

PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA

Instrumento de Evaluación - Avances de Proyecto

Lista de cotejo

Nombre del equipo	CForce
Evalúa	El instructor
Valor del instrumento	30

Aspectos a evaluar	Valor	Evalua ción	Observaciones
Mapeo de Requerimientos	9		
Describe los requerimientos funcionales y no funcionales del sistema.	3	2	Descripción más específica; descomponer; mejorar la redacción
Incluye la matriz de requerimientos (con los objetivos específicos del sistema).	3	2	Mejorar e incluir los RNF
Presenta casos de uso de la funcionalidad del sistema, donde se describa el proceso y las rutas de acción alternativas.	3	2	Ampliar y mejorar
Modularidad	10		
Menciona la organización general del sistema (diagrama de bloques).	3	0	Incluir
Elabora el código con base en entradas, procesamiento y salidas.	4	2	Mejorar
Existe cohesión en la funcionalidad del sistema.	3	3	
Definición del estándar de codificación	4		
Cumple con una definición clara y específica, para el uso propuesto de nombre de variables, macros, funciones, archivos, bibliotecas; así como formato para los comentarios.	4	2	Mejorar; se refiere a los acuerdos del equipo de desarrollo, para elaborar la codificación del sistema.
Proceso de desarrollo	7		
Presenta avances el trabajo de codificación, acorde con la propuesta y forma de organización.	4	2	Mejorar el reporte y formato de los avances
Implementa los requerimientos del sistema (evaluación basada en los objetivos del sistema, así como en la participación individual y de grupo.	3	2	Mejorar el informe de los requerimientos implementados, así como de la participación individual.
Total	17		

Recomendaciones:

Git

El código no parece original y está escrito en idioma inglés; asimismo, se deben utilizar las buenas prácticas vistas en clase. Hay que tener cuidado, de no copiar código disponible en internet.

Se pide el reporte y la presentación, en un solo archivo .pdf

Revisar y mejorar el nombre representativo del proyecto. Es extenso.

Ampliar la investigación documental de productos-software que sean similares, describir sus características principales e indicar las diferencias específicas de su propuesta.

Mejorar la descripción del producto-software en un párrafo o dos; aquí no se indican las diferencias y/o justifica el proyecto.

Mejorar la redacción del objetivo general y revisar los objetivos específicos.

Mejorar la descripción de los tipos de usuario; aquí no se incluyen objetivos y características.

Ampliar, revisar y mejorar redacción de los requerimientos. Se deben describir en forma más específica.

Ampliar y mejorar los casos de uso; usar tablas.

Mejorar la presentación y formato de la matriz de requerimientos; no se incluyen los RNF.

Incluir el diagrama a bloques del sistema.

Mejorar la descripción del proceso de desarrollo (herramientas, forma de organización, esquemas de monitoreo, etc.).

Mejorar la redacción del avance en la implementación de los requerimientos.

Ampliar la descripción de los estándares de programación; revisar redacción.

Mejorar el formato y presentación del documento.