|  |
| --- |
|  |
| **Formulario de Producción de Actividades** |
| **FOROS + VA | ASIGNATURA 80h** |
| **Nombre de la Carrera:** |
| **Nombre de la Asignatura:** |
| **Nombre completo del Desarrollador de Contenido:** |

**INSTRUCCIONES GENERALES para COMPLETAR ESTE Formulario:**

Lea atentamente las instrucciones contenidas en el Manual de Elaboración de Actividades. Para cada Unidad de Aprendizaje (UA) del material contratado, deberá contemplar temas de foros de discusión y actividades de autoevaluación, que deberán ser entregadas con los contenidos de clase y distribuidas de la siguiente forma, para las asignaturas de 80h: **2 (dos) temas de foros de discusión**; **4 (cuatro) preguntas de selección múltiple**; y **2 (cuatro) preguntas abiertas (o de análisis).**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **2 FOROS DE DISCUSIÓN** |  |

Foro de Discusión 1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UNIDAD # Y NOMBRE DE LA UNIDAD** |  | |
| **TEMA (S)** |  | |
| **Enunciado del Foro** |  | |
| **Competencias**  **Evaluadas** |  | Competencia 1 |
|  | Competencia 2 |
|  | Competencia 3 |
| **Contenidos**  **Evaluados** |  | Clase # | Nombre de la clase # |
|  | Clase # | Nombre de la clase # |
|  | Clase # | Nombre de la clase # |
|  | Clase # | Nombre de la clase # |

Foro de Discusión 2.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UNIDAD # Y NOMBRE DE LA UNIDAD** |  | |
| **TEMA (S)** |  | |
| **Enunciado del Foro** |  | |
| **Competencias**  **Evaluadas** |  | Competencia 1 |
|  | Competencia 2 |
|  | Competencia 3 |
| **Contenidos**  **Evaluados** |  | Clase # | Nombre de la clase # |
|  | Clase # | Nombre de la clase # |
|  | Clase # | Nombre de la clase # |
|  | Clase # | Nombre de la clase # |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Preguntas de Selección Múltiple de la UA 1** | **ACTIVIDADES DE AUTOEVALUACIÓN** |

Pregunta 1.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** | Las definiciones del concepto de calidad pueden variar, por favor diga a cuál definición hace referencia la siguiente: “El comprador queda satisfecho con que obtiene por el precio que paga. En el lenguaje coloquial, esto es relación calidad-precio” | | | | | |
| **CORRECTA** | Aplicada al valor del producto | | | | | |
| **Incorrecta** | Aplicado a la producción | | | | | |
| **Incorrecta** | Aplicada al producto | | | | | |
| **Incorrecta** | Aplicada al uso del producto | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja | **X** | Media |  | Alta |

Pregunta 2.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** | El siguiente concepto “Modo en que la dirección planifica el futuro, implanta los programas y controla los resultados de la función de calidad con vistas a su mejora permanente” | | | | | |
| **CORRECTA** | Gestión de Calidad | | | | | |
| **Incorrecta** | Calidad | | | | | |
| **Incorrecta** | Administración | | | | | |
| **Incorrecta** | Planificación de la calidad | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja | **X** | Media |  | Alta |

Pregunta 3.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** | Los factores de Mantenibilidad, Flexibilidad y Probabilidad son factores de calidad del software en la categoría de revisión del producto y pertenecen al siguiente modelo | | | | | |
| **CORRECTA** | McCall | | | | | |
| **Incorrecta** | ISO:9000 | | | | | |
| **Incorrecta** | ISO:25000 | | | | | |
| **Incorrecta** | Modelo Crosby | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media | **X** | Alta |

Pregunta 4.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** | El siguiente enunciado pertenece a:  “Conjunto de actividades que pueden planearse por adelantado y realizarse de manera sistemática”. | | | | | |
| **CORRECTA** | Pruebas | | | | | |
| **Incorrecta** | Auditoría | | | | | |
| **Incorrecta** | Revisión | | | | | |
| **Incorrecta** | Colección de errores | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media | **X** | Alta |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Preguntas Abiertas de la UA 1** | **ACTIVIDADES DE AUTOEVALUACIÓN** |

Pregunta 5.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** | En el aseguramiento de la calidad (ASC) deben estar presente actividades, proceso y responsabilidades. liste que actividades, responsabilidades y procesos que deben estar presentes en el ASC | | | | | |
| **Respuesta Estándar:** | Actividades   * Definición e implementación de procesos * Revisión de cuentas * Capacitación   Procesos   * Metodología de desarrollo del software * Gestión de proyectos * Gestión de la configuración * Desarrollo / gestión de requisitos * Estimación * Diseño de software * Pruebas, etc.   Responsabilidades   * Identificar las debilidades en los procesos * Corrija esas debilidades para mejorar continuamente el proceso | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media | **X** | Alta |

Pregunta 6.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** | Qué se debe incluir como mínimo las revisiones en un plan de SQA, según el estándar IEEE 730-2002 | | | | | |
| **Respuesta Estándar:** | * Revisiones de especificación * Revisión del diseño de la arquitectura * Revisión del diseño detallado * Plan de verificación y validación * Auditoría funcional (cumplimiento con requerimientos) * Auditoría Física (consistencia interna y progreso alcanzado contra modelos). * Revisiones de administración (cumplimiento con el plan) * Revisión del plan de gestión de la configuración * Revisión post-implementación | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media | **X** | Alta |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Preguntas de Selección Múltiple de la UA 2** | **ACTIVIDADES DE AUTOEVALUACIÓN** |

Pregunta 1.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 2.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 3.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 4.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Preguntas Abiertas de la UA 2** | **ACTIVIDADES DE AUTOEVALUACIÓN** |

Pregunta 5.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **Respuesta Estándar:** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 6.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **Respuesta Estándar:** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Preguntas de Selección Múltiple de la UA 3** | **ACTIVIDADES DE AUTOEVALUACIÓN** |

Pregunta 1.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 2.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 3.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 4.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **de la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Preguntas Abiertas de la UA 3** | **ACTIVIDADES DE AUTOEVALUACIÓN** |

Pregunta 5.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **Respuesta Estándar:** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 6.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **Respuesta Estándar:** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Preguntas de Selección Múltiple de la UA 4** | **ACTIVIDADES DE AUTOEVALUACIÓN** |

Pregunta 1.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **De la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 2.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **De la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 3.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **De la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 4.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **De la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Preguntas Abiertas de la UA 4** | **ACTIVIDADES DE AUTOEVALUACIÓN** |

Pregunta 5.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **Respuesta Estándar:** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 6.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **Respuesta Estándar:** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Preguntas de Selección Múltiple de la UA 5** | **ACTIVIDADES DE AUTOEVALUACIÓN** |

Pregunta 1.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **De la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 2.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **De la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 3.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **De la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 4.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **CORRECTA** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| **Incorrecta** |  | | | | | |
| ***Feedback***  **De la Respuesta** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Preguntas Abiertas de la UA 5** | **ACTIVIDADES DE AUTOEVALUACIÓN** |

Pregunta 5.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **Respuesta Estándar:** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |

Pregunta 6.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enunciado** |  | | | | | |
| **Respuesta Estándar:** |  | | | | | |
| **Dificultad** |  | Baja |  | Media |  | Alta |