

Perfil de Egreso

El egresado de la Licenciatura en Ingeniería Industrial contará con un conocimiento global sobre su profesión, además de manejar las siguientes competencias:

Conocimientos Disciplinarios:

- Gestión de procesos y técnicas de manufactura.
- Desarrollo de técnicas para el aseguramiento de la calidad.
- Desarrollo y puesta en marcha de proyectos de inversión.
- Finanzas y negocios aplicados a la operación industrial.
- Desarrollo de procesos logísticos y sustentables.

Habilidades Cognitivas y de Gestión:

- Asimila, adapta, aplica, crea y desarrolla conocimientos científicos y tecnológicos que le permitan dar solución a problemas operativos y financieros en los ámbitos: industrial y de servicios.
- Es capaz de organizar y coordinar o participar en equipos de trabajo multidisciplinarios.
- Desarrolla las habilidades del pensamiento crítico y creativo que le permiten diseñar nuevas formas de trabajo, dispositivos y esquemas de operaciones innovadoras.
- Desarrolla habilidades de comunicación oral y escrita así como el manejo adecuado y fluido de una segunda lengua.

Actitudes y Valores:

El egresado interactuará con la sociedad, el medio ambiente, áreas de trabajo, las leyes de su país, etc. Mostrando siempre responsabilidad y respeto dentro de sus áreas laborales, manejando como principales actitudes y valores los siguientes:

- Solidaridad
- Justicia
- Honestidad
- Integridad
- Liderazgo
- Autorregulación
- Superación
- Ejercicio ético de su profesión
- Autonomía

- Empatía
- Disposición al trabajo
- Cooperación
- Espíritu emprendedor
- Compromiso con la sociedad

Con todo lo anterior, se espera que el egresado de la Licenciatura tenga una formación con amplio conocimiento en las distintas ramas de la Ingeniería Industrial, que le permitan adaptarse a los cambios de las tecnologías y ser promotor de cambios dentro y fuera de su ambiente de desarrollo.