Los campos de acción que ofrece la Ingeniería de Sistemas son:

         Desarrollador de Tecnologías de Información (Hardware, Software, Comunicaciones, Datos e Internet).

         Director de Tecnología de Información o Director de Sistemas.

         Director de Proyectos de Tecnología de Información.

         Auditor de Tecnologías de Información.

         Consultor Empresarial en TI.

         Docente Investigador en programas de formación en Sistemas, Informática y   profesiones afines.

         Gerencia de tecnología

         Dirección del departamento de sistemas de una compañía

         Diseño y desarrollo de sistemas de información, software y arquitectura de red.

         Consultoría técnica en software y hardware

         Administración de centros de computo y redes

         Auditoría informática

         Consultoría informática

         Administración de información

         Proveedor de tecnología

         Desarrollo de modelos de simulación

         Mejora y desarrollo de sistemas de información, bases de datos y arquitecturas de red

         Mejora y desarrollo de productos de software

         Resolver problemas de seguridad de sistemas

         Sugerir, evaluar e integrar plataformas tecnológicas