

Pensamiento Computacional para Ingeniería

Reflexiones sobre mi examen final

Nombre: Sebastian Ramírez Viche

Matrícula: A00842807

Número de Grupo 418. Horario 3:10-4:50 pm. Profesor: Luis Ángel Márquez Vega

Fecha: 24/10/2024

Subcompetencia 301A

Evalúa los componentes que integran una problemática de acuerdo a principios y procesos relacionados con las ciencias de la ingeniería.

Retroalimentación del profesor

Examen práctico: Se generaron programas que solucionaron correctamente los problemas planteados. Se usaron variables con nombres descriptivos. Se mantuvo el orden en el código. Recuerda que el uso de funciones ayuda a mantener un código ordenado, aunque no se pidan explícitamente.

Examen teórico: Se requiere fortalecer los conceptos relacionados al uso de condicionales.

Reflexión del estudiante y acciones a seguir para mejorar

Debo estudiar más la parte teórica de la programación, pese a que en la práctica apliqué bien todos los conceptos, olvidé algunos conceptos y reglas, mejorando esto podré trabajar de forma más eficaz. Asimismo, llevar un mejor orden en mis códigos es importante para la depuración y resolución de errores, debo trabajar más limpiamente y ordenado al momento de ordenar las partes de mi programa. Estudiar más a fondo la documentación y buscar estrategias para ordenar el programa con uso de funciones.

Rúbrica de evaluación

Sobresaliente	Sólido	Básico	En desarrollo
Evalúa de forma integral las variables que intervienen en una problemática, en la que identifica los elementos esenciales y explica su interrelación; considerando de manera sistemática principios de ingeniería y ciencias pertinentes.	Evalúa correctamente las variables que intervienen en una problemática, en la que identifica los elementos relevantes y su interrelación; considerando de manera precisa principios de ingeniería y ciencias pertinentes.	Evalúa con errores menores las variables que intervienen en una problemática, en la que identifica algunos elementos relevantes y su interrelación; considerando parcialmente principios de ingeniería y ciencias.	Evalúa de forma incorrecta las variables que intervienen en una problemática, en la que identifica elementos o interrelaciones no relevantes, o bien, no los identifica; considerando principios de ingeniería y ciencias que no son pertinentes.