

## PERFIL DEL EGRESADO

---

El egresado del Programa de Ingeniería de Sistemas de la Universidad Icesi entiende las necesidades de las organizaciones y de los usuarios, proponiendo soluciones informáticas efectivas que contribuyen al bienestar de la sociedad, mediante la aplicación de las tecnologías informáticas de forma efectiva e innovadora.

El Ingeniero de Sistemas de la Icesi, puede desempeñarse como analista, diseñador, desarrollador y evaluador de soluciones informáticas que procesan, almacenan, e intercambian información de forma eficiente, confiable y segura, bien sea genéricas, como a la medida de las necesidades de las organizaciones.

## CAMPOS DE ACCIÓN DEL EGRESADO

---

Ingeniería de desarrollo con uso de tecnologías de backend.

Análisis de sistemas con competencias en la aplicación de marcos de trabajo ágiles como SCRUM.



Administración de bases de datos y sistemas de información. 

Diseño de software tanto al nivel del diseño detallado como de la arquitectura de software.



Emprendimiento de negocios basados en las tecnologías de información.

Ingeniería de calidad del software en cualquier tipo de organización.