XXIX Jornadas Estatales de
Ingeniería Química

EL CETIB Y LA INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL QUÍMICA

Joan Ribó, decano

1 Colegiación. Motivos para colegiarse

1.1 Servicio de Selección Profesional (SSP)-BT

El CETIB tiene un servicio de selección profesional que atiende a las demandas de las empresas, para contratar colegiados básicamente de los sectores industrial y de servicios. También ofrece un asesoramiento personalizado a los colegiados para la búsqueda de empleo.

Col·legi d'**enginyers tècnics industrials** de Barcelona

1 Colegiación. Motivos para colegiarse

Ofertes de l'SSP - Borsa de treball

CERCADOR D'OFERTES

Buscar

Paraula clau

Comarca | Especialitat | Perfil

S'han trobat 50 ofertes de treball

Ref.	Data Publicació	Lloc de Treball	Localitat	Data Límit
11-2783-AC	07/09/2011	TÈCNIC/A COMERCIAL	CLOT DEL TUFAU	22/09/2011
11-2782-AC	07/09/2011	ENGINYER/A TÈCNIC/A PROJECTISTA (AUTOMOCIÓ)	TORREBONICA	22/09/2011
11-2779-AE	06/09/2011	ENGINYER/A TÈCNIC/A INDUSTRIAL (ÀREA PRODUCCIÓ)	BARBERA DEL VALLES	21/09/2011
11-2781-AC	07/09/2011	TÈCNIC/A COMERCIAL	BARCELONA	22/09/2011
11-2778-AC	06/09/2011	RESPONSABLE TÈCNIC/A (INSTAL·LACIONS D'AUTORENTAT)	MOLINS DE REI	21/09/2011
11-2777-AE	05/09/2011	ENGINYER/A TÈCNIC/A R+D+I	MOLLET DEL VALLES	20/09/2011
11-2780-AE	06/09/2011	ENGINYER/A TÈCNIC/A DE PROCESSOS (SECTOR PAPER)	ROSSELLO	21/09/2011

Servicio de Selección Profesional (SSP)-Bolsa de trabajo

1 Colegiación. Motivos para colegiarse

1.2 Formación

Se ofrecen cursos especializados dirigidos básicamente al ejercicio de la profesión. También se ofrecen conferencias y actividades relacionadas.

Existe una comisión de formación donde se detectan en cada momento las necesidades formativas de los ingenieros técnicos industriales.

Espacios del CETIB para la formación

ACTIVIDADES FORMATIVAS 2010

57 CURSOS

121 CONFERENCIAS

4450 ASISTENTES

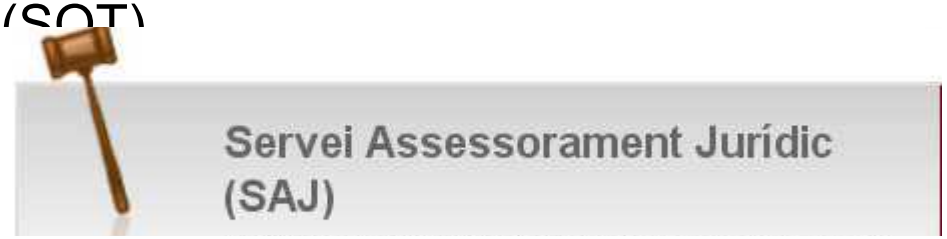
1 Colegiación. Motivos para colegiarse

1.3 Asesorías

Los colegiados disponen de un servició de asesoría técnica para resolver las dudas que tengan en su trabajo. Asimismo hay un servició de asesoría jurídica para consultar cuestiones fiscales, legales y laborales. Las consultas son presénciales, telefónicas y por correo electrónico.

