

1(m)- A(s) atividade(s) de garantia de qualidade no processo XP (Programação Extrema) está (ão):

- ☐ Na fase de testes, em que são realizados apenas testes manuais
- ☐ Na fase de planejamento, em que é definido os planos de teste
- ☒ **Na fase de codificação, em que é realizada programação em pares**
- ☐ Na fase de projeto, em que se define os critérios de teste de aceitação

2(m)- Em relação ao scrum: (I) Backlog são itens de trabalho extraídos do Sprint e devem ser feitos para atingir um requisito estabelecido (II) Sprint é uma lista com prioridades ou funcionalidades de todo projeto (III) As reuniões do scrum são curtas e realizadas diariamente.

☒ **Apenas (III) está correta**

- ☐ Todas estão incorretas
- ☐ (I), (II), (III) estão corretas
- ☐ (I) e (II) estão corretas

3(f)- As fases do Processo Unificado são:

- ☒ **Concepção, elaboração, construção e transição**
- ☐ Comunicação, elaboração, construção e implantação
- ☐ Comunicação, elaboração, construção e transição
- ☐ Concepção, elaboração, construção e implantação

4(f)- Sobre o processo unificado, é incorreto afirmar:

- ☒ **Os requisitos são completamente definidos antes do projeto**
- ☐ É na fase de elaboração que se concentra o detalhamento dos requisitos e casos de uso
- ☐ Tem aspectos de desenvolvimento iterativo, evolutivo e ágil
- ☐ A modelagem não é feita de forma completa e precisa

5(f)- Em relação ao modelo V (I) É uma variação do modelo evolutivo. (II) Ele oferece uma maneira de visualizar com as ações de verificação são aplicadas em um ciclo de vida clássico. (III) Teste de unidade, integração, sistema e aceitação são atividades desse modelo

- ☐ Apenas (II) é verdadeira
- ☐ Apenas (I) é verdadeira
- ☒ **Apenas (II) e (III) são verdadeira**
- ☐ Apenas (III) é verdadeira

6(f)- Considere os modelos de ciclo de vida (I) Cascata, (II) Espiral, (III) Prototipação, (IV) RAD, (V) Processo Unificado. NAO são modelos de processo incrementais

- ☒ **Apenas (I)**
- ☐ Apenas (I), (III)
- ☐ Apenas (V)
- ☐ Apenas (II), (IV) e (V)

7(m)- São princípios ágeis:

- ☒ **Todas as anteriores**
- ☐ Prezar por excelência técnica
- ☐ Acolher modificações nos requisitos
- ☐ Buscar por simplicidade

8(f)- Um processo de software é

- ☐ A abordagem adotada e as tecnologias utilizadas para desenvolver um software de qualidade: métodos técnicos e ferramentas automatizadas
- ☒ **Uma metodologia para as atividades, ações e tarefas necessárias para desenvolver um software de qualidade**
- ☐ São as atividades de comunicação, planejamento, modelagem, construção e entrega
- ☐ O "how to" de como fazer um passo específico de um método

9(f)- São indicadores da eficácia do processo de software: (I) Qualidade do produto (II) Cumprimento de prazos (III) Viabilidade em longo prazo.

- ☐ Apenas (I) e (II)
- ☒ **(I), (II) e (III)**
- ☐ Apenas (I)
- ☐ Apenas (II) e (III)

10(m)- No Scrum, qual é a principal responsabilidade de um testador?

- ☒ **Scrum não tem um papel de "Testador" definido**
- ☐ Encontrar defeitos
- ☐ Criar cenários e casos de teste
- ☐ Automatizar scripts de teste