Sistema de Respuesta a Distancia Móvil

Autor:

Fecha: 26 de Enero de 2025

Cuestionario:

Id: dxa5y Nombre: B2-T1-2 CMMi 24-25

Número de preguntas: 10

De acuerdo con los resultados sobre certificaciones CMMi, publicados por el informe del CMMi Institute en 2023, en España se ha realizado:

A: Un número elevado de certificaciones, encontrándose en posiciones muy relevantes con respecto a otros países europeos

B: Un número bajo de certificaciones, encontrándose en posiciones nada relevantes con respecto a otros países

C: España está la primera en cuanto a número de certificaciones en el estudio citado, siendo la primera en el ranking mundial

D: Un número medio de certificaciones, encontrándose en posiciones poco relevantes con respecto a otros países

Los métodos de evaluación y las propias evaluaciones para determinar y certificar un determinado nivel de madurez o capacidad en CMMi:

A: No forman parte de la Suite de CMMi, sino que se realizan exclusivamente por examinadores externos, que deben estar convenientemente certificados

B: No forman parte de la Suite de CMMi, sino que se realizan exclusivamente por examinadores externos, que no necesitan estar certificados

C: Forman parte de la Suite de CMMi, que aporta el material y guías necesarias para su realización

D: No sé aplican en la versión 3.0 de CMMi, en la que estas evaluaciones han evolucionado hacia métodos propios de autoevaluación de cada organización

En el modelo CMMI v3.0, indica cuántas áreas de práctica expresamente dedicadas a los requisitos existen:

A: Ninguna

B: 3 C: 2

D: 1

Para alcanzar el nivel 5 de madurez en CMMi, v3.0, en la vista de desarrollo:

A: Basta con conseguir el mayor nivel de capacidad (CL3) en las áreas de práctica que disponen de nivel 5 de evolución

B: Es necesario conseguir el mayor nivel de capacidad (CL3) en TODAS las áreas de práctica del modelo para esta vista

C: Basta con conseguir el mayor nivel de capacidad (CL3) en las áreas de práctica que disponen de nivel 4 y 5 de evolución, para permitir el paso sencillo desde el nivel 3 al 5 de madurez

D: Como en B, pero extendido además a todas las áreas de la vista de CMMi v3.0 para Servicios, con la que está muy ligada

Indica, de las siguientes, cuáles son dominios o vistas predefinidas en la Suite de CMMi v 3.0:

A: CMMI-DEV (Desarrollo), CMMI-SVC (Servicios) y CMMI-SM (Proveedores)
B: CMMI-DEV (Desarrollo) y CMMI-SVC (Servicios) y CMMI-ACQ (Adquisiciones)
C: CMMI-DEV (Desarrollo) y CMMI-SCAMPI (Evaluaciones de CMMI-DEV)
D: CMMI-DEV (Desarrollo), CMMI-SVC (Servicios), CMMI-SM (Gestión de proveedores) y CMMI-SCAMPI (Evaluaciones)

Las áreas de capacidad en CMMi 3.0 se pueden agrupar en

A: Las áreas de práctica de Desarrollo, Gestión de Suministros y Servicios

B: Las categorías de Desarrollo, Gestión de Suministros y Servicios

C: Las categorías Hacer, Mejorar, Gestionar y Habilitar

D: Las áreas de capacidad de Hacer, Mejorar, Gestionar y Habilitar

¿Cuáles son las áreas de práctica que expresan más directamente el nivel de institucionalización en una organización que adopta CMMi 3.0?

A: Todas las de Planificación de Proyectos y Gestión de Requisitos, que son las más cruciales en relación con el éxito de los proyectos software

B: Infraestructura de Implementación y Gobernanza

C: Solo las de Planificación de Proyectos, Gestión de Requisitos, Infraestructura de Implementación y Gobernanza

D: Ninguna de las demás respuestas son ciertas

Una organización que adopta CMMI y que desea mejorar únicamente el área de práctica de Planificación (Planning), debe:

A: Atender todas las áreas de práctica que forman parte del área de capacidad en la que se encuentra la de Planificación

B: Definir una vista personalizada y el nivel de capacidad que desea alcanzar para ese área de práctica

C: Atender todas las áreas de práctica que forman parte de la categoría a la que pertenece la de Planificación

D: Cumplir con lo que CMMi requiere para alcanzar el nivel 2 de madurez en la organización

Los tipos de evaluaciones que se definen en relación con CMMI 3.0 son:

A: Benchmark Appraisal, Sustainment Appraisal, Action Plan Reappraisal, Evaluation Appraisal B: Benchmark Appraisal, Sustainment Appraisal, Action Plan Reappraisal, SCAMPI A C: Benchmark Appraisal, Sustainment Appraisal, Action Plan Reappraisal, SCAMPI A y SCAMPI B D: Solo hay una: Evaluation Appraisal

La empresa que desarrolla el caso de estudio Cruceristas desea conseguir el nivel 2 de madurez en CMMi-DEV, V3.0. Para ello,

A: Debe incluir todas las denominadas áreas de práctica core hasta alcanzar en cada una de ellas el nivel 2 de evolución

B: Debe incluir todas las denominadas áreas de práctica core más Technical Solution y Product Integration

C: Debe incluir un subconjunto de las denominadas áreas de práctica core más Technical Solution y Product Integration

D: Debe incluir solamente un subconjunto de las denominadas áreas de práctica core hasta alcanzar en cada una de ellas el nivel 2 de evolución