ASESORÍAS 2010

1549 CONSULTAS AL SERVICIÓ DE ORIENTACIÓN TÉCNICA (SOT)

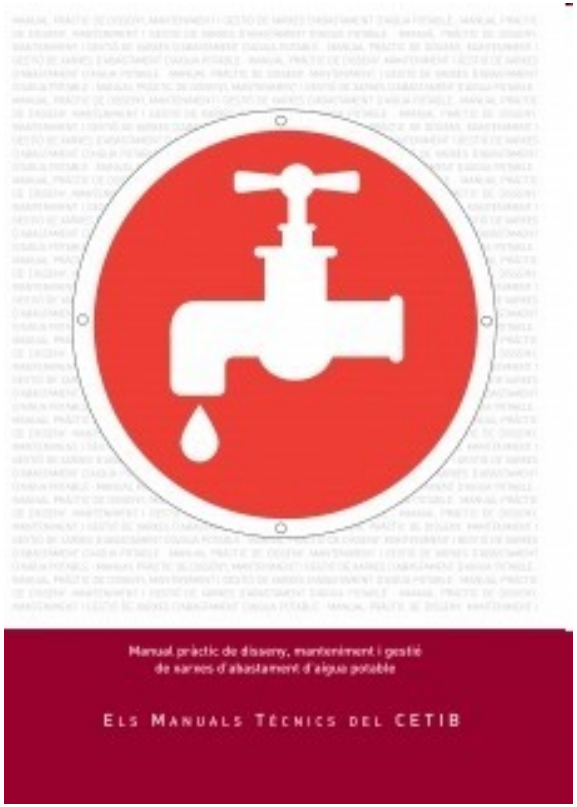


622 CONSULTAS LEGALES, FISCALES Y LABORALES

1 Colegiación. Motivos para colegiarse

1.4 Información

Durante el año el colegiado recibe cada mes *Theknos,* una revista de 46 páginas con información profesional y colegial, además de un boletín electrónico semanal. También se editan cada año diferentes manuales técnicos.



Revista Theknos y manual de redes de abastecimiento de agua potable

1. Colegiación. Motivos para colegiarse

1. 5 Comisiones

El CETIB tiene 11 comisiones donde se trabajan temas profesionales y técnicos y donde es posible contactar con profesionales del mismo sector.

Hay 4 comisiones profesionales, 4 de técnicas y 3 de sociales, además de 2 de estatuarias y una comisión de ayudas sociales.

Les Comissions del CETIB
Inscriu-te
Reglament
Comissions
Llistes de Distribució
Professionals
Acullen els col·legiats en funció de la seva filiació. S'ocupen tant de la problemàtica que envolta l'exercici de la professió a l'empresa privada, per compte propi o en les diferents administracions públiques.
Vinculats a Empresa
Exercici Lliure
Funció Pública
Ensenyament
Tècniques
Treballen aspectes relacionats amb les qüestions tècniques i legals que conformen la professió i tots àmbits que per l'evolució natural de la tècnica es van incorporant a la nostra activitat.
Medi Ambient, Energia i Seguretat
Qualitat
Seguretat Contra Incendis i Emergències
Enginyers en Actuacions Pericials
Estatutàries
Socials
Fet
Inicio
Les Co...
IMAGO...
Màrqu...
Micros...
ES
12:33

