



**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**  
**CARRERA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS**  
**ASIGNATURA: INTERNET DE LAS COSAS.**  
**PERIODO ACADÉMICO:2021-1**

## **RÚBRICA TRABAJO INVESTIGACIÓN 1**

En este documento se describirá el método de calificación del examen final con una nota máxima de 20 y una mínima de 00:

- ❖ Introducción al internet de las cosas y una breve explicación del Arduino. Describir las principales diferencias entre un Arduino con un ESP32 Devkit V1
- ❖ Descripción del funcionamiento de sus trabajos incluyendo un diagrama de flujo, sin contar con la conectividad a la nube
- ❖ Describir las características de todos los elementos utilizados para el desarrollo del trabajo, así como la funcionalidad y propósito de cada uno.
- ❖ Procedimiento e Incidencias del desarrollo del proyecto
- ❖ Descripción de la futura mejora del trabajo: comunicación con la nube, niebla o dispositivos wireless
- ❖ Conclusiones y recomendaciones (posibles fallas o problemas de programación)
- ❖ Anexos y bibliografía.