

TAREA #1

Nombre: KEVIN DAVID RODRIGUEZ RIVEROS

¿Por qué es esencial que los ingenieros de software prioricen el bienestar público?

Considero que es importante porque lo que hacemos como ingenieros tiene impacto en las personas, lo que pasa desde cómo se comunican hasta cómo pueden manejar cosas como su plata, su salud etc. Si no pensamos en el impacto público, podríamos terminar haciendo cosas que causen más problemas que soluciones. Creo que a cualquiera le gustaría más ser responsable de cosas que aporten que de errores, aunque claro está que no está del todo siempre en nuestras manos

¿Qué significa mantener la calidad del producto en software?

Es como asegurarse de que lo que estás entregando no solo funcione, sino que lo haga bien, de manera confiable y sin fallos raros que arruinen la experiencia del usuario. Es cuidar los detalles, probar bien y no hacer algo que se caiga al primer instante, garantizar un buen producto

¿Qué implica el compromiso con el aprendizaje continuo?

Como hemos venido viviendo en esta área, van surgiendo nuevas tecnologías o actualizaciones, así que si aprendemos algo hoy probablemente un tiempo después necesitaremos estar aprendiendo otras cosas. Aprender continuamente significa estar al día justamente con maña estás nuevas tecnologías, tendencias y buenas prácticas para no quedarte atrás y estar actualizado. Es estar aprendiendo por cuenta de uno porque sabemos la importancia de esto

¿Qué prácticas promueven la transparencia y la integridad en el desarrollo de software?

Aunque probablemente mucha gente lo pueda pensar es importante mencionar dentro de estas cosas el no hacer trampa, ser honesto sobre lo que puedes entregar, hacer y cumplir, y documentar todo. Por decir algo, si hay un fallo, aceptarlo y buscar solución no quizás intentar ocultarlo o evadir la responsabilidad. También implica mantener a todos los involucrados informados.

¿Por qué es importante el respeto y apoyo entre colegas en el campo de la ingeniería de software?

Porque no debemos creernos del cuento de que podemos con todo solos, así en ocasiones podamos, en realidad siempre llegará el momento de trabajar en equipo y es bueno hacerlo de manera adecuada. Respetar y ayudar a los compañeros crea un mejor ambiente de trabajo, y al final eso mejora los resultados en proyectos. Además, todo somos personas y no debemos olvidar eso, así que sentir que tenemos ese apoyo y un buen equipo con nosotros nos puede motivar incluso cuando no lo estemos, uno lo quiera o no llegan días o momentos de muy poca motivación.