2. Datos del CETIB referentes a la especialidad química

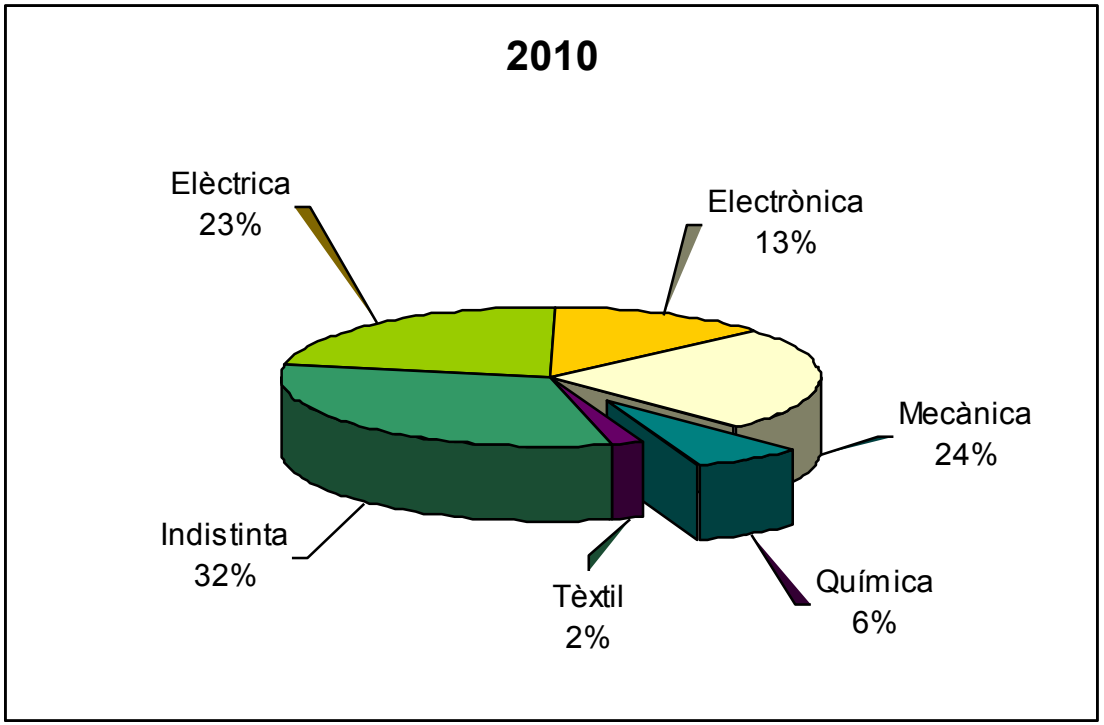
2. 1 Número y porcentaje de colegiados de la especialidad química.

Actualmente hay 1.078 colegiados químicos, que son un 15,15% del total de colegiados. El porcentaje de mujeres entre los colegiados químicos es solo del 27%, pero representan el 49 % del total de las colegiadas de todas las especialidades.

2. Datos del CETIB referentes a la especialidad química

2.2 Porcentaje de oferta de empleo para colegiados de la especialidad química

Según los datos de nuestro servició de selección profesional, durante los últimos años el porcentaje se movía alrededor del 4% pero en los dos últimos ha habido un incremento. En el 2009 subió al 8 % y en el 2010 se alcanzó el 6 %.



Demanda de especialidades a nuestro SSP

2. Datos del CETIB referentes a la especialidad química

2.3 Porcentaje de oferta de empleo provinente de empresas del sector químico

Por lo que refiere a las empresa del sector químico que acuden a nuestro servició de selección profesional, el promedio ronda el 5 por ciento, pero en el año 2010 se alcanzó el 7,9 por ciento.

2. Datos del CETIB referentes a la especialidad química

2.4 Nuevas titulaciones que podrán colegiarse en nuestro colegio

Según el articulo 12.9 del Real decreto 1393/2007, de 29 de octubre y conforme las condiciones establecidas en el Orden CIN/351/2009, de 9 de febrero, podrán colegiarse aquellos titulados que posean el titulo oficial de ingeniero de grado de las ramas industriales, tal y como consta en el artículo 6 de nuestros estatutos.

3. Breves reflexiones sobre los estudios de química

3.1 Estudio actual de la química en los bachilleratos tecnológico y científico

En el bachillerato tecnológico la Química se estudia en primer curso de forma obligatoria y en el segundo de forma opcional. En el bachillerato científico ocurre algo similar. En ambos casos muchos estudiantes solo estudian Química durante un curso, lo que conlleva ciertos déficits en el futuro. Por otro lado, un ingeniero químico debe conocer en profundidad los elementos y por lo tanto la composición de la materia y con la ayuda de la Matemática y la Física, poder explicar muchos fenómenos que aparecen en cualquier entorno y que finalmente le capacitan para su actividad de Ingeniero. Por tanto, es importante tener presente estas circunstancias en la formación de los futuros titulados.

3. Breves reflexiones sobre los estudios de química

3.2. Herramientas necesarias para la comprensión de la Química

Aparte de la Matemática y de la Física, es importante remarcar la necesidad de incluir también, como no, disciplinas que contribuyan a dar un verdadero conocimiento de la economía industrial y la economía del mercado de productos industriales, de la legislación y de los idiomas (abanderado por el inglés como mínimo), en los planes de formación.

