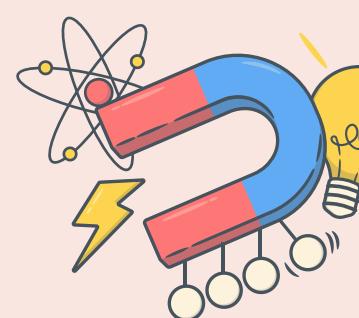




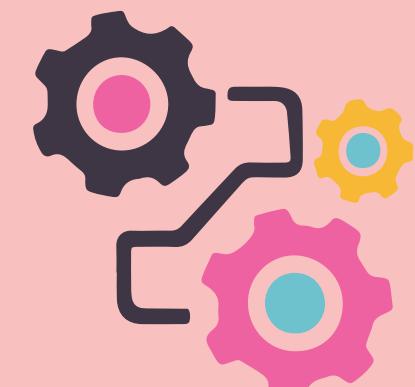
# INGENIERÍA CIVIL

## Atributos de Egreso

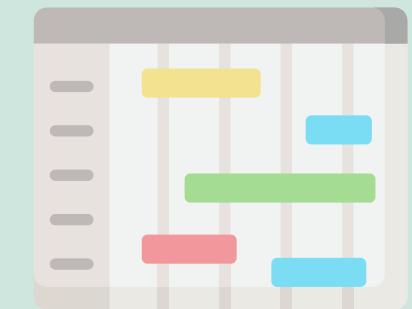
Los egresados de Ingeniería Civil:



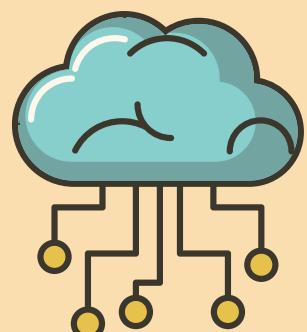
1.- Aplican los conocimientos de física, matemáticas, ciencias de la ingeniería e ingeniería aplicada para **Desarrollar Soluciones de Proyectos** de Ingeniería Civil.



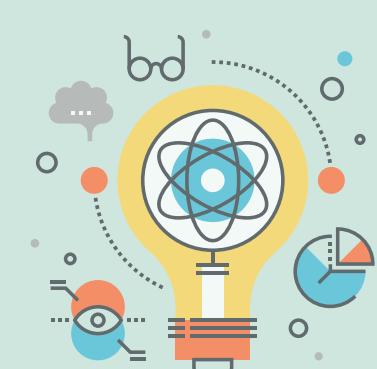
2.- **Analizan, Desarrollan** y **Aplican** procesos de diseño en proyectos de estructuras, geotecnia, hidráulica, construcción, obras sanitarias, sistemas de comunicación y transportes que cumplan con las necesidades y la normatividad técnica.



3.- Utilizan tecnologías de la información y comunicación para la **Optimización de los Proyectos** de Ingeniería Civil.



4.- **Administran Proyectos** para optimizar el uso de recursos en el logro de los objetivos de las **Obras Civiles**.



5.- **Crean, Adaptan, Innovan** y **Aplican** tecnologías en los estudios, proyectos y construcción de obras civiles para los Requerimientos de la Sociedad.

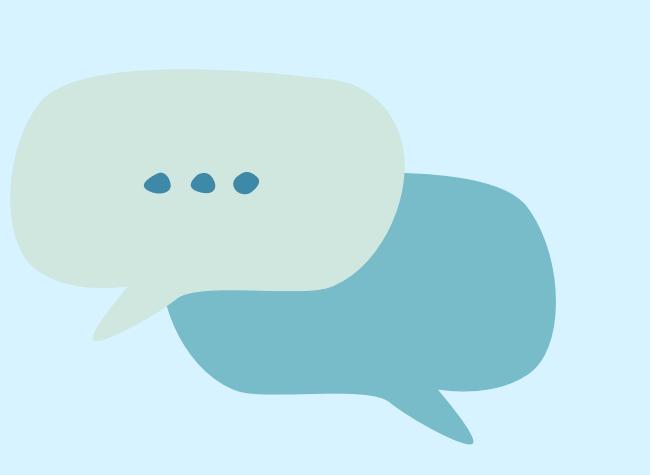


# INGENIERÍA CIVIL

## Atributos de Egreso

Los egresados de Ingeniería Civil:

6.- Se **Comunican Asertivamente**, utilizando distintos medios según sean sus interlocutores y audiencias.

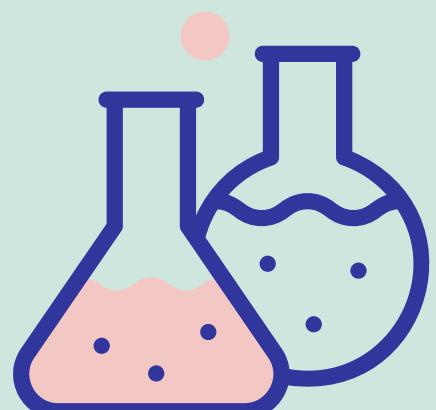


8.- Se conducen con **Responsabilidad Ética y Valores**, considerando el impacto ambiental, social y económico que contribuya a la sustentabilidad de los proyectos que desarrolla.

7.- Dirigen equipos para determinar la factibilidad **Ambiental, Económica, Técnica** y social de los Proyectos de Obras Civiles.



9.- Reconocen la necesidad de la **Actualización Continua** para mantenerse competitivo con sentido de liderazgo en su formación como ingeniero civil, demostrando además **Resiliencia** frente a los **desafíos profesionales** y la capacidad de adaptarse positivamente a los cambios en el entorno laboral y tecnológico.



10.- **Desarrollan y Conducen Experimentación**, analizan e interpretan datos y los utilizan para establecer conclusiones desde el punto de vista de la Ingeniería Civil.