

nstituto Tecnológico de Pabellón de Arteaga

NOMBRE DE LA MATERIA Tecnologías Inalámbricas

NOMBRE DEL DOCENTE Prado López Efrén Emmanuel

NOMBRE DEL TRABAJO Actividad 1

NOMBRE DEL ALUMNO Alejandro Guevara de Luna

> UNIDAD 4

FECHA Y LUGAR 27 de enero del 2023









nstituto Tecnológico de Pabellón de Arteaga

UNIDAD 4 Tarea 3.- Identificar las principales organizaciones certificadoras y reguladoras de tecnologías inalámbricas para ajustarse a los criterios de interoperabilidad, realizar una propuesta de implementación en un entorno real.

Las principales organizaciones certificadoras y reguladoras de tecnologías inalámbricas son la Wi-Fi Alliance, la Bluetooth Special Interest Group y la GSM Association. Estas organizaciones trabajan para garantizar la interoperabilidad y la compatibilidad entre dispositivos y redes inalámbricas de diferentes fabricantes y proveedores. La Wi-Fi Alliance, por ejemplo, es responsable de certificar los productos que cumplen con los estándares de WLAN, mientras que la Bluetooth Special Interest Group se encarga de establecer las especificaciones técnicas para la tecnología Bluetooth. La GSM Association, por su parte, regula los estándares para la tecnología móvil GSM.

