



NOMBRE	:	ALAN ATILIO CONDORI ARAPA
DOCENTE	:	FILOMENO GARCIA
CURSO	:	ESTANDARES DE MANTENIMIENTO...
TEMA	:	ALAN CONDORI ARAPA

TAREA: Investigar y subir informe técnico a la plataforma

a) ISO en inglés y cuál es su significado.

ISO en inglés significa "International Organization for Standardization", que se traduce al español como "Organización Internacional de Normalización". La ISO es una organización internacional no gubernamental que desarrolla y publica normas y estándares técnicos para diversos sectores y áreas de actividad, con el objetivo de promover la calidad, la seguridad y la eficiencia en productos, servicios y procesos a nivel mundial. La ISO fue fundada en 1947 y su sede se encuentra en Ginebra, Suiza.

b) IEEE en inglés y cuál es su significado.

IEEE en inglés significa "Institute of Electrical and Electronics Engineers", que se traduce al español como "Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos". El IEEE es una organización profesional sin fines de lucro que se dedica a fomentar la innovación, el avance y la excelencia en la ingeniería eléctrica, electrónica, informática, de telecomunicaciones y otras áreas relacionadas. Fundado en 1963, el IEEE es una de las mayores organizaciones técnicas del mundo, con más de 400.000 miembros en más de 160 países. El IEEE desarrolla y publica estándares, realiza conferencias y eventos, y ofrece recursos y herramientas para apoyar la investigación, el desarrollo y la aplicación de tecnologías avanzadas.

c) ISO/IEC en inglés y cuál es su significado.

ISO/IEC en inglés significa "International Organization for Standardization/International Electrotechnical Commission", que se traduce al español como "Organización Internacional de Normalización/Comisión Electrotécnica Internacional". ISO y IEC son dos organizaciones internacionales independientes que trabajan en conjunto para desarrollar estándares técnicos y normas relacionadas con tecnología de la información y comunicación. La colaboración entre estas dos organizaciones es conocida como ISO/IEC JTC1 (Joint Technical Committee 1) y tiene como objetivo desarrollar y promover estándares técnicos de alta calidad que sean reconocidos y utilizados a nivel mundial. Los estándares desarrollados por ISO/IEC JTC1 incluyen, entre otros, los relacionados con la seguridad de la información, la gestión de servicios TI, la arquitectura de software y los sistemas de gestión de calidad.

d) Sistema de Gestión

Un Sistema de Gestión es un conjunto de procesos, políticas, procedimientos y prácticas que se utilizan para planificar, ejecutar, supervisar y mejorar continuamente las actividades de una organización, con el fin de lograr sus objetivos y cumplir con las necesidades y expectativas de sus partes interesadas.

e) Mejora continua

La mejora continua es un principio fundamental de los sistemas de gestión, que implica la búsqueda constante de oportunidades para mejorar el desempeño de una organización en relación con sus objetivos y metas. En el contexto de los sistemas de gestión, la mejora continua implica un ciclo constante de planificación, implementación, medición y revisión de las actividades y procesos de la organización, con el fin de identificar oportunidades de mejora y hacer ajustes para lograr mejores resultados.