Agustín Ariel Tamborini Criscueli **★ UTN.BA** | Facultad Regional Buenos Aires | Español - Internacional (es) ▼ 🗀 Ingeniería en Software ☐ U1 - Introducción a la 2021 - Ingeniería en Software K4152 Ingeniería en Software Área personal / Mis cursos / 2021 - Ingeniería en Software K4152 / Evaluaciones / 1er Parcial Ingeniería en Software - 31/5/2021 ☐ U2 - Calidad de Software Comenzado el Monday, 31 de May de 2021, 19:21 U3 - Software **Engineering Approaches Estado** Finalizado **Finalizado en** Monday, 31 de May de 2021, 19:36 ☐ U4 - Software Estimation **Tiempo** 15 minutos 16 segundos empleado ☐ U6 - Software Testing **Calificación 7** de 10 (**65**%) **Evaluaciones** Pregunta 1 SITUACIÓN: Para una aplicación de mensajería, se requiere medidas de seguridad. En particular, un requerimiento declara que se necesita garantizar que una persona que recibió un mensaje no pueda negar haberlo hecho. En consecuencia para cumplir con ello, seleccione la opción correcta: Incorrecta Puntúa 0 sobre Área personal Marcar Seleccione una: ♠ Inicio del sitio pregunta a. Necesita incorporar requerimientos de integridad Calendario b. Necesita incorporar requerimientos de confidencialidad c. Necesita incorporar requerimientos de no repudio Archivos privados d. Necesita incorporar requerimientos de autenticación X Mis cursos e. Necesita incorporar requerimientos de integridad f. Necesita incorporar requerimientos de coexistencia Economía - Z3053 g. Necesita incorporar requerimientos de analizabilidad 2021 - Sistemas Operativos Miércoles La respuesta correcta es: Necesita incorporar requerimientos de no repudio Noche 2021 - Ingeniería en Software K4152 Pregunta 2 Dadas las siguientes afirmaciones sobre visión de manufactura, seleccione la opción correcta Correcta 1- El marco CMMi utiliza los fundamentos de esta visión Puntúa 1 sobre 2- La calidad es conformidad con la especificación Marcar Marcar 3- El modelo ISO 25000 puede ser utilizado para evaluar la conformidad de la especificación pregunta Seleccione una: a. Las afirmaciones 1 y 2 son correctas y la 3 es incorrecta. b. Las afirmaciones 1 y 3 son correctas y la 2 es incorrecta. c. Las afirmaciones 2 y 3 son correctas y la 1 es incorrecta. d. La afirmación 1 es correcta, las afirmaciones 2 y 3 son incorrectas. e. La afirmación 2 es correcta, las afirmaciones 1 y 3 son incorrectas. f. La afirmación 3 es correcta, las afirmaciones 1 y 2 son incorrectas. g. Todas las afirmaciones son correctas h. Todas las afirmaciones son incorrectas La respuesta correcta es: Las afirmaciones 1 y 2 son correctas y la 3 es incorrecta. Pregunta **3** De las siguientes afirmaciones con respecto a técnicas de estimación, marque la respuesta CORRECTA: Incorrecta 1. Planning Poker es una técnica de estimación basada en el consenso Puntúa 0 sobre 2. Function Points es una técnica que se puede utilizar cuando se requiera estimaciones basadas en los requerimientos preliminares del proyecto Marcar Marcar 3. Object Points es una técnica que se puede utilizar en proyectos de mantenimiento de Software pregunta Seleccione una: a. Las afirmaciones 1 y 2 son correctas y la 3 es incorrecta. b. Las afirmaciones 1 y 3 son correctas y la 2 es incorrecta. c. Las afirmaciones 2 y 3 son correctas y la 1 es incorrecta. d. La afirmación 1 es correcta, las afirmaciones 2 y 3 son incorrectas. e. La afirmación 2 es correcta, las