



## Entrevista a Beatriz Ferreira, Presidenta del COIQCV (Colegio Oficial de Ingenieros Químicos de la Comunitat Valenciana)

### “Uno de nuestros fines es el de ejercer de nexo de unión entre profesionales, universidades y empresa”

Beatriz Ferreira a sus 31 años es la Presidenta del Colegio Oficial de Ingenieros Químicos desde su constitución el 23 de septiembre de 2006. Entre sus objetivos se encuentra el de defender la figura del Ingeniero Químico, tanto a nivel académico como profesional además de la cooperación en el empleo, la formación o el asesoramiento en cualquier aspecto de la profesión.

#### ¿Cuál es la labor principal de los ingenieros químicos?

Los Ingenieros Químicos somos profesionales que poseemos una amplia formación técnica combinada con una sólida base científica. Nuestra misión es el desarrollo de los procesos industriales transformando cualquier concepción de laboratorio en un proceso eficiente de fabricación. Los principales sectores en los que estamos trabajando son: investigación y desarrollo; plantas de producción; ingenierías y consultorías; marketing y ventas; enseñanza y administración. Entre las actividades que realizamos están la de los estudios de viabilidad y de mercado; el desarrollo y firma de proyectos; la racionalización, control, simulación y diseño; la optimi-

tivos más importantes está la de colaborar tanto con Organismos como Instituciones Nacionales e Internacionales para alcanzar fines de interés común y cooperamos con las univer-



Beatriz Ferreira

sidades en el desarrollo de los planes de estudio para ofrecer apoyo a la inserción laboral de los Ingenieros Químicos que, al fin y al cabo, es la principal finalidad.

#### ¿Cómo han evolucionado desde la fundación?

Estamos muy satisfechos de los resultados obtenidos a lo largo de estos dos años de funcionamiento, los cuales vamos a celebrar junto con nuestros colegiados y empresas e instituciones colaboradoras el próximo 22 de noviembre realizando la primera cena aniversario del COIQCV.

Por otra parte, como primer Colegio Oficial de Ingenieros Químicos que se ha creado en España, tenemos una gran responsabilidad, ya que nuestras actuaciones sentirán un precedente ante nuevos Colegios Oficiales de Ingenieros Químicos que puedan crearse. Por ello, siempre hemos considerado que la coordinación con otras instituciones afines es muy importante para nuestro buen funcionamiento.

Esta colaboración ha conllevado la participación en acciones conjuntas que han dado a conocer la labor de COIQCV en múltiples foros, tanto profesionales como académicos.

#### ¿De qué manera contribuyen a la optimización de la profesión?

Desde el COIQCV creemos que la coordinación con el ámbito académico y profesional es de vital importancia, siendo uno de nuestros fines

el ejercer de nexo de unión entre profesionales, universidad y empresa. Por ello, estamos trabajando constantemente en estrecha colaboración con las Universidades que imparten Ingeniería Química. Prueba de ello, es la participación del COIQCV como miembro de la Comisión Permanente de la recién creada Conferencia de Directores y Decanos de Ingeniería Química, CODDIQ, que tiene entre sus principales fines impulsar la investigación tanto en las universidades como en ámbitos no universitarios, fomentando la actividad científica en los diversos campos de la Ingeniería Química.

También, colaboramos estrechamente con la Federación Española de Ingenieros Químicos, FEIQ, y con el recién creado Colexio Oficial de Enxeñeiros Químicos de Galicia (COEQGa), así como con otras Comisiones Gestoras de Colegios de Ingenieros Químicos de toda España para la defensa de la figura del Ingeniero Químico, tanto a nivel académico como en el profesional.

Además, desde el inicio del COIQCV se han fomentado las relaciones con las empresas e instituciones con especial vinculación con la Ingeniería Química, como por ejemplo la Federación Empresarial de la Industria Química Española, FEIQUE y empresas relevantes del sector, promoviendo acuerdos y colaboraciones con ellas.

#### ¿Qué recoge fundamentalmente el código deontológico de los ingenieros químicos?

Tras la constitución del COIQCV se creó un grupo de trabajo exclusivo para la elaboración del código deontológico de los ingenieros químicos. Este grupo está trabajando en la recopilación de la información necesaria para ello, elaborando informes a través de encuestas a los profesionales de la Ingeniería Química, entre algunas de sus actividades. A la vez y ante la reciente constitución del COEQGa y la próxima aprobación de la Ley de Creación del Colegio de Ingenieros Químicos de Castilla La Mancha, se ha considerado imprescindible contar con la participación de las tres instituciones en dicho grupo de trabajo, para poder elaborar un código deontológico conjunto, que refleje las inquietudes y opiniones de todos los Colegios Oficiales de Ingenieros Químicos en España.

#### VENTAJAS DE LOS COLEGIADOS

- Bolsa de empleo. Se gestionan ofertas de trabajo.
- Formación. Los colegiados disponen de diferentes ofertas en cursos, jornadas y seminarios, bien estén organizados por el COIQCV, o por alguna de las empresas colaboradoras con las que tenemos firmado algún convenio.
- Unidad Técnica. Se dispone de una unidad Técnica que gestiona los visados y el área profesional del COIQCV
- Servicios preferentes a los colegiados en diferentes empresas y entidades al contratar sus servicios, como seguros médicos, entidades bancarias, agencias de viajes, ópticas, etc...
- Asesoramiento. Los colegiados disponen de un servicio de consulta y asesoramiento en temas relacionados con la profesión de Ingeniero Químico.
- Recepción del boletín del COIQCV, en el cual se publican noticias y artículos de interés relacionados con la Ingeniería Química
- Difusión tecnológica. Los colegiados tienen la posibilidad de publicar artículos técnicos en la web del COIQCV y de realizar presentaciones técnicas en la sede.
- Participación en los eventos del COIQCV.

#### INGENIERÍA QUÍMICA EN NÚMEROS

En España hay 30 universidades que imparten el título de Ingeniero Químico y más de 8.000 titulados. La industria química aporta el 10% del PIB y más de 500.000 puestos de trabajo.

En Europa son más de 170 las universidades que imparten estudios de Ingeniería Química. Respecto a la industria química, Europa es el primer productor y principal exportador de productos químicos aportando el 35% de la producción mundial por delante de EEUU y Asia (excluyendo Japón).

En Estados Unidos existen más de 150 universidades impartiendo estudios de Ingeniería Química desde 1888 y son más de 70.000 los profesionales que ejercen de Ingenieros Químicos de los cuales cerca de 60.000 están asociados a AIChE.



C/ Padre Tomás de Montañana, nº 26, 1º  
local D - 46023 Valencia  
tel. 96 337 60 47  
www.coiqcv.com  
info@coiqcv.com

zación de procesos químicos; ingeniería legal, económica y financiera, entre otras.

#### ¿Cuáles son los objetivos del Colegio Oficial de Ingenieros Químicos en estos momentos?

Principalmente promover la imagen y el reconocimiento social e industrial de los Ingenieros Químicos. Cooperamos con la Administración Pública como Organismo Oficial de representación de la profesión de Ingeniero Químico. Pretendemos contribuir al progreso y a la calidad tanto de la industria como en la sociedad combatiendo el intrusismo profesional y la competencia desleal. Promovemos la i+D+i, el respeto al medioambiente y el desarrollo sostenible de la industria. Se está desarrollando un código ético de la profesión para preservar a la sociedad de la mala práctica de Ingenieros Químicos. De los obje-