

SA-CS3 - Novas Habilidades Necessárias

Orientações

☐ (3 minutos) Revisem a "Revisão dos Pontos Principais" em silêncio e individualmente		
(7 minutos) Com uma dupla, discuta as perguntas a seguir sobre os pontos principais		
como i	como um todo:	
	Qual atividade de aprendizagem da Generation melhor ilustrou esses pontos principais para você até agora? Por quê?	
	Escolha uma palavra ou frase curta que melhor conecta esses pontos principais. Explique sua resposta.	
	O que aconteceria se esses pontos principais não fossem aprendidos e usados por alguém que foi empregado nessa função?	
(5 minutos) Leia o estudo de caso.		
(10 minutos) Com uma dupla, responda as perguntas que seguem. Certifique-se de explicar por que você escolheu sua resposta e por que as outras respostas são		
incorre		
(10 mi	nutos) O/A instrutor/a lidera uma discussão com todo o grupo.	

Revisão dos Pontos Principais

- Proatividade significa assumir a liderança em seu trabalho sem qualquer pressão de seu/sua gerente, encontrando formas adicionais de contribuir, e prevendo situações e ações preventivas que possam ser necessárias.
- Orientação ao futuro significa definir metas para o futuro, entender como as ações de hoje afetam essas metas e frequentemente checar meu progresso em relação às metas.
- Manter-se atualizado e aprender constantemente farão de você um/a melhor desenvolvedor/a Java, e, portanto, ampliarão suas oportunidades para crescer profissionalmente.
- Há 5 passos sugeridos para se manter atualizado na indústria:
 - 1. Identificar as ferramentas
 - 2. Identificar os recursos
 - 3. Fazer escolhas de acordo com seus interesses
 - 4. Aplicar o que você aprende
 - 5. Continuar aprendendo
- Algumas das ferramentas que você pode usar para se manter atualizado e aprender mais sobre Java incluem blogs, redes sociais, cursos online/webinars, informativos e ir a encontros ou conferências relacionadas à indústria.

Estudo de Caso

Sofia é uma desenvolvedora em uma startup que cria interfaces de desktop para aplicações na web. Recentemente, a empresa passou por uma grande reestruturação que incluiu a contratação de uma nova equipe de liderança e uma grande mudança na cultura da empresa.

Com a contratação de uma nova Diretora de Tecnologia (CTO), a equipe de desenvolvimento acabou de ser informada que eles mudarão da linguagem de programação Python para uma linguagem alternativa, Kotlin. A CTO também está sugerindo que a equipe mude seus processos de bilhetagem de atendimento Jira e seu cronograma de sprint.

Sofia está muito preocupada. Ela acabou de começar a trabalhar nessa função e estava começando a realmente entender como usar o Python. Ela também está se sentindo sobrecarregada com o número de atendimentos atualmente atribuídos a ela, então ela não sabe quando encontrará tempo para aprender uma linguagem de programação completamente nova. Ela também escuta outras pessoas da equipe dizendo que não sabem como usar o Kotlin, e continuarão a usar o Python independentemente da decisão da nova CTO. Sofia sabe que é importante que ela continue a aprender novas habilidades técnicas para que ela esteja preparado para a mudança.

Quando Sofia diz o que está sentindo a sua supervisora, ela a encoraja a pensar em algumas soluções que ela pode propor para tornar essa transição mais viável, e quais recursos ela pode precisar para ter mais sucesso.

Perguntas para Debate

- Se você fosse Sofia, que soluções você poderia propor para tornar a transição do Python para Kotlin mais viável?
 Sugeria uma parceria com uma escola de curso ou uma consultoria.
- 2. Que recursos Sofia poderia usar para ajudá-lo a aprender uma nova linguagem de programação?
 - Capacitação da equipe através da consultoria ou com o fornecimento do curso.
- 3. Qual das mentalidades a seguir Sofia está demonstrando ao reconhecer que precisa continuar a aprender novas habilidades para permanecer competente e avançado em sua função?
 - a. Mentalidade de Crescimento
 - b. Responsabilidade Pessoal
 - c. Orientação ao Futuro
- 4. Que ações Sofia poderia realizar para demonstrar proatividade nessa situação?

Sofia demostrou proatividade quando sugeriu a consultoria e/ou parceria com a escola de cursos.