

Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica
Universidad Veracruzana

Rúbrica para evaluación de prácticas

Programa educativo: IEC, IMCTR, IINF Alumno/Gpo.: Equipo 9
Experiencia Educativa: Microprocesador y Microcontroladores Núm. Práctica: 4
Docente: Dr. Adrián Sánchez Vidal Horario: 13:00-13:59

Categoría	Criterio de evaluación				Pts.
	Excelente 85 a 100 %	Bueno 70 a 84 %	Regular 50 a 69 %	Deficiente 0 a 49 %	
Conceptualización del problema (10%)	Tiene bien definidos todos los elementos del sistema y su interrelación.	Tiene bien definidos la mayoría de los elementos del sistema o no tiene clara la interrelación entre algunos de ellos.	Tiene bien definidos pocos elementos del sistema o no tiene clara la interrelación entre la mayoría de ellos.	No tiene definidos los elementos del sistema.	1.0
Programación (30%)	Muestra la configuración de todos los módulos involucrados en el sistema. Presenta la secuencia lógica de operación. Muestra el panel frontal y el diagrama a bloques de su interfaz gráfica. Responde correctamente a las preguntas realizadas por el profesor sobre el programa.	Cumple de manera correcta con tres de los cuatro puntos de esta categoría.	Cumple con uno o dos de los cuatro puntos de esta categoría.	No cumple con ningún punto de esta categoría.	3.0
Implementación (20%)	Tiene implementado el hardware requerido en cada uno de los módulos involucrados en el sistema. Muestra estéreo en cableado y no presenta falsos contactos. El sistema de alimentación es adecuado. La comunicación es estable. La interfaz gráfica funciona correctamente.	Cumple de manera correcta con tres o cuatro de los cinco puntos de esta categoría.	Cumple de manera correcta con uno o dos de los cinco puntos de esta categoría.	Cumple medianamente con algunos de los cinco puntos de esta categoría o no cumple con ninguno.	2.0
Funcionamiento (30%)	El sistema realiza de manera correcta todas las acciones solicitadas en las indicaciones.	Funciona bien, realizando la mayoría de las acciones solicitadas en las indicaciones.	Presenta fallas, realizando aceptablemente pocas de las acciones solicitadas en las indicaciones.	No cumple con la mayoría de las acciones solicitadas en las indicaciones.	2.1
Evidencias de funcionamiento (10%)	Entrega todas las evidencias necesarias para demostrar su funcionamiento (carpeta de proyecto, interfaces virtuales, diagramas eléctricos, etc.).	Entrega la mayoría de las evidencias necesarias para demostrar su funcionamiento.	Entrega pocas evidencias necesarias para demostrar su funcionamiento.	No entrega las evidencias necesarias para demostrar su funcionamiento.	1.0
TOTAL DE PUNTOS:					9.1
CALIFICACIÓN:					9.1

García López Edoardo
Jiménez Nicolás Octavio
Rosas Serna Miguel Ángel