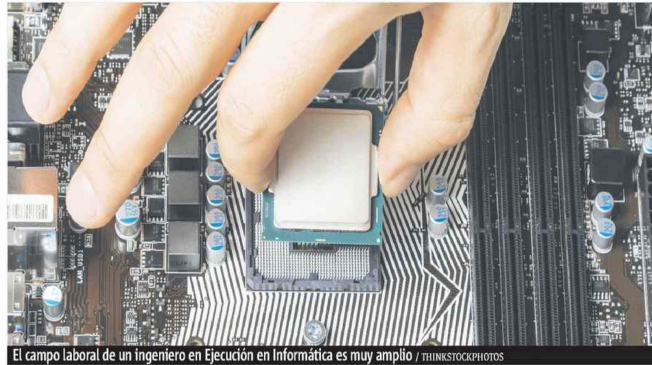


Fecha: 15/12/2015
 Fuente: PUBLIMETRO (STGO-CHILE)
 Pag: 32
 Art: 3
 Título: ¿POR QUÉ ESTUDIAR INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN INFORMÁTICA?

Tamaño: 14,5x40,3
 Cm2: 583,6

Tiraje: 93.000
 Lectoría: 382.938
 Estimación:



El campo laboral de un ingeniero en Ejecución en Informática es muy amplio / THINKSTOCKPHOTOS

¿Por qué estudiar Ingeniería de Ejecución en Informática?

Tome nota. Como toda carrera relacionada con tecnología, tiene un buen futuro, alta remuneración y empleabilidad que supera el 90%.

Si te gusta la tecnología, la computación, los softwares, una de las carreras que tal vez deberías indagar es Ingeniería de Ejecución en Informática, la que se estudia durante cuatro años, en instituciones que pueden ser universidades o institutos profesionales.

Lo primero que debes saber es que el ingeniero de ejecución en informática es un profesional con una amplia formación científica y técnica, que puede participar tanto en el desarrollo como en la administración de sistemas informáticos en Chile y el mundo.

En la Universidad Técnica Federico Santa María explican que este profesional "está capacitado para aplicar las tecnologías emergentes en informática, ser eficiente y eficaz en identificar, analizar y solucionar problemas inherentes al manejo de información y ser competente en el diseño, construcción, implantación y mantención de productos de softwares".

Además, aseguran que "tiene un amplio campo laboral en todas las organizaciones, públicas o privadas, que tengan necesidad de automatizar -mediante computadoras-, sus procesos de manejo de la información, en Chile o el extranjero.

También, puede trabajar en empresas informáticas que desarrollen productos y servicios, donde podrá hacerse cargo de la administración de sistemas tecnológicos, análisis

y construcción de sistemas; proyectos interdisciplinarios y administración". Por otra parte, "como consultor privado puede integrar equipos para la formulación de estudios y asesorías. Asimismo, está preparado para realizar docencia en la educación superior y participar de equipos de investigación y desarrollo".

En tanto, en la Universidad de Santiago de Chile manifiestan que el campo ocupacional de este ingeniero "está en permanente desarrollo y diversificación. Puede trabajar como administrador de sistemas, desarrollador, jefe de proyectos o consultor en empresas u organizaciones de los más diversos sectores de la economía, que utilizan la informática como recurso organizacional, tales como: financiero, transporte, educación, salud, seguros, minería, industria y gobierno".

Cabe destacar que es una carrera que generalmente tiene mucha matemática y física, asignaturas que se agregan a los ramos propios de la carrera, tales como: redes, ingeniería de software, sistemas operativos, métodos de programación, entre otros.

Testimonio

Alejandra Noemi Aspée Mallanes, se tituló en la Universidad de Las Américas de Ingeniería de Ejecución en Informática y pese a que en este campo hay pocas mujeres, afirma que nunca ha sentido discriminación. "La verdad es que no la he sentido en ningún momento, me gusta mi trabajo y lo hago bien", dice.

¿Cómo sintetizas en una frase el quehacer de un ingeniero de Ejecución en Informática?

"La informática tiene muchos matices y distintas áreas. Nos dedicamos principalmente a la creación de software y todas sus etapas.

¿Por qué motivos decidiste estudiar esta carrera?

"Yo comencé a estudiar en Ingeniería Civil Informática y luego me di cuenta que finalmente sólo quería sacar ejecución, me atraían los computadores y quería conocer más de ellos.

¿La carrera ha sido lo que esperabas?

"Sí, la verdad es que a medida que pasan los años conozco nuevas facetas de la informática y eso me gusta; día a día hay más que aprender. En este momento estoy dedicada al área de calidad y testing, un área que me gusta mucho.

¿Cuál fue el ramo más entretenido?

"Diseño de software.

¿En qué semestre de tu carrera comenzaste la práctica profesional?

"En el penúltimo semestre. Fue una práctica de dos meses, que en mi caso la hice en Altec.

¿Dónde trabajas hoy y qué funciones realizas?

"En Nexus, donde gestiono el área de testing.

¿Es una profesión bien remunerada?

"Sí.

Según tu apreciación personal, ¿Ingeniería de Ejecución en Informática es una carrera compleja, fácil o de dificultad moderada?

"Es compleja y crece día a día por lo que siempre hay que estar estudiando y especializándose.

Por último, al sintetizar "lo bueno", "lo malo" y "lo feo" de esta carrera, ¿qué destacas en cada una de estas valoraciones?

"Lo bueno es que es una carrera multifacética; lo malo es que muchas veces absorbe gran parte del tiempo y te hacen trabajar horas extras, y lo feo es que generalmente en nuestra área las horas extras no son pagadas ni valoradas.

PUBLIMETRO