



Guía de actividad #2

Identificación

Unidad II: Sistemas Socio-técnicos
Asignatura: Ingeniería de Software III

Objetivos

Comprender la importancia de los Sistemas Socio-técnicos y las responsabilidades de un ingeniero de sistemas.

Actividad

1. Explique qué otros sistemas dentro del entorno de un sistema socio-técnico pueden tener efectos no previstos en su funcionamiento.
2. Explique por qué los sistemas heredados pueden ser críticos en el funcionamiento de un negocio.
3. Suponga que es un ingeniero relacionado con el desarrollo de un sistema financiero. Durante la instalación descubre que el sistema hará que se prescindan de muchas personas. La gente del entorno le niega acceso a información esencial para completar la instalación del sistema. ¿Hasta dónde debería, como ingeniero de sistemas, verse envuelto en esto? ¿Es responsabilidad suya completar la instalación como lo estipula el contrato? ¿Debería abandonar el trabajo hasta que la organización haya resuelto el problema?

Plazo

La actividad debe ser entregada en el plazo establecido en la plataforma educa.

Evaluación

Actividades de carácter formativo.

La realización de todas las actividades de la primera etapa se corresponden con el 20% del Primer parcial y 10% del Segundo Parcial.