

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ISRAEL FORMATO DE ACTIVIDADES DE SEGUIMIENTO INGENIERIA DE SOFTWARE II

### **Estudiante:**

- Chicaiza Rubén
- Anagumbla Gabriel
- Borja Miguel

Fecha de entrega: 29/06/2020

