FUE EL ÚNICO EN LAS PROFESIONES QUE INCREMENTÓ LAS HORAS TRABAJADAS POR PERSONA OCUPADA RESPECTO AL 2019

Análisis de Unión Profesional sobre la Encuesta de Población Activa (EPA) del primer trimestre del 2022 con los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

- El primer trimestre del 2022 finalizó con una caída de la ocupación en el subsector de servicios profesionales del 1,48% trimestral que, en términos anuales, todavía supone un incremento del 2,49%. En este comportamiento destacó la disminución de la ocupación en las profesiones sanitarias y sociales, que fue más acusada en este periodo trimestral que antes de la pandemia, y supuso tres de cada cuatro empleos destruidos en el subsector. Entre las razones principales se encontraría una amortización más intensa de los contratos temporales adicionales que se realizaron en el contexto del Real Decreto-ley 30/2021 de medidas urgentes de prevención y contención para hacer frente a la crisis sanitaria ocasionada por la COVID, en la medida que la situación sanitaria mejoró a lo largo de los dos últimos meses, principalmente.

Por el contrario, los ámbitos de consultoría de gestión empresarial, financiera, programación y consultoría informática, las actividades inmobiliarias, de I+D, y la publicidad y los estudios de mercado mostraron un mayor vigor en la creación de ocupación dentro del ejercicio de las profesiones. En esta línea, el pulso sostenido de la demanda de estos servicios por parte del aparato productivo y el despliegue progresivo de los proyectos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia estarían teniendo, hasta el momento, un mayor peso frente a los problemas de inflación y de las cadenas de suministro que ha intensificado la guerra en Ucrania.



También cerró en positivo el ámbito de las profesiones de arquitectura e ingeniería con incrementos de la ocupación trimestral superiores a los últimos años y donde el sector de la construcción y algunas ramas industriales todavía muestran la necesidad de demanda de personal cualificado para atender la demanda de pedidos acumulada en los últimos trimestres por las dificultades de las cadenas de suministro y la inflación de costes.

Asimismo, el sector educación repuntó con un buen dato de ocupación más similar a su ritmo previo a la pandemia y que respondería a un mayor nivel de contratación para cubrir, como ejemplo, la vuelta de más actividades formativas presenciales.

- En la parte menos positiva, las profesiones del terreno jurídico y de la contabilidad expusieron una disminución de la ocupación trimestral algo más intensa en este trimestre que en los últimos años y, entre las causas, no es posible descartar un cierto reajuste de la ocupación ante la reducción de las expectativas de algunos operadores sobre su actividad para el segundo trimestre como reflejó el Índice de Confianza Empresarial del INE publicado este mes.

Mientras, respecto al número total de horas efectivas semanales trabajadas, que nos permite calibrar de forma más precisa el pulso de la actividad económica, observamos que el ejercicio autónomo, tanto en el subsector de servicios profesionales, como en el grueso economía, fue el único donde subió el número de horas efectivas semanales trabajadas por persona ocupada este trimestre sobre el mismo del 2019.

Entre las razones principales, podría encontrarse una búsqueda de mayor diversificación de la actividad por cuenta propia y, de forma compatible, un mayor incentivo y necesidad de obtener más ingresos para compensar los costes crecientes derivados de la inflación.

- Por otro lado, la tasa de paro se moderó dos décimas en el subsector hasta el 3,78% y encadena ya cuatro trimestres seguidos por debajo del 4%, menos de un tercio del dato general de la economía situado en el 13,65%, y que repuntó tres décimas este trimestre. En las profesiones, esta reducción se explicó esencialmente por una mayor reducción del número de desempleados en comparación con la caída que también registró en la población activa y que será necesario seguir en los próximos trimestres para comprobar si, al menos, continúa la tendencia alcista de los últimos trimestres. Cabe recordar que un nivel de paro inferior al 5% se enmarca dentro del denominado desempleo friccional o en valores próximos al pleno empleo en algunos ámbitos de actividad.

Este es el compendio esencial del análisis realizado por Unión Profesional sobre la Encuesta de Población Activa (EPA) del primer trimestre del 2022 que publica el Instituto Nacional de Estadística (INE).



Caen las horas trabajadas por ocupado en los asalariados privados y públicos

En otro plano, el número total de horas efectivas semanales trabajadas en las profesiones creció un 3,27% anual, pero se redujo un 0,98% por ocupado entre el primer trimestre del 2022 y el primer trimestre del 2019, justo antes de la pandemia. En el conjunto de la economía, se trabajó un 5,07% anual más de horas, aunque el dato por ocupado cae un 1,82% respecto al mismo periodo de hace tres años, con lo que podemos sostener que al flujo de actividad económica aún le resta margen de recuperación tras la pandemia.

En un ejercicio de mayor desagregación por régimen laboral contemplamos que en el conjunto de la economía el incremento anual de las horas trabajadas fue mayor en los asalariados del sector privado con un 10,75%, seguido de un 8,93% de los autónomos, y de un 4,79% en los asalariados al sector público.

El ejercicio autónomo, tanto en profesiones, como en la economía, fue el único donde subieron las horas efectivas semanales trabajadas por ocupado respecto al primer trimestre del 2019. Mayor diversificación de la actividad y la necesidad de facturar más para compensar costes crecientes, estarían entre las razones.

En el subsector de servicios profesionales este orden fue el mismo, pero con menor ritmo. Así, los asalariados del sector público sumaron un 6,62% anual de horas trabajadas, un 1,98% anual en los autónomos y un 0,97% en los asalariados del sector público.

No obstante, lo más interesante aparece cuando comparamos el desempeño del número de horas efectivas semanales trabajadas por ocupado entre el primer trimestre del 2022 y el primer trimestre del 2019, justo antes de la pandemia. De este modo, son los trabajadores autónomos, o por cuenta propia, los que han registrado un crecimiento del número de horas trabajadas de forma más sólida con un 8,85% más en las profesiones por un 5,51% en el grueso de la economía. En cambio, esta ratio en los asalariados del sector público y del sector privado cerró en negativo tanto en la economía, como en el subsector de servicios profesionales.

Por sexo, y en esta línea positiva solo figuraron de forma adicional los hombres profesionales asalariados en el sector privado con un 2,73% más de horas trabajadas. Además, las mujeres profesionales anotaron datos de horas trabajadas por ocupada que fueron inferiores a los de sus compañeros.

Aunque los factores explicativos de este desempeño son variados, la explicación principal residiría en la presencia mayoritaria de las mujeres en las profesiones sanitarias y sociales, las cuales acusan un mayor porcentaje de jornada parcial y que habría sido empleado de forma más intensa como modalidad de contratación para mantener la demanda asistencial por la pandemia como reflejó la **[novena edición del Estudio UP sobre brechas salariales y laborales entre hombres y mujeres en las profesiones.](#)**



La ocupación en las profesiones sanitarias y sociales cayó durante el primer trimestre de forma más acusada que antes de la pandemia. La mejora de la situación sanitaria estaría amortizando parte de los contratos adicionales realizados.