afirmaciones 1 y 3 son incorrectas. f. La afirmación 3 es correcta, las afirmaciones 1 y 2 son incorrectas. X og. Todas las afirmaciones son correctas h. Todas las afirmaciones son incorrectas La respuesta correcta es: Las afirmaciones 1 y 3 son correctas y la 2 es incorrecta. Pregunta 4 Marque la/s declaración/es incorrecta/s con respecto a Kanban Incorrecta Seleccione una o más de una: Puntúa 0 sobre ✓ Una vez comenzado el trabajo no se admiten cambios ✓ **Marcar** No requiere roles especiales pregunta Kanban resulta ser apropiado para entornos de resolución de incidencias La responsabilidad del "Kanban Board" es colectiva Genera un proceso de delivery continuo X La respuesta correcta es: Una vez comenzado el trabajo no se admiten cambios Pregunta **5** Situación: Juan es el Scrum Master de su equipo. María, una de las personas de su equipo tiene algunas preguntas sobre un requerimiento y el Product Owner está siempre ocupado. ¿Qué acción debería tomar Juan como Scrum Master? Correcta Puntúa 1 sobre 1-Crear un impedimento y cancelar el requerimiento del Sprint 2-Cancelar el Sprint y comenzar un nuevo Sprint con nuevos requerimientos Marcar Marcar pregunta 3-Organizar una reunión con el Product Owner y explicarle las necesidades que tiene el equipo para con él. Seleccione una: a. Las afirmaciones 1 y 2 son correctas y la 3 es incorrecta. b. Las afirmaciones 1 y 3 son correctas y la 2 es incorrecta. c. Las afirmaciones 2 y 3 son correctas y la 1 es incorrecta. d. La afirmación 1 es correcta, las afirmaciones 2 y 3 son incorrectas. e. La afirmación 2 es correcta, las afirmaciones 1 y 3 son incorrectas. ● f. La afirmación 3 es correcta, las afirmaciones 1 y 2 son incorrectas. g. Todas las afirmaciones son correctas h. Todas las afirmaciones son incorrectas La respuesta correcta es: La afirmación 3 es correcta, las afirmaciones 1 y 2 son incorrectas. Pregunta 6 Marque la/s declaración/es **incorrecta/s** con respecto a **Time**Box Development: Correcta Seleccione una o más de una: Puntúa 1 sobre a. Para que tenga éxito se recomienda aplicarlo en proyectos de hasta 120 días Marcar ☑ b. La estimación para el "timebox construction" debería ser creada por el equipo de desarrollo. ★ pregunta ☑ c. Solo puede modificarse el deadline para incorporar requerimientos d. Si el "champion user" no está dedicado al proyecto, esta práctica de TimeBox no debería ser utilizada e. La calidad no debe ser negociada La respuesta correcta es: Solo puede modificarse el deadline para incorporar requerimientos Pregunta **7** De acuerdo al modelo Cynefin, indique qué dominio se corresponde con las acciones de la derecha Parcialmente correcta Simple Sense - Categorize - Respond ◆ ✓ Puntúa 1 sobre Complejo Sense - Analyze - Respond 💠 🗶 **Marcar** Caótico Act - Sense - Respond 💠 🗸 pregunta Complicado Probe - Sense - Respond 💠 🗶 $La \ respuesta \ correcta \ es: \ Simple \rightarrow Sense - Categorize - Respond, \ Complejo \rightarrow Probe - Sense - Respond, \ Ca\'otico \rightarrow Act - Sense - Respond, \ Complicado \rightarrow Sense - Respond, \ Ca\'otico \rightarrow Act - Sense - Re$ - Analyze - Respond Pregunta 8 Dadas las siguientes afirmaciones sobre el atributo eficiencia de desempeño, seleccione la opción correcta: Correcta 1 - Representa la capacidad del Producto Software para proporcionar funciones que satisfacen las necesidades cuando el producto