**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA REGIÓN NORTE DE GUERRERO**

Técnico Superior Universitario en Mecánica

Tecnologías Digitales

**RÚBRICA DE EVALUACIÓN PARA “Caso práctico”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del alumno:** |  | **Grupo**: | 101 |
| **Cuatrimestre:** | Primero | **Periodo de Evaluación:** | Sept-Dic 2018 | **Fecha de Entrega:** |  |
| **Unidad Temática:** | III. Introducción al Internet de las Cosas | **Temas a Evaluar:** | Elementos de Internet de las Cosas IoTInternet Industrial de las Cosas, IIoT |
| **Objetivo:** | El alumno utilizará plataformas digitales como herramienta de apoyo para la comunicación, obtención, transferencia y visualización de información |
| **Especificaciones de elaboración:**  | * Elaborar **un ensayo** o **una infografía** con la información publicada en los siguientes enlaces:
	+ En el sitio **http://lash.utrng.edu.mx/**, se ha publicado el tema de referencia, en el menú, se encuentra nuestra **Carrera(Mecánica)** y después el acceso a nuestra **Materia(Tecnologías Digitales).**

* + La publicación “**Sobre Internet de las Cosas(IoT)**” tiene la información resumida para realizar el trabajo a entregar.
	+ Considerar los siguientes temas para el contenido:
		- Tipos de redes y componentes.
		- Conexión a la nube(cloud, fog, edge).
		- Elementos de Internet de las Cosas IoT.
		- Internet Industrial de las Cosas(IIoT)
		- Seguridad en IoT.
* Se creará una carpeta con su nombre a fin de resguardar en ella los documentos generados en los tres parciales. Ej. “LuisAntonioSaucedoHdez-101-Mec-Tec-Dig”, “JuanPerezDelaCOncha-1A-Mec-TecDig”, etc. considerar Nombre, Apellido(s) Grupo y Materia
* Se entregará en forma **electrónica e impresa**
* La versión impresa será a **COLOR**
* La versión electrónica será agregada a la carpeta con tu nombre y enviada al correo **lsaucedoh@utrng.edu.mx**
 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ASPECTOS A EVALUAR** | **AUTÓNOMO****(10)** | **DESTACADO****(9)** | **SATISFACTORIO****(8)** | **NO ACREDITADO****(0)** | **VALOR OBTENIDO** |
| **Infografía****(80%)** | * Se cubren **TODOS** los temas indicados arriba.
* La información esta ordenada y es legible.
* Uso de imágenes para enriquecer la idea.
* Manejo de Colores apropiados(no agresivos ni de alto contraste).
* Maneja información Extra a la expuesta en la publicación
 | * Se cubren **TODOS** los temas indicados arriba.
* La información esta **en su mayoría ordenada** y es legible.
* Usa solo 4 imágenes para enriquecer la idea.
* Manejo de Muchos(más de 5) Colores(no agresivos ni de alto contraste).
* Maneja información Extra a la expuesta en la publicación
 | * Se cubren **TODOS** los temas indicados arriba.
* La información esta **en su mayoría ordenada** y es legible.
* Usa solo 3 imágenes para enriquecer la idea.
* Manejo de Muchos(más de 6) Colores(no agresivos ni de alto contraste).
 | No hay coherencia en la información.**Falta un tema propuesto** |  |
| **Ensayo (80%)** | * Se cubren **TODOS** los temas indicados arriba.
* La información esta ordenada y es coherente.
* **Uso de imágenes para enriquecer la idea**.
* No sobrepasa de dos cuartilla
* Maneja información Extra a la expuesta en la publicación
 | * Se cubren **TODOS** los temas indicados arriba.
* La información esta **en su mayoría ordenada** y es coherente.
* **Usa solo 2 imágenes** para enriquecer la idea.
* No sobrepasa de 3 cuartilla
* Maneja información Extra a la expuesta en la publicación
 | * Se cubren **TODOS** los temas indicados arriba.
* La información esta **en su mayoría ordenada** y es legible.
* **Sin imágenes** para enriquecer la idea.
 | No hay coherencia en la información.**Falta un tema propuesto** |  |
| **Ortografía****(20%)** | No se cometen errores de gramática u ortografía que distraigan al lector del contenido.  | Comete de 1-3 errores de gramática u ortografía lo que distrae al lector del contenido.  | Comete de 4-6 errores de gramática u ortografía que distraen al lector del contenido.  | Comete más de 6 errores de gramática u ortografía que distraen al lector del contenido. |  |

I.S.C. Luis Antonio Saucedo Hernández