3. Breves reflexiones sobre los estudios de química

3.3 Salidas profesionales de la Química

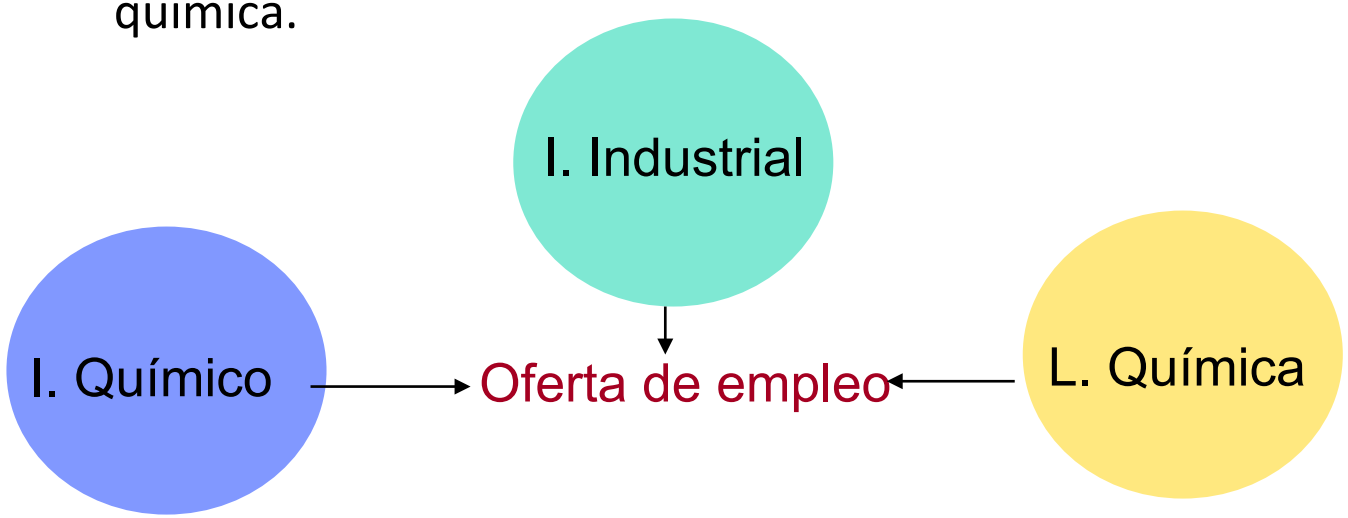
El Sector Químico español (según la ANQUE), cierra 2010 con un crecimiento del 6,2% del volumen de producción. Algunos de sus subsectores, relacionados con la construcción o la automoción sin embargo no han recuperado los índices de producción previos a la crisis. El alto nivel de internacionalización del sector químico nacional y sobretodo su capacidad de acceso a mercados exteriores, han permitido un aumento en 2010 de las exportaciones del 17%. Desafortunadamente este crecimiento no se ha visto reflejado en la creación neta de empleo. Pero como mínimo garantiza su supervivencia.

3. Breves reflexiones sobre los estudios de química

La Química puede aplicarse específicamente en un número muy elevado de especialidades: los materiales, el papel y el plástico, la alimentación, el medicamento, el agua, la contaminación atmosférica, la radiactividad, los residuos, los vertidos, el análisis forense, el petróleo, el arte y la restauración,...

3. Breves reflexiones sobre los estudios de química

Para terminar, una reflexión sobre la competencia que hay en la especialidad de Química que no se da en otras especialidades. Así tenemos que el ingeniero técnico químico debe competir con el ingeniero químico, con el ingeniero industrial y con los licenciados en química.



Col·legi d'enginyers tècnics industrials de Barcelona

XXIX Jornadas Estatales de Ingeniería Química

A su disposición en :

Sede Central - c/ Consell de Cent, 365

Tecnoespai - c/ Bailen, 68

Ateneo Industrial - Pº de Gràcia, 50

Gracias por su atención

XXIX Jornadas Estatales de Ingeniería Química