ß.	Painel Meus cursos <u>Cursos Superiores 2º Semestre 2021</u> <u>CST Sistemas para Internet</u>
	1º Semestre Fundamentos de Engenharia de Software DE 25 DE OUTUBRO A 29 DE OUTUBRO - 4 Aulas
Ω	<u>Atividade</u>
\Diamond	

Iniciac	do em	quinta, 4 nov 2021, 17:48	
E	stado	Finalizada	
Tempo empregado Notas		quinta, 4 nov 2021, 18:03	
		14 minutos 28 segundos	
		2,00/6,00	
		3,33 de um máximo de 10,00(33%)	
Questão l Completo		Com relação ao teste de aceitação, assinale a alternativa correta.	

Atingiu 0,00 de 1,00

Escolha uma opção:

- a. O teste de aceitação verifica as permissões de uso do sistema e identifica se o sistema aceita usuários não autenticados.
- O b. O teste de aceitação é utilizado para definir quando o sistema está pronto para ser lançado em produção.
- c. O teste de aceitação deve ser executado para verificar se os módulos do sistema são aceitos para serem integrados.
- d. O teste de aceitação verifica os conjuntos de dado de entrada que o sistema aceita.
- e. O teste de aceitação avalia a usabilidade do sistema e a aceitação dos usuários

Sua resposta está incorreta.

04/11/21, 18:03

Questão 2 Completo Atingiu 0,00 de 1,00

Em relação ao teste de software, assinale a alternativa correta sobre o teste de integração.

Escolha uma opção:

Escolha uma opção:

- a. Tem a mesma aplicação do teste de aceitação.
- b. Tem como objetivo explorar a menor unidade de um projeto.
- c. Via descobrir falhas por meio de utilização do mesmo.
- d. Visa testar as falhas decorrentes da integração dos módulos do sistema.
- e. Teste realizado pelos usuários finais do software.

Sua resposta está incorreta.

Questão ${f 3}$ Completo Atingiu 1,00 de 1,00

O teste de aceitação normalmente é realizado utilizando-se a interface final do sistema. Sobre esse tipo de teste pode-se afirmar que

Escolha uma opção:

Escolha uma opção:

- a. é realizado pela equipe de desenvolvimento.
- b. os sistemas feitos sob medida (tailored) sempre devem ser testados por testes de aceitação alfa e beta.
- oc. assim como o teste de sistema, faz a verificação de defeitos do sistema.
- d. é realizado pelo programador para testar componentes individuais do sistema.
- e. tem como objetivo principal a validação do software quanto aos requisitos.

Sua resposta está correta.



Questão **4**Completo
Atingiu 0,00
de 1,00

Numere a segunda coluna de acordo com a primeira, associando os Níveis de Teste de Software às suas respectivas características.

- (1) Teste de Unidade
- (2) Teste de Integração
- (3) Teste de Sistema
- (4) Teste de Aceitação
- () Avalia o software com respeito ao projeto de seus subsistemas e detecta suposições errôneas sobre pré e póscondições para execução de um componente, falhas nas interfaces de comunicação dos componentes do software.
- () Avalia o software com respeito aos seus requisitos e detecta falhas nos requisitos e na interface com o usuário.
- () Avalia o software com respeito a sua implementação detalhada e detecta falhas de codificação, algoritmos ou estruturas de dados incorretos ou mal implementados.
- () Avalia o software com respeito ao seu projeto arquitetural e detecta falhas de especificação, desempenho, robustez e segurança.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

Escolha uma opção:

Escolha uma opção:

- a. 2 4 1 3.
- \bigcirc b. 4 2 3 1.
- \circ c. 1 4 2 3.
- 0 d. 2 1 3 4.
- e.1−3−4−2

Sua resposta está incorreta.



Questão **5** _ é o teste que tem como foco as menores Completo unidades de um programa, que podem ser funções, procedimentos, métodos ou classes. Neste contexto, espera-se Atingiu 1,00 de 1,00 que sejam identificados erros relacionados a algoritmos incorretos ou mal implementados, estruturas de dados incorretas ou simples erros de programação. Como cada unidade é testada separadamente, este teste pode ser aplicado à medida que ocorre a implementação e pelo próprio desenvolvedor, sem a necessidade de dispor-se do sistema totalmente finalizado. Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do texto acima. Escolha uma opção: a. Teste de integração b. Teste de sistema c. Teste de regressão d. Teste de aceitação e. Teste de unidade Sua resposta está correta. Questão **6** ______ é uma verificação de consistência entre o Completo sistema de software e sua especificação e, portanto, é uma atividade de verificação feita depois que se tem o sistema Atingiu 0,00 de 1,00 completo, com todas suas partes integradas para verificar se as funcionalidades especificadas nos documentos de requisitos estão todas corretamente implementadas. Este tipo de teste é focado principalmente na descoberta de falhas e executado pelo grupo de desenvolvimento de testes, tendo também um papel importante para avaliar se o produto pode ser liberado para os consumidores, o que é diferente do seu papel de expor falhas que são removidas para melhorar o produto. Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do texto acima. Escolha uma opção: a. Teste de sistema b. Teste de regressão c. Teste de unidade d. Inspeção e. Teste de integração Sua resposta está incorreta. ■ Slide: 07 - Teste de Seguir para... Slide: 08 - Carreira ▶ software



Manter contato

Prezado Estudante. Em caso de dúvida ou alguma dificuldade de acesso à plataforma,

procure o Professor da sua disciplina ou a Coordenação do seu Curso.

(-)

 \vdots

_

