



3.

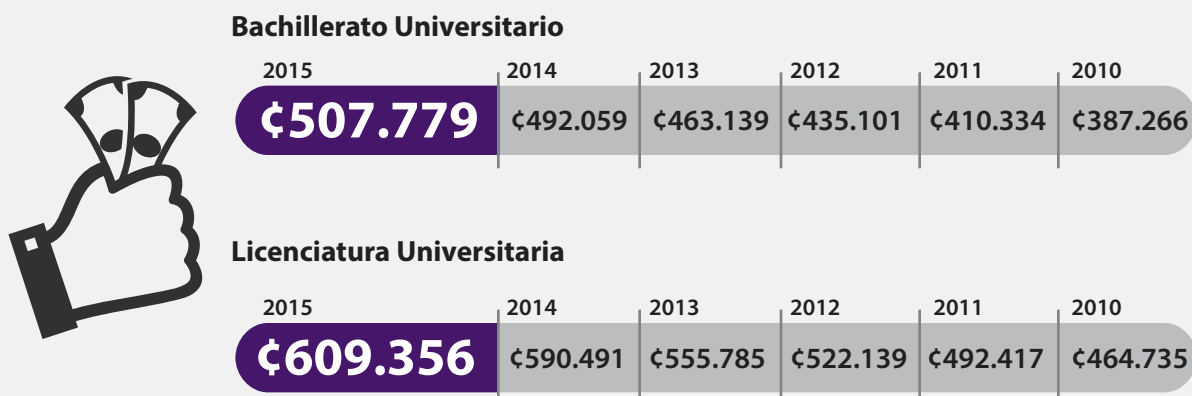
Ingeniería Química^{1/}

Datos de referencia

Desempleo:

Según consulta a las personas graduadas en Ingeniería Química	6,73%	*Fuente: Elaboración propia con datos de la Encuesta Continua de Empleo del Instituto Nacional de Estadística y Censos, 2013
En todas las disciplinas	4,54%	
En el ámbito nacional*	9,17%	

Salario promedio mínimo 2010 – 2015**



** Fuente: Ministerio de Trabajo y Seguridad Social, mediante Decreto Ejecutivo para cada semestre. Se calculó el promedio, tomando el primer y segundo semestre de cada año.

1/ Esta disciplina incluye las carreras de:

Ingeniería Química

Las personas entrevistadas estudiaron en las siguientes universidades:



Fuente de la información:

Estudio "Seguimiento de la condición laboral de las personas graduadas 2008 - 2010 de las universidades costarricenses", realizado en el año 2013. El estudio completo se puede consultar en: www.conare.cr



Ingeniería Química^{1/}



¿Está eligiendo carrera?

¿Va a entrar a la Universidad?

¡Esto le interesa!

Elección de carrera

Es un proceso personal

Requiere compromiso

Implica buscar y analizar información

Se construye durante la niñez y adolescencia

Puede continuar durante la juventud y la adultez

Implica

Conocerse a sí mismo

- Metas
- Gustos
- Intereses
- Capacidades
- Forma de ser
- Apoyo de la familia
- Lo que es importante
- Recursos económicos

Conocer el medio

- Universidades
- Carreras: Requisitos / Horarios
- Fuentes de financiamiento
- Situación del mercado laboral

Situación del mercado laboral

Una de las formas más confiables de obtener información sobre el mercado laboral, es preguntándole sobre su situación laboral a las personas que se han graduado de las diferentes carreras.

El **Observatorio Laboral de Profesiones**, se encarga de entrevistar a las personas graduadas de las universidades públicas y privadas, tiempo después de que obtuvieron su título universitario, y les consulta sobre diferentes aspectos, especialmente sobre su situación laboral.

En la presente **"Radiografía Laboral"** se ha incluido información que puede serle útil a usted que se encuentra eligiendo carrera y que puede tener interés en la especialidad de **Ingeniería Química**.

