ÉTICAL para el CAPSTONE de ICOM

3 casos

(1) Un inversionista le ofrece desarrollar un celular con un circuito

integrado que detecta la localización de una persona cuando el artefacto

sea usado. Este celular se vendería a los padres y familiares de menores

para que sepan en que lugar se encuentran. El inversionista le dice que

los padres podrían comprar este celular y ofrecérselo a sus hijos sin que

estos sepan sobre el posible uso de localización. ¿Participaría usted de

este proyecto? ¿Por qué?

(2) Una nueva maquina para monitorear tumores de manera no-invasiva

requiere un software que le permita analizar de manera casi-inmediata los

datos. Usted ha estado elaborado un prototipo de software cuyo objetivo es

detectar objetos del tamaño de los tumores que busca la máquina. Sin

embargo este prototipo da resultados con muchos "falsos-positivos". La

compañía que está produciendo esta maquina le dice a usted que no se preocupe

que ellos le comprarán este software y que luego lo mejoraría. ¿Qué haría

usted y por qué?

(3) Usted trabaja en una compañía que provee 5000 puestos de empleos en

Puerto Rico. La compañía produce en este momentos un artefacto electrónico

que usa una batería "no contaminante" producida también en la misma planta

que el artefacto electrónico. El producto se ha mercadeado muy bien en

parte por la noticia que la batería es de una nueva generación que no

contamina el ambiente. Sin embargo hace una semana un técnico descubrió,

luego de unas pruebas, que esa batería es realmente tan contaminante o más

que la batería que utiliza un artefacto similar producido por un

competidor cuya planta de producción está localizada en otro país. Su jefe

lo llama y le pide tiempo. Dice que sabe de la posibilidad de que exista

un material con el cual se construya una batería que realmente no

contamine o contamine mucho menos. Esto lo sabe pues ha oído hablar de

esto de parte de otro ingeniero que acaba de llegar de una conferencia

técnica. Le recuerda a usted que 5000 empleos en Puerto Rico dependen de

que usted "sea paciente" y "confíe en su jefe". ¿Qué haría usted?