En cuanto a las secciones principales que recogen el ejercicio de las profesiones, al no ofrecer mayor desagregación, es relevante apuntar el crecimiento anual de horas trabajadas durante el primer trimestre en el sector de la información y las comunicaciones con un 24,35%, en las actividades inmobiliarias con un 13,10%, y en el sector de la educación con 12,82%. Los aumentos más modestos tuvieron lugar en la sección de actividades profesionales, científicas y técnicas con un 4,59% y la sección de actividades sanitarias y servicios sociales con un 2,36%. Por su parte, solo la sección de actividades financieras y de seguros anotó una caída anual de las horas trabajadas con un 3,38% menos

Variado impacto sectorial en el análisis general de la economía

El balance general de la economía manifestó una caída trimestral de la ocupación del 0,50% con 100.200 personas menos, un descenso prácticamente igual al registrado entre el primer trimestre del 2019 y el cuarto del 2018, para comparar con el primer periodo disponible sin pandemia. Con todo, se refleja que el crecimiento anual de la ocupación está en el 4,57% con 877.900 ocupados más que hace un año hasta sumar 20,08 millones.

Entre los sectores principales, además del ámbito sanitario que ya hemos mencionado, sobresalió el comportamiento negativo de la industria manufacturera con una disminución trimestral de la ocupación que contrasta con el leve crecimiento del mismo periodo del 2019-2018. Esta caída respondería a cierta fatiga inflacionista de los costes de producción y los retrasos en las entregas de las cadenas de suministro, factores que habrían propiciado un ajuste de empleo, principalmente, en la rama de la alimentación, la fabricación de maquinaria y equipo, de productos metálicos y del textil.

La consultoría económico-empresarial, informática, financiera, inmobiliaria y de I+D mostró los mejores datos de ocupación de las profesiones. El pulso estable de la demanda y el despliegue del Plan de Recuperación tendrían mayor peso que las señales de ralentización hasta ahora.

De forma inversa, el sector de la construcción estuvo entre los más destacados en la creación de ocupación, esencialmente, en el área de la construcción especializada en relación a reformas concretas y la ingeniería civil, mientras que disminuyó su ocupación en la construcción de edificios. Por ende, parece que la penalización del encarecimiento de los materiales y las menores expectativas de los inversores estarían más centradas en esta última esfera.

La hostelería, que también restó ocupación, lo hizo en menor medida que en el primer trimestre del 2019, por lo que se prevé un mejor comportamiento dinámica de este sector



de cara a los próximos trimestres siempre y cuando la situación bélica en Ucrania no se amplifique y la pandemia se mantenga en niveles contenidos de incidencia sanitaria.

La tasa de paro en las profesiones se redujo dos décimas en el primer trimestre del 2022 hasta el 3,78% y encadena ya cuatro trimestres por debajo del 4% frente al 13,65% que anotó la economía tras subir tres décimas.

Finalmente, la tasa de paro subió tres décimas sobre el trimestre anterior hasta el 13,65%, todavía por debajo de los datos que dejó la pandemia por encima del 15%. En esta ocasión, ello se produjo por un incremento del volumen de parados y, al mismo tiempo, una reducción de la población activa —aquella que está ocupada más la que busca empleo—. Por el momento, en el último año este grueso de población suma un 1,74%, lo que supone 398.000 personas.

A continuación, el análisis más detallado del subsector de servicios profesionales por divisiones de actividad pertenecientes o relacionadas con el mismo:

ACTIVIDADES AUXILIARES A LOS SERVICIOS FINANCIEROS Y SEGUROS

La ocupación de este ámbito creció un 1,37% trimestral y suma un 6,50% más respecto al primer trimestre del 2021. De tal modo, los profesionales de la esfera económica que operan en la asesoría financiera y de aseguramiento, intermediación de créditos de consumo o los servicios actuariales parecen esquivar por el momento, en esta división, el reajuste de los operadores bancarios y aseguradores en empleo y costes, y hacia una mayor digitalización. Su tasa de paro subió casi tres puntos porcentuales al 5,90% ante el mayor crecimiento del número de parados respecto al de su población activa. Por sexo, la ocupación en los hombres aumentó un 2,50% con una tasa de paro que subió al 6,21%; en las mujeres la ocupación se alzó un 0,33% trimestral y su tasa de paro se incrementó al 5,90%.

ACTIVIDADES JURÍDICAS Y DE CONTABILIDAD

Las profesiones jurídicas y de contabilidad finalizaron el primer trimestre del año con un descenso de la ocupación del 2,40% trimestral, el peor dato de los cuatro últimos años en este periodo. Además, en términos interanuales se apuntó un 0,13% menos de ocupación, prácticamente en línea con el volumen del 2021. En consecuencia, no es descartable que muchas empresas y despachos hayan emprendido un reajuste de su ocupación de cara al segundo trimestre en la medida que se espera que la actividad pueda decaer como así reflejó recientemente el Índice de Confianza Empresarial (ICE) del INE. Con todo, su tasa de paro se aplanó cuatro décimas hasta el 1,54%, el dato más bajo en la serie histórica que comienza en el 2008. Entre las causas, se encontraría una reducción del volumen de parados superior a la registrada por la población activa de esta división. Por sexo, la ocupación en los hombres cayó un 2,01% trimestral y su tasa de paro disminuyó al 0,32%;



en las mujeres la ocupación decreció un 2,69% trimestral junto con una tasa de paro que repuntó al 2,42%.

ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA DE GESTIÓN EMPRESARIAL

La ocupación de esta división creció un 5,94% trimestral, uno de los más elevados dentro del subsector de servicios profesionales y propició que su balance anual se sitúe ya en el 21,56%. De esta manera, pese a que las presiones inflacionistas y la merma de expectativas tienen cada vez más influencia sobre las decisiones de los agentes como sugiere el Banco de España o el FMI en sus últimos informes de previsiones, lo cierto es que también el pulso de la demanda de estos servicios y el progresivo despliegue del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia tendrían más influencia para generar ocupación en estas profesiones por el momento. Su tasa de paro minoró al 2,03% gracias a una reducción intensa del volumen de parados y un crecimiento más estable de la población activa. Por sexo, en los hombres la ocupación subió un 3,88% trimestral y el paro se redujo al 0,27%; en las mujeres la ocupación sumó un 7,73% trimestral junto y el paro cayó al 3,46%.

SERVICIOS TÉCNICOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Las profesiones de arquitectura e ingeniería registraron un crecimiento trimestral de la ocupación del 1,13%, un aumento en este periodo superior al inmediatamente previo a la pandemia entre el 2019 y el 2018. Así, su recorrido anual marca que hay un 1,60% más de ocupación de estos profesionales. De este modo, la inflación de costes y retraso en la entrega de insumos en muchas ramas industriales y de la construcción todavía no tiene la suficiente relevancia negativa para que, en términos agregados, la demanda de ocupación especializada para atender la demanda acumulada siga creciendo por ahora. Su tasa de paro se redujo al 2,69% fruto de una mayor disminución del volumen de parados y una población activa estable, pero ligeramente al alza. Por sexo, la ocupación los hombres creció un 2,35% trimestral junto con una tasa de paro que bajó al 1,97%; en las mujeres la ocupación descendió un 1,45% trimestral junto con una tasa de paro que se rebajó al 4,11%.

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

La división que recoge el trabajo llevado a cabo de I+D por el conjunto de las profesiones en los sectores público y privado mostró un incremento de la ocupación del 1,48% trimestral que supone reflejar un volumen de empleo que está ya en el 16,18% más en términos anuales. En esta línea, el surgimiento adicional de proyectos que precisan trabajos de I+D relacionados de forma directa o indirecta con el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia podría explicar buena parte de este buen tono. Su tasa de paro bajó al 2,96% como producto de una bajada notable del volumen de parados y, a su vez, un tenue incremento de la población activa. Por sexo, la ocupación cayó un 0,27%



trimestral en los hombres con una tasa de paro que se aplanó al 2,41%; en las mujeres la ocupación subió un 3,17% trimestral y su tasa de paro minoró al 3,23%.

PUBLICIDAD Y ESTUDIOS DE MERCADO

Esta división presentó uno de los incrementos trimestrales de ocupación más elevados dentro del subsector de servicios profesionales con un 9,73%, aunque todavía ligeramente por debajo del ritmo previo a la pandemia en este primer trimestre. Ello sería señal del margen de recuperación que le resta a la economía española pues, entre otros botones de muestra, el aparato productivo demanda profesionales especializados en la prospección de mercados y marketing para ampliar mercados y su actividad. En términos anuales este volumen de ocupación se sitúa ya en el 2,40%. Su tasa de paro bajó al 6,57% y su explicación reside en un incremento superior de su población activa del que experimentó su volumen de parados. Por sexo, la ocupación en los hombres creció un 22,43% trimestral junto con una tasa de paro que se moderó al 9,66%; en las mujeres la ocupación subió un 2,62% junto con una tasa de paro que repuntó al 4,39%.

OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS

Fue una de las divisiones que sufrieron un mayor castigo este primer trimestre con una destrucción de ocupación del 2,38% trimestral, un desempeño que podría estar ligado a una mayor afectación por el contexto socioeconómico e inflacionista sobre algunos de los sectores que recoge como el diseño industrial, la certificación de obras, la agronomía, o la asesoría científica medioambiental. De hecho, en términos anuales, acumula una caída de la ocupación del 7,79%. Aún así, su tasa de paro cayó al 4,28% debido a una mayor caída del volumen de parados que de su población activa. Por sexo, la ocupación en los hombres disminuyó un 6,72% trimestral y su tasa de paro hizo lo mismo hasta el 2,97%; en las mujeres la ocupación sumó un 1,65% trimestral junto con una tasa de paro que subió al 5,18%.

ACTIVIDADES VETERINARIAS

La división que recoge el ejercicio de la profesión de veterinaria mostró una disminución de su ocupación del 13,31% trimestral, la mayor caída este trimestre dentro del subsector de servicios profesionales, y una de las mayores que ha registrado de los últimos años en este periodo. Entre las causas no sería descartable un cierto reajuste en la demanda de estos profesionales por parte del tejido agropecuario ante las dificultades que están experimentado muchas empresas de este sector ante el encarecimiento de los costes de la energía y las materias primas. En este sentido, la caída de la ocupación de esta división se sitúa en el 12,77% anual. Su tasa de paro subió ligeramente al 2,78% como resultado de una mayor caída de su población en comparación con su volumen de parados que también se redujo. Por sexo, la ocupación en los hombres se redujo un 17,11% trimestral y su tasa de paro creció hasta el 7,35%; en las mujeres la ocupación cayó un 12,15% trimestral junto pero su tasa de paro se suavizó al 1,36%.



ACTIVIDADES SANITARIAS

El primer trimestre del 2019, la división que recoge el volumen principal de ocupación de las profesiones sanitarias y sociales registró una caída del 2,37% trimestral. Una caída superior a la registrada en este periodo antes de la pandemia. En este sentido, aunque su progresión anual muestra que hay un 1,24% más de ocupación, la causa de esta reducción trimestral se encontraría en una mayor amortización de parte de los contratos adicionales realizados el pasado año a raíz del Real Decreto-ley de medidas urgentes de prevención y contención para hacer frente a la crisis sanitaria ocasionada por la COVID, vigente hasta el 31 de diciembre del 2022. Por ello, ante la mejora de los indicadores sanitarios el proceso de reajuste de algunas plantillas sanitarias podría continuar en los próximos meses. Sin embargo, su tasa de paro se moderó al 2,63% debido a una mayor caída del volumen de parados que de su población activa. Por sexo, la ocupación en los hombres registró un descenso del 1,40% trimestral y su tasa de paro cayó al 2,06%; en las mujeres la ocupación se redujo un 2,68% trimestral con una tasa de paro que se mantuvo en el 2,82%.

ASISTENCIA EN ESTABLECIMIENTOS RESIDENCIALES

Esta división expuso un comportamiento muy similar a la anterior dentro de las profesiones sanitarias y sociales que, en este caso, ejercen, de forma principal, en la esfera residencial del sector privado y en centros de cuidados no hospitalarios. Su reducción trimestral fue del 4,20%, ligeramente más intensa que antes de la pandemia en un primer trimestre. Por ello, pese a que en términos anuales aún registra una subida de la ocupación del 6,60%, es posible que muchas de las plantillas también hayan comenzado a realizar ciertos ajustes de plantilla ante la mejora de la situación sanitaria de la pandemia. Su tasa de paro subió ligeramente al 7,60% debido a una subida del volumen de parados y un acortamiento de su población activa. Por sexo, la ocupación en los hombres sumó un 3,40% trimestral al igual que su tasa de paro situada en el 6,45%; en las mujeres la ocupación disminuyó un 5,70% trimestral junto con una tasa de paro que se alzó al 7,45%.

ACTIVIDADES DE SERVICIOS SOCIALES SIN ALOJAMIENTO

Dentro de las divisiones sobre profesiones sanitarias y sociales, esta también anotó una caída trimestral de la ocupación intensa con un 2,46%, y lejos de su patrón habitual incluso de crecimiento en este primer trimestre antes de la pandemia. Ello dejó su balance anual en solo un 0,92% trimestral más de ocupación. Por ello, el ejercicio de estas profesiones en domicilio o, a través de organizaciones privadas y, sobre todo, públicas parece haber entrado del mismo modo en un periodo de ajuste de algunas plantillas ante la normalización sanitaria de la pandemia. Su tasa de paro creció al 7,55% debido a un incremento del volumen de parados y un recorte de su población activa. Por sexo, la ocupación en los hombres cayó un 25,71% trimestral y dejó su tasa de paro más alta hasta el 14,88%; en las mujeres la ocupación sumó un 1,35% trimestral y su tasa de paro se alzó al 6,64%.



EDUCACIÓN

La división que recoge también el ejercicio docente de las profesiones sumó un 2,77% trimestral más de ocupación, un dato más similar al registrado en un primer trimestre antes de la pandemia. De tal modo, ante la cierta normalización sanitaria, es posible que los ritmos de contratación y el reinicio de algunas actividades docentes presenciales estén detrás de estos buenos datos. En términos anuales, la ocupación crece ya un 5,93%. Y su tasa de paro descendió al 2,08% por una reducción de su volumen de parados y un ligero incremento de la población activa. Por sexo, la ocupación en los hombres subió un 1,81% trimestral y su tasa de paro disminuyó al 1,63%; en las mujeres la ocupación aumentó un 3,22% trimestral y su tasa de paro cayó al 2,29%.

PROGRAMACIÓN, CONSULTORÍA Y OTRAS ACTIVIDADES INFORMÁTICAS

El tono de esta división fue uno de los más vigorosos dentro del subsector de servicios profesionales durante el primer trimestre del 2022 al incrementar su ocupación un 5,21% trimestral, un dato incluso superior al registrado antes de la pandemia en este mismo periodo. Esta buena marcha se contempla mejor en términos anuales donde la ocupación es ya un 24,36% anual superior. De tal modo, la demanda de profesionales para prestar servicios y consultoría informática al aparato productivo de la economía permanece estable y es posible que el avance de la implementación del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia impulse aún más estos datos favorables. Con todo, su tasa de paro repuntó al 2,91% debido a un mayor aumento del volumen de parados en relación con el crecimiento registrado por su población activa. Por sexo, la ocupación en los hombres se incrementó un 7,59% trimestral y, al mismo tiempo, también su tasa de paro al 2,71%; en las mujeres la ocupación descendió un 2,28% trimestral y su tasa de paro se alzó hasta el 3,57%.

ACTIVIDADES INMOBILIARIAS

Esta división también estuvo las que mostró un mayor dinamismo en la creación de ocupación con un 7,95% trimestral más, un ritmo superior al registrado en un primer trimestre justo antes de la pandemia. Además, en términos anuales hay ya un 2,20% más de ocupación respecto al primer trimestre del 2021. El buen tono general de momento en el sector de la construcción como hemos visto en esta EPA o de la constitución de hipotecas sobre viviendas según el INE parece tener un mayor peso hasta ahora que la presión inflacionista que podría aplazar algunas inversiones relacionadas con la gestión y mejora de las fincas durante los próximos meses. Su tasa de paro se moderó al 2,05% ante la caída del volumen de parados y un incremento de su población activa. Por sexo, la ocupación en los hombres se redujo un 0,48% trimestral y su tasa de paro repuntó al 1,65%; en las mujeres la ocupación se alzó un 17,86% trimestral y su tasa de paro disminuyó al 2,44%.



Unión Profesional recuerda cómo deducirse la cuota colegial en la Campaña de Renta 2021 junto con otras novedades

Se envía una nota en relación a la **Campaña de Renta 2021** en la que se aborda la **operativa de la deducción de la cuota colegial para los y las profesionales**, así como algunas de las principales novedades de este año.

Unión Profesional recuerda cómo deducirse la cuota colegial en la Campaña de Renta 2021 junto con otras novedades

<http://www.unionprofesional.com/union-profesional-recuerda-como-deducirse-la-cuota-colegial-en-la-campana-de-renta-2021-junto-con-otras-novedades/>



Breve nota de Unión Profesional sobre el comienzo de la Campaña de Renta 2021 dirigida a las y los profesionales colegiados.

La Agencia Tributaria anunció el 6 de abril el comienzo de la Campaña de Renta 2021. Según su estimación principal, se espera la presentación de 21.921.000 declaraciones, un 0,9% menos que hace un año. No obstante, prácticamente **dos tercios del total darán derecho a devolución, un 1,1% más que el año anterior de manera que el Estado devolverá**

11.122 millones de euros, un 5,8% por encima de la campaña de la renta en el 2020.

Por su parte, los casi 6 millones de declaraciones a cuyos contribuyentes el resultado les saldrá a ingresar sumarán una cuantía de 13.400 millones de euros, lo que supone un 5,3% más respecto al año previo.

PLAZOS Y ACTUALIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA DE AYUDA 'INFORMADOR'

Como es habitual, el plazo para presentar la declaración tanto si el resultado es a devolver, como a ingresar finalizará el 30 de junio. Sin embargo, el plazo en las declaraciones a ingresar que se realicen mediante domiciliación bancaria se cerrará el 27 de junio.

Al mismo tiempo, en el apartado de gestión del IRPF destaca la puesta en marcha de una nueva versión de la herramienta de ayuda '**Informador Renta**' y la creación de otra **dirigida al capítulo de actividades económicas** que puede ser de interés para los profesionales. Estas, incluyen los bloques de ayudas en Renta bajo una estructura y sistematización orientada a suministrar la información que se solicite a través de preguntas sencillas que realiza la propia herramienta. Actualmente, **contiene más de 800 respuestas sobre las dudas más destacadas del IRPF**. En tal línea, cada bloque de información está conectado a un chat que es atendido por especialistas para aquellas cuestiones que queden fuera del alcance de este 'Informador'.



En el apartado de gestión del IRPF destaca la puesta en marcha de una nueva versión de la herramienta de ayuda 'Informador Renta' y la creación de otra dirigida al capítulo de actividades económicas que puede ser de interés para los profesionales

En cuanto al plan *Le llamamos* destinado a elaborar y presentar la declaración por medio de atención telefónica comienza el 5 de mayo y se podrá solicitar cita a partir del 3 de mayo. Mientras, desde el 26 de mayo se podrá solicitar cita para la atención presencial que estará disponible desde el 1 de junio en las oficinas de la Agencia Tributaria y contará con el apoyo de las Comunidades Autónomas y los Ayuntamientos.

POSIBILIDAD DE DEDUCIRSE LA CUOTA COLEGIAL

En esta nota ponemos el foco principal en la deducción de la cuota colegial que es posible realizar en la declaración del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas (IRPF) por los profesionales colegiados que ejercen tanto por cuenta ajena, como por cuenta propia. Una deducción que habremos de anotar de forma directa en el borrador de la declaración pues habitualmente no suele venir recogida.

Máximo de 500 euros deducibles cuando se ejerce por cuenta ajena

Los profesionales que ejercen por cuenta ajena tienen la posibilidad de deducirse hasta 500 euros anuales por cuotas satisfechas a colegios profesionales cuando estas sean obligatorias para el ejercicio y se remitan a las funciones esenciales de la corporación. **Esta cuantía se ha de inscribir en la casilla 0015 denominada 'Cuotas satisfechas a colegios profesionales'**, situada en el apartado de Rendimientos del trabajo y dentro del subapartado de gastos deducibles. Como ejemplo, la Agencia Tributaria muestra de forma sencilla cómo incluir la cuantía de las cuotas colegiales en este breve [tutorial](#).

Los profesionales que ejercen por cuenta ajena tienen la posibilidad de deducirse hasta 500 euros anuales por cuotas satisfechas a colegios profesionales cuando esta sea obligatoria para el ejercicio y se remita a las funciones esenciales de la corporación

El soporte normativo se localiza en el artículo 19 de la ley 35/2006 del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas. Concretamente, se expone que el rendimiento neto será el resultado de disminuir el rendimiento íntegro en el importe de los gastos deducibles. Entre ellos, el apartado d) de dicho artículo recoge los siguientes:

Artículo 19. d) Las cuotas satisfechas a sindicatos y colegios profesionales, **cuando la colegiación tenga carácter obligatorio, en la parte que corresponda a los fines esenciales de estas instituciones**, y con el límite que reglamentariamente se establezca.

Así, la cuantía de este límite viene recogida en el artículo 10 del Reglamento del Real Decreto 439/2007 del IRPF donde se cifra en 500 euros anuales.



Artículo 10. Gastos deducibles por cuotas satisfechas a sindicatos y colegios profesionales.

Para la determinación del rendimiento neto del trabajo, serán deducibles las cuotas satisfechas a sindicatos. También **serán deducibles las cuotas satisfechas a colegios profesionales**, cuando la colegiación tenga carácter obligatorio para el desempeño del trabajo, en la parte que corresponda a los fines esenciales de estas instituciones, con el **límite de 500 euros anuales**.

Sin límite de cuantía cuando la cuota colegial está vinculada al ejercicio por cuenta propia

Por su parte, los profesionales autónomos o que ejercen por cuenta propia, dentro del régimen de estimación directa de la declaración también tienen la posibilidad de deducirse la cuota colegial sin límite como un gasto relacionado con su ejercicio. Para ello, **pueden incluir dicha cuantía de la cuota en la casilla 0217 denominada 'Otros conceptos fiscalmente deducibles (excepto provisiones)'** en la medida que «exista una adecuada correlación con los ingresos de la actividad» como señala la Agencia Tributaria.

Los profesionales autónomos o que ejercen por cuenta propia, dentro del régimen de estimación directa de la declaración también tienen la posibilidad de deducirse la cuota colegial sin límite como un gasto relacionado con su ejercicio

- A tal efecto, en esta casilla se pueden incluir los siguientes gastos como ejemplo:
- Adquisición de libros, suscripción de revistas profesionales y adquisición de instrumentos no amortizables, siempre que tengan relación directa con la actividad.
- Gastos de asistencia a cursos, conferencias, congresos, etc. relacionados con la actividad.
- Cuotas satisfechas por el empresario o profesional a corporaciones, cámaras y asociaciones empresariales legalmente constituidas.

Asimismo, recordamos que las normativas del IRPF de las haciendas forales vascas de **Álava, Guipúzcoa y Vizcaya** no recogen en sus listas de gastos deducibles por rendimientos del trabajo las cuotas que se abonan a los colegios profesionales.

OTRAS NOVEDADES DE INTERÉS EN LA CAMPAÑA DE RENTA 2021

En otro plano, realizamos un breve repaso sobre alguna de las principales **novedades de la Campaña de Renta 2021** que pueden consultarse en la página de la Agencia Tributaria.

Una de las más llamativas tiene que ver con **las reducciones por aportaciones y contribuciones a sistemas de previsión social**. De este modo, **se reduce de 8.000 a 2.000 euros anuales** el límite general para reducir en la base imponible con motivo de



estas aportaciones y contribuciones. Con todo, este límite puede llegar a 8.000 euros más para las contribuciones empresariales.

Precisamente, la consideración de contribuciones empresariales también se producirá cuando el empresario individual realice aportaciones propias a planes de pensiones de empleo o a mutualidades de previsión social, de los que, a su vez, sea promotor y participe o mutualista, así como las que realice a planes de previsión social empresarial o seguros colectivos de dependencia de los que, a su vez, sea tomador y asegurado.

Por otro lado, **el límite máximo aplicable por aportaciones a sistemas de previsión social de los que sea participe, mutualista o titular el cónyuge del contribuyente** disminuye de 2.500 a 1.000 euros anuales.

En cuanto a las **actividades económicas en estimación directa**, la Agencia Tributaria recuerda a las contribuyentes del IRPF que sean reconocidos como empresa de reducida dimensión en los sectores turístico, de hostelería y comercio **la posibilidad de deducir «en los ejercicios 2020 y 2021 las pérdidas por deterioro de los créditos derivadas de las posibles insolvencias de deudores** cuando en el momento del devengo del impuesto el plazo que haya transcurrido desde el vencimiento de la obligación a que se refiere el artículo 13.1.a) de la Ley de Impuesto sobre Sociedades sea de tres meses». Todo ello, según el **artículo 14 del Real Decreto-ley 35/2020, de 22 de diciembre, de medidas urgentes de apoyo al sector turístico, la hostelería y el comercio y en materia tributaria.**

Otra novedad relevante es la **posibilidad de deducir determinados importes en la cuota íntegra estatal por obras de mejora de la eficiencia energética en viviendas.** Concretamente, se trata de deducciones por obra de mejora que reduzcan la demanda de calefacción y refrigeración; por obras de mejora que reduzcan el consumo de energía primaria no renovable; y por obras de rehabilitación energética de edificios de uso predominante residencial. Esta información viene recogida en el artículo 1 del Real Decreto-ley 19/2021, de 5 de octubre, de medidas urgentes para impulsar la actividad de rehabilitación edificatoria en el contexto del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, el cual introdujo en la ley del IRPF una nueva disposición adicional quincuagésima de la eficiencia energética de viviendas.

Además, **las subvenciones y ayudas concedidas para actuaciones de rehabilitación energética en edificios no se integrarán en el ejercicio 2021 y siguientes.** Ello queda señalado en el apartado 4 de la disposición adicional quinta de la ley del IRPF tras su modificación por el artículo 1.3 del Real Decreto-ley 19/2021, de 5 de octubre, de medidas urgentes para impulsar la actividad de rehabilitación edificatoria en el contexto del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.



PUBLICACIONES

NOTICIAS DE LA QUÍMICA

- 🔗 [Nueva metodología sintética para la obtención de cicloalcoholes basada en reacciones "tándem" catalizadas por paladio](#)
- 🔗 [Celtarys Research entre las tres mejores startups de Galicia](#)
- 🔗 [Formación para el futuro profesional](#)
- 🔗 [Investigadores españoles crean las primeras 'gasolineras marcianas'](#)
- 🔗 [Científicos españoles crean un sistema para producir 'hidrógeno dorado', que 'limpia' la atmósfera](#)
- 🔗 [¿Por qué huele a almizcle antes de una tormenta?](#)
- 🔗 [La RSEQ ha alcanzado en abril la cifra de 5.004 miembros y sigue consolidándose como una sociedad científica líder en España.](#)
- 🔗 [Un cambio de rumbo para evitar el resurgir de las armas químicas](#)
- 🔗 [Nuevo mecanismo para transferir la quiralidad entre moléculas en el mundo de la nanoescala](#)
- 🔗 [Un vistazo al interior de un sándwich de grafeno](#)

BOLETINES OFICIALES

BOE

DOGA

DOUE

[Reglamento de Ejecución \(UE\) 2022/672 de la Comisión de 22 de abril de 2022 por el que se modifica el Reglamento de Ejecución \(UE\) 2017/2470 en lo que respecta a las especificaciones del nuevo alimento trans-resveratrol \(de fuente microbiana\).](#)



BOLETINES INFORMATIVOS

Nuevos números de las siguientes publicaciones:

[Boletín de noticias UPdeG](#)

[Revista Unión Profesional. Profesiones](#)

[FEIQUE Q-Infoma](#)

[The Digital Editions of the April/May 2019 issue of Spectroscopy Europe](#)

[Boletín de Noticias del Consejo General](#)

[Boletín Profesión Química](#)

[Actualidad Profesión Química](#)

[Spectroscopy Europe e-Newsletter](#)

[Newsletter SusChem - España](#)

[Revista AESAN - Revista del Comité Científico](#)

[Informes del Comité Científico de la AESAN](#)

[Los Avances de la Química. Educación Científica](#)

1) Hoy conmemoramos el 90º aniversario de la primera publicación describiendo el neutrón: <https://educacionquimica.wordpress.com/2022/02/17/17-de-febrero-de-1932-primera-publicacion-describiendo-el-neutron/>

2) ¡Cuidado con los suplementos dietéticos! En exceso también podrían ser perjudiciales La publicación original está en la web de The Conversation

También se puede leer en la web de Los Avances de la Química. Educación Científica: <https://educacionquimica.wordpress.com/2022/02/12/cuidado-con-los-suplementos-dieteticos-en-exceso-tambien-podrian-ser-perjudiciales/>

DOSSIER DE PRENSA

- [26 de abril](#)
- [27 de abril](#)
- [28 de abril](#)
- [29 de abril](#)



OTRAS ACTIVIDADES Y CURSOS

IV CONGRESO DE DIDÁCTICA DE LA QUÍMICA

El IV congreso Didáctica de la química se aplaza hasta 2023

Esperamos contar con vuestra participación.

Estamos trabajando para mejorar el congreso de didáctica de la química, por lo que nos gustaría que nos enviarais vuestras sugerencias de fechas para el Congreso y por qué creéis que sería mejor en esa época del año a secretaria@colquiga.org

Puedes ver los vídeos y descargar los libros de los [congresos anteriores en nuestra web](#)



CICLO DE CONFERENCIAS CIENTÍFICAS AIDA FERNÁNDEZ RÍOS



[Auditor Jefe de Sistemas de Gestión de la Calidad según norma UNE-EN ISO 9001:2015 REGISTRO IRCA](#)

4, 5, 6, 12 y 13 mayo de 2022.

Examen 27 mayo de 2022.

Modalidad: *Online - Live training - In Company*



EXPOQUIMIA



**Colegio Oficial de
Químicos de Galicia**



**ASOCIACIÓN DE
QUÍMICOS DE GALICIA**

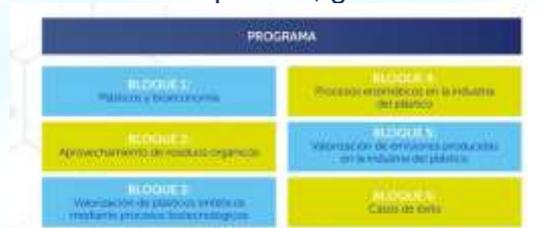


30 MAYO - 2 JUNIO 2023
RECINTO GRAN VIA



**PROGRAMA INSCRÍBETE
INSPIRATE**

No te pierdas un seminario único, centrado en la biotecnología aplicada concretamente al sector del plástico. No hay otro evento igual, contaremos con ponentes reconocidos en la materia, que nos contarán los principales avances en investigación, desarrollo e innovación y soluciones globales para toda la cadena de valor: fabricantes de materia prima, empresas de transformación, fabricantes de maquinaria, gestores de residuos, y recicladores.



Fecha

1-2 de mar 2022



Precio

300€ asociados
400€ no asociados



Ubicación

Online

RESERVA TU PLAZA



9th WORLD CONGRESS ON PARTICLE TECHNOLOGY

Will be held in September 18-22, 2022, Madrid (Spain).

Dear attendees,

We are already receiving the first Abstracts, do not miss the opportunity to send us yours!

Remember that you can upload it before March 1st.

Do not forget to download in the Call for Abstracts section, the Abstract Guide.

You will find all the details to prepare your abstract and the information related to the evaluation in the following link:

[CALL FOR ABSTRACTS](#)

The website will be updated constantly with information provided from organizers and participants, so please be aware of the notifications regarding WCPT9.

Hurry up! We look forward to receive your abstract soon.



Desarrolla tus capacidades en liderazgo y gestión de personas

Si quieres desarrollar tus aptitudes como líder y adquirir las técnicas e instrumentos necesarios para comprender e integrar los métodos clave de la gestión y dirección de personas en tu equipo, tenemos algo para ti. Galicia Business School te da la oportunidad de dar el salto en tu carrera profesional, ofreciéndote todos los recursos que necesitas para especializarte en la gestión y dirección de personas, permitiéndote conocer las dinámicas del entorno laboral de tu empresa y aplicando las herramientas necesarias para poder llevarlo a cabo. Sumérgete en la aventura y comienza un entrenamiento basado en metodologías participativas y dinámicas repartidas a lo largo de 11 fines de semana entre los meses de mayo y julio. [Más información](#)



Nueva convocatoria

Abierto el plazo de matrícula en los nuevos cursos QIR 2022/2023

Modalidades presencial

y on-line Plazas Limitadas

Matricúlate o solicita más información



CONVENIOS DE EMPRESAS Y EL COLEGIO

FORMACIÓN

ESCUELA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL



Tenemos un convenio con la EOI ([Escuela de Organización Industrial](#)) para que todos nuestros colegiados y colegiadas, al igual que los miembros de sus familias, puedan realizar los cursos que esta prestigiosa entidad organiza.

Podéis acceder a todo tipo de cursos, masters, etc. que esta entidad organiza ya sean presenciales, semi-presenciales on-line con importantes descuentos. Información [aquí](#) y [aquí](#) del E.O.I. ESCUELA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

GALICIA BUSINESS SCHOOL

VISITA NUESTRO BLOG

La oportunidad de actualizarte y desarrollarte en liderazgo y gestión de personas ¿A qué esperas? Conocer a tus trabajadores y todo lo que les concierne, es fundamental para el buen desarrollo de las actividades internas. Especializarse en la gestión y dirección de personas puede permitirte ver con perspectiva la realidad de tu empresa y hacer un mejor uso de las herramientas de las que dispones. Si quieres adquirir competencias en el liderazgo y la dirección de personas y equipos, el Programa Superior en Dirección y Gestión de RR.HH te proporcionará las técnicas e instrumentos necesarios para comprender e integrar los métodos clave de la gestión y dirección de personas: reclutamiento, formación, compensación, desarrollo de talento, gestión del cambio o Recursos Humanos 4.0. Un entrenamiento basado en metodologías participativas y dinámicas repartidas a lo largo de 11 fines de semana entre los meses de mayo y julio. ¡Actualiza tus conocimientos y no dejes pasar esta oportunidad!



Te presentamos nuestro EXECUTIVE MBA. Un programa de entrenamiento directivo en el que formarás parte de un equipo con capacidades de gestión y dirección, y en el que los entrenadores serán profesionales en activo en compañías de primer nivel. ¿Todavía te lo estás pensando? Ya solo nos quedan las últimas plazas. No dejes pasar la oportunidad de ascender en tu carrera profesional y sumérgete en un programa de 14 meses de duración, adaptado a tus necesidades profesionales y personales, puesto que solo tendrás que disponer de dos fines de semana al mes para mejorar tus capacidades directivas y aprender las mejores herramientas en materia de liderazgo. [OBTÉN MÁS INFORMACIÓN](#)



EF BUSINESS SCHOOL

Tu futuro, no solo depende de ti.



Con el objetivo de poner en contacto el talento con la empresa, EF Business School y Fundación Venancio Salcines organizan **Young Talent**, Feria de empleo que se realizará el **próximo 30 y 31 de marzo**.

Si buscas una proyección profesional, hacerte ver antes los seleccionadores de las principales empresas gallegas, defender tu marca personal o conocer las herramientas de LinkedIn Recruiting que utilizan los seleccionadores **¡NO LO DUDES: [INSCRÍBETE!](#)**

De forma totalmente **gratuita**, te brindamos la posibilidad de participar en la Feria de empleo el **próximo 30 y 31 de marzo**. Durante el evento tendremos un área donde encontrarás los stands de las distintas empresas colaboradoras, representados por responsables de recursos humanos intentando captar talento. Además, hemos organizado varios Workshops, mesas redondas y talleres prácticos de simulación de procesos de selección, dinámicas de grupo y conferencias orientados para que tu entrevista sea un éxito y puedas comenzar tu carrera profesional con seguridad. **Si tu futuro te importa, eres de los nuestros / [Young Talent](#)**

CURSOS EN E-SCOLA (ESCOLA GALEGA DE FORMACIÓN)

Condiciones ventajosas a través del convenio suscrito con nuestro Colegio.

Preinscripción en:

<https://postgrado.adeituv.es/preinscripcion/index.php?cod=20721370&l=es>

Master en Medicina Forense decimoctava edición:

https://postgrado.adeituv.es/es/cursos/area_de_salud-7/medicina-forense/datos_generales.htm

Preinscripción en:

<https://postgrado.adeituv.es/preinscripcion/index.php?cod=19721070&l=es>

Curso de Formación de Peritos Calígrafos. Expertos en Grafística y Documentoscopia

<https://formacion.adeituv.es/peritos-caligrafos/>

Máster en Medicina Forense

https://postgrado.adeituv.es/es/cursos/area_de_salud-7/medicina-forense/datos_generales.htm

Máster en Ciencias Forenses

https://postgrado.adeituv.es/es/cursos/area_de_salud-7/ciencias-forenses/datos_generales.htm

Universitat de València

<http://www.uv.es/acastell> +34 963983774 Av. Blasco Ibañez, 15. 46010 Valencia (ESPAÑA)



MUTUA, SERVICIOS FINANCIEROS Y SEGUROS

SERVICIO GRATUITO DE INFORMACIÓN FISCAL DE PSN

Como sabe, en el Grupo PSN trabajamos de manera continua para ofrecerle una cartera de productos y servicios adaptados a sus necesidades de un modo cada vez más integral. En este sentido, queremos informarle de que, desde hoy, tiene a su disposición el nuevo Servicio de Información Fiscal. Se trata de un servicio totalmente gratuito, a través del que podrá realizar cualquier consulta relacionada con los diferentes tipos de impuestos, la tributación de productos de seguros, ahorro o inversión y, en general, cualquier duda de carácter fiscal que pueda surgirle en su día a día sobre impuestos como:

- IRPF
- Impuesto de Sucesiones y Donaciones
- Impuesto Transmisiones Patrimoniales (ITP)
- Actos Jurídicos Documentados (AJD)
- IVA
- Impuesto sobre Sociedades

Acceder a su nuevo Servicio de Información Fiscal es muy sencillo:

Teléfono: 913 221 717

Lunes a Viernes de 9 a 18 horas

PLANES DE PENSIONES PSN:

En este caso nos gustaría que nos puedan transmitir su interés en caso de que estén interesados en contratar alguna de las modalidades que les ofrece PSN para poder conseguir unas mejores condiciones para el Colectivo. Por lo que le pedimos que si está interesado en contratar alguna de las modalidades que ofrece PSN nos lo comuniquen por mail a secretariatecnica@colquiga.org

PSN JOVEN

El Colegio de Químicos de Galicia ha llegado a un acuerdo con PSN en el que se beneficiarán todos los colegiados de hasta 35 años con un seguro de vida que estará cubierto por la cuota que ya pagáis al Colegio. Contacto con Miguel Albadalejo en el correo: malbaladejo@grupopsn.es o en el 618 558 701

MUTUA MADRILEÑA

Hemos establecido un convenio con Mutua Madrileña, a través del cual nuestros Colegiados, pueden beneficiarse de unas condiciones ventajosas en sus Planes de ahorro. Información [AQUÍ](#)



HNA: ASISTENCIA SANITARIA/ REEMBOLSO

Con los seguros exclusivos para arquitectos de **HNA** cubrirás hospitalización y urgencias. Sin importar las pruebas que tengas que realizarte. Todas las especialidades médicas y pruebas diagnósticas a tu alcance en los principales grupos hospitalarios a escala nacional:

- **Cuadro médico** con más de 40.000 especialistas y 1.300 centros médicos de reconocido prestigio a escala nacional.
- **Cobertura dental incluida.** Accede a todas tus necesidades de salud bucodental desde el primer día: revisiones, limpiezas o descuentos e implantes y ortodoncia.
- **Segunda opinión médica internacional.** Contarás con una segunda opinión médica de los mejores profesionales a escala internacional en caso de enfermedad grave.
- **Asistencia en viaje.** Los mejores profesionales a tu disposición con reembolso de hasta 6.000€ por asegurado y año en caso de necesitas atención médica durante tus viajes al extranjero.
- **Servicio médico telefónico 24h.** Un servicio telefónico personalizado y permanente, atendido por médicos de familia las 24 horas del día para asesorarte sobre cualquier duda o consulta médica.
- **Asistencia psicológica.** Nuestro equipo de psicólogos está a tu disposición las 24h del día para atenderte y ayudarte a través del servicio de consejo psicológico.
- **Telefarmacia.** Te llevamos el medicamento que necesites, estés donde estés, las 24h del día, con el servicio de Telefarmacia de medicamentos a domicilio.
- **hnaCARE.** Acceso a precios exclusivos y reducidos hasta el 40 % en servicios de bienestar (ópticas, fisioterapia, medicina del deporte, test genéticos, etc.), medicina estética y terapias alternativas (balnearios, spa urbano).

*Consulta con tu asesor las promociones vigentes, a través del correo electrónico coruna@hna.es o en el teléfono 981 122 414.

BANCO SABADELL

SERVICIOS FINANCIEROS ESPECIALES PARA EL ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DE GALICIA

En Banco Sabadell se mantiene una apuesta firme por la colaboración con el Ilustre Colegio Oficial de Químicos de Galicia, con el objetivo de satisfacer todas las necesidades financieras de sus colegiados, entre las cuales destaca la financiación en condiciones preferentes.

Para una mayor información o asesoramiento financiero, los colegiados pueden dirigirse a cualquier oficina de Banco Sabadell, donde un gestor de banca personal les proporcionará información detallada de toda la oferta del convenio. Si lo prefieren, pueden llamar al 900 500 170.



EMPRESAS COLABORADORAS

INDROPS

INDROPS es una empresa que está habilitada legalmente para la realización de análisis y consultoría medioambiental y desarrolla su actividad bajo la marca INDROPS y sus demás signos distintivos, y ofrece a sus clientes, entre otros, el servicio de análisis de laboratorio y consultoría técnica a empresas con necesidades relacionadas con la calidad de aguas, suelos, materiales de dragado, residuos y todo tipo de matrices ambientales. Las empresas que soliciten los análisis en **INDROPS**, a través de COLQUIGA tendrán derecho a un descuento en la facturación de dichos trabajos, en función del número de profesionales de la química colegiados (Licenciado/as y/o Grados en Química) que trabajen en la empresa, conforme se indica en el siguiente cuadro, aplicado sobre la base imponible de todos y cada uno de los análisis realizados. Las tablas de cálculo del tramo empresas son anuales, esto es, cada año a 01 de enero se empezará a calcular el porcentaje desde el colegiado 1. De 1 a 6 colegiados 6 % Más de 7 colegiados 10 %

ACUERDO CON PCBOX

El Colegio Oficial de Químicos de Galicia y PCBOX- Galicia han llegado a un acuerdo para que todos los colegiados y colegiadas puedan beneficiarse de descuentos y promociones de las tiendas de informática asociadas a esta cadena. Contamos con las siguientes tiendas en la zona de su influencia:

- LOCALIDAD DIRECCIÓN PROVINCIA
- Ferrol C/ República Argentina, nº 27-29 A Coruña
- C/ Costa da Unión Nº10 A Coruña
- Paseo de Ronda, nº 28 A Coruña
- C/ Orense, 59 bj. Lugo
- C/ Doctor Fleming, nº 16 Bajo Ourense
- C/ Tomás Alonso, nº 16 Vigo
- C/ Bolivia, nº 3 Vigo
- Avenida de Vigo nº4 Pontevedra
- C/ Martín Echegaray, Nº 5 Bajo Vigo

Las condiciones que las tiendas asociadas a PCBOX ofrecen, previa acreditación de pertenencia al Colegio Oficial de Químicos de Galicia son las siguientes:

TARIFA ESPECIAL EN PRODUCTOS: todos los artículos de las tiendas constan de diferentes márgenes, el descuento pertinente en cada uno de ellos se realizaría según la compra, pudiendo enseñarles la diferencia entre estas compras y los precios oficiales en nuestra página web, y para el resto de los clientes que no gozan de dichos descuentos. Son tarifas ventajosas, que se vienen ofreciendo históricamente en la cadena a clientes con compras con gran volumen **DESCUENTO EN MANO DE OBRA:** todas las reparaciones de ordenadores y periféricos que se realicen en las tiendas asociadas a PCBOX tendrán un descuento de 10€ sobre el importe final de nuestra tarifa de SAT. Habitualmente se cobra 39€ por una reparación estándar, por lo que el porcentaje de descuento es elevado frente al total habitual



VIAJES, HOTELES Y TIEMPO LIBRE

GRUPO PSN - COMPLEJO SAN JUAN ALICANTE

El grupo PSN ofrece descuentos para colegiados, amigos y familiares en El Complejo SAN JUAN (Alicante). **COMPLEJO SAN JUAN** C/ Doctor Pérez Mateos, 2. San Juan (Alicante)
Teléfono: 965 94 20 50 – [Correo electrónico](#) – [Página web](#)

Vigoco

Descuento del 15% en mobiliario de cocina, baño y armarios para ti y tus familiares directos. Solicita presupuesto sin compromiso. c/ Santander, nº 1 Bajo 36207 Vigo (Pontevedra) - 986 12 22 72 [Correo electrónico](#) – [Página web](#)

HOTEL LA RECTORAL



ACUERDO DE COLABORACIÓN: HOTEL LA RECTORAL Y COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DE GALICIA

CÓDIGO PROMOCIONAL
COLEGIO PROFESIONAL

HOTEL LA RECTORAL
LG. MARGARIDA, Nº18, PISAÑOS, OVOELO (36377)
TEL: 986597596-665074637
EMAIL: INFO@HOTELRECTORAL.COM

WEB: <https://hotelrectoral.com/>



PROPUESTA 2021

Descuento especial del 15% para todos los Colegiados y Asociados en aquellas estancias de mínimo 5 noches durante todo el año (excepto julio y Agosto) [INFORMACIÓN ADICIONAL](#)



HOTELIUS CLUB

¿Has preparado ya tus VACACIONES?

La Mejor Oferta con HOTELIUS CLUB



Prepara ya tus **VACACIONES DE VERANO** con **Hotelius Club**.
Ponemos a tu disposición una oferta hoteles de playa tanto en península como en archipiélagos con precios muy reducidos más tu descuento habitual de **Hotelius Club**.

En destinos como Almería, Barcelona, Ibiza, Costa Brava, Cádiz, Málaga, Alicante, Valencia, Palma, Santa Cruz de Tenerife, Las Palmas de Gran Canaria, Lanzarote, Santander, Sangenjo, Gijón...entre otros destinos.

¡Disfruta este VERANO en uno de nuestro magníficos hoteles con precios desde 65€ más tu -12% dto. habitual!

ACCESO A LA OFERTA:

<https://club.hotelius.com/hocb2c/web/main/recommended-hotels/CARRUSEL/preverano2022?secacc=116818>

Además recordar que durante todo el año, disponéis de fantásticos descuentos en más de los 200.000 hoteles por todo el mundo.

<https://club.hotelius.com/colquiga>

La fecha de duración de la campaña será desde el 18 de abril hasta el 23 de mayo de 2022



VIAJES VILORIA

Hemos establecido un convenio con VIAJES VILORIA, en el ofrecen muy buenos descuentos en todos sus viajes, sólo nos tienen que presentar cuando soliciten servicio su carnet o número de colegiado. **En grandes viajes los descuentos rondan el 5%** información [AQUI](#)

VIAJES ZONDA

Hemos establecido un Convenio con VIAJES ZONDA en el que se ofrecen a Los Miembros Del Colegio Oficial De Químicos De Galicia, descuentos sobre Programas Turísticos Vacacionales. Información [AQUI](#)

AVIS

Hemos llegado a un acuerdo con AVIS para que nuestro colectivo, Colegiados/as y Asociados/as se beneficien de tarifas especiales en el alquiler de vehículos. La tarifa **incluye las coberturas indicadas, sin cargo extra alguno** en los alquileres que realicéis con vuestro código de descuento (**AWD**). Información [AQUÍ](#)

EUROPCAR

Hemos llegado a un acuerdo con EUROPCAR para que nuestro colectivo, Colegiados/as y Asociados/as, se beneficien de tarifas especiales en el alquiler de vehículos.

Para aplicar la tarifa acordada deben facilitar el número de contrato **53946022** ([condiciones](#))