se usa en las Puntúa 1 sobre condiciones especificadas Marcar 2 - Capacidad de dos o más sistemas o componentes para intercambiar información y/o llevar a cabo sus funciones requeridas cuando comparten el pregunta mismo entorno hardware o software 3 - Representa el desempeño relativo a la cantidad de recursos utilizados bajo determinadas condiciones Seleccione una: a. Las afirmaciones 1 y 2 son correctas y la 3 es incorrecta. b. Las afirmaciones 1 y 3 son correctas y la 2 es incorrecta. c. Las afirmaciones 2 y 3 son correctas y la 1 es incorrecta. d. La afirmación 1 es correcta, las afirmaciones 2 y 3 son incorrectas. e. La afirmación 2 es correcta, las afirmaciones 1 y 3 son incorrectas. f. La afirmación 3 es correcta, las afirmaciones 1 y 2 son incorrectas. 🗸 g. Todas las afirmaciones son correctas h. Todas las afirmaciones son incorrectas La respuesta correcta es: La afirmación 3 es correcta, las afirmaciones 1 y 2 son incorrectas. Pregunta 9 Situación: Juan es el Scrum Master del equipo. En la daily meeting, Pedro, una de las personas del equipo, comenta que tiene 2 soluciones para Correcta una de las tareas que tiene que resolver y explica esas dos soluciones. ¿Qué acción debería tomar el Scrum Master en este caso? Puntúa 1 sobre 1- Interrumpir a Pedro y organizar una reunión luego de la daily para resolver esta situación 2- Crear 2 tareas, una para cada posible solución y luego estimar dichas tareas **Marcar** pregunta 3- Todo el equipo debe estimar las nuevas tareas de Pedro Seleccione una: a. La afirmación 1 es correcta, las afirmaciones 2 y 3 son incorrectas. b. La afirmación 2 es correcta, las afirmaciones 1 y 3 son incorrectas. c. La afirmación 3 es correcta, las afirmaciones 1 y 2 son incorrectas. d. La afirmación 1 y 2 son correctas, la 3 es incorrecta. e. La afirmación 2 y 3 son correctas, la 1 es incorrecta. f. La afirmación 1 y 3 son correctas, la 2 es incorrecta. g. Todas las afirmaciones son correctas h. Todas las afirmaciones son incorrectas La respuesta correcta es: La afirmación 1 es correcta, las afirmaciones 2 y 3 son incorrectas. Pregunta 10 Dadas las siguientes afirmaciones sobre los roles de un proyecto, seleccione la opción correcta: Correcta 1- Los stakeholders son todos los involucrados en un proyecto Puntúa 1 sobre 2- El usuario campeón es el owner del proyecto Marcar Marcar 3- Los usuarios directos son los que hacen uso del sistema aunque no necesariamente lo operan pregunta Seleccione una: a. Las afirmaciones 1 y 2 son correctas y la 3 es incorrecta. b. Las afirmaciones 1 y 3 son correctas y la 2 es incorrecta. c. Las afirmaciones 2 y 3 son correctas y la 1 es incorrecta. d. La afirmación 1 es correcta, las afirmaciones 2 y 3 son incorrectas. 🗸 e. La afirmación 2 es correcta, las afirmaciones 1 y 3 son incorrectas. f. La afirmación 3 es correcta, las afirmaciones 1 y 2 son incorrectas. g. Todas las afirmaciones son correctas h. Todas las afirmaciones son incorrectas La respuesta correcta es: La afirmación 1 es correcta, las afirmaciones 2 y 3 son incorrectas. Pregunta 11 Indicar comentarios que tenga sobre las preguntas del examen. Trate de ser breve en la descripción del mismo.

Sin contestar

Sin calificar

Marcar pregunta

■ U6 - Software Testing

Ir a...

Evaluación Testing - 7/6/2021 ►

Finalizar revisión

Navegación por el

Mostrar una página cada vez

Finalizar revisión

cuestionario