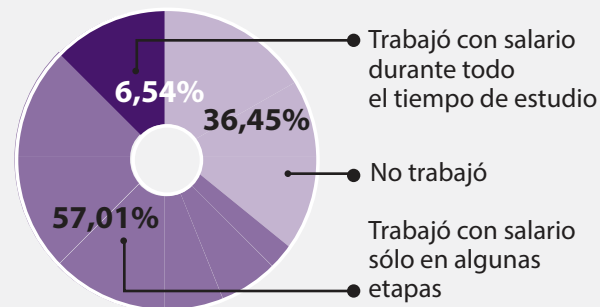
1.

Durante los estudios universitarios

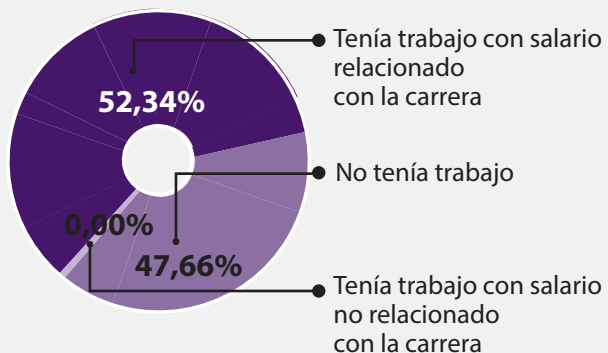
Forma de financiamiento de los estudios

Ingresos generados por sí mismo	57,01%
Ingresos familiares	85,98%
Préstamo	4,67%
Beca universitaria	82,24%
Otras becas: Gobierno, Organismos Internacionales, del lugar de trabajo y otras fuentes	0,00%

Condición laboral mientras estudiaba



Condición laboral al momento de graduarse



Grado de satisfacción con lo estudiado

3,61



Se refiere al promedio de satisfacción, en donde 1 es el valor más bajo y 5 el valor más alto

Continuó estudios luego de graduarse

54,21%



Medio por el que consiguió trabajo

Anuncios y ferias	47,42%	Bolsa de trabajo, anuncio del periódico, se enteró en la universidad, Servicio Civil, ferias laborales, mediante internet
Redes de contactos	45,36%	Recomendación de un amigo, profesor, familiar, práctica profesional, relaciones hechas en empleos anteriores, el empleador le contactó
Emprendedurismo	7,22%	Creación de una empresa propia, integración a un negocio familiar

Principales aspectos que influyeron para la contratación

Carrera de la que se graduó	80,41%
Grado académico	75,26%
Poseer un segundo idioma	59,79%
Universidad de la que se graduó	59,79%
Ganó pruebas de selección de personal	55,67%



2.

Situación laboral actual

Indicadores de empleo



Personas graduadas con empleo al momento de la entrevista	93,27%
Personas graduadas que trabajan la jornada laboral que desean	97,94%
Personas graduadas cuyo trabajo actual tiene relación con lo estudiado	94,85%

Tipo de institución en la que trabaja

Gobierno Central	0,00%
Autónomas y Semi-Autónomas	17,53%
Sector privado	75,26%
Propio o familiar	0,00%
Ejercicio liberal (Servicios profesionales, consultoría, trabajador independiente)	7,22%
Otro (Gobierno local, organización no gubernamental, iglesia, otros)	0,00%

Tipo de puesto en el que trabaja



Alta gerencia o Dirección
15,31%



Mandos medios o Jefatura
50,00%



Subordinado
27,55%



Trabajador independiente
7,14%

Principales empleadores

Empresas privadas
Instituciones públicas
Universidades estatales y privadas

Utilidad de algunas competencias personales para el trabajo actual

	1	2	3	4	5
Facilidad para el trabajo en equipo					4,40
Capacidad para la expresión verbal de ideas					4,55
Capacidad para hablar en público					4,48
Manejo de paquetes informáticos de oficina					4,03
Capacidad de redacción					4,43

Se refiere al promedio de utilidad en una escala de 1 a 5, donde 1 es el valor más bajo y 5 el valor más alto

Grado de satisfacción con el trabajo actual

3,97



Se refiere al promedio de satisfacción, en donde 1 es el valor más bajo y 5 el valor más alto