

**Estudiante:** Carrera Oscar, Gualotuña Edgar, Sosapanta David.

**Fecha de entrega:** 29 / 06 / 2020.

**Tema:** Seleccionar uno de los métodos indicados en clase y genere un documento para la GCS de su proyecto final.

**Paralelo:** "A".

## TAREA 11

ISO/IEC 12207 (Proceso del Ciclo de vida del Software).



### Gestión del proyecto

El proyecto plantea la forma en que se divide, agrupan y coordinan las actividades en una organización, mediante un sistema organizado; el programa adapta un registro consecuente mediante una base de datos y una interfaz para el propietario.

### Alcance

- El alcance del proyecto, está basado en los procesos y tareas que se consideren prioritarios y aplicables contemplados en la norma ISO/IEC 12207, los cuales indican las acciones que se debieron tomar, para obtener un desarrollo de calidad.
- Al momento de asignar tareas a sus trabajadores polifuncionales su estado de disponibilidad, quién tiene sobrecarga de trabajo, quien trabaja y quién no posee actividad.
- Las actividades que realizan los polifuncionales deben ser registradas en el módulo, pudiendo ser éstas: limpieza del local, colocación de nuevos productos, ordenamiento de productos existentes en las perchas, limpieza del baño, servicio al cliente, envoltura de regalos, limpieza ocasional, etc.
- El proceso detallado del proyecto concreta con la documentación pertinente, detallando los procesos diferentes dentro del proyecto y su correspondiente manejo, este, de manera resolutive en diferentes pruebas.

- El proceso detalla una toma de respuestas mediante un sistema adecuado de pruebas, el mismo para erradicar de manera pertinente excesos de tiempo o gastos previstos.

#### **Alcance de pruebas**

- Las pruebas se adecuan a las siguientes puntualizaciones:
- Interfaz gráfica
- Gestor de base de datos
- Integridad de datos
- Validación de usuarios
- Impresión de registros concurrentes para detalle de procesos

#### **Funcionalidad**

- Ingreso al sistema: El sistema adecua su usuario correspondientemente con la clave respectiva; el mismo habilitan funciones ideales del programa.
- Verificación: Procedente la validación permite el ingreso al panel de inicio
- Actualización: De manera itinerante se maneja una actualización de los registros y el mismo facilita la verificación del personal para asignaciones dentro del ámbito necesario.
- Cumplimiento: Considerando los registros se puede dar verificación del cumplimiento de personal; esto debido a las diversas actividades que adecuaron para el personal.
- Integridad de datos: Considerando su sistematización de los datos tiene una recursividad y apilamiento directo.
- Eficiencia y eficacia: La concurrencia y adecuación del programa efectúa las operaciones adecuadas entre sistema e interacción con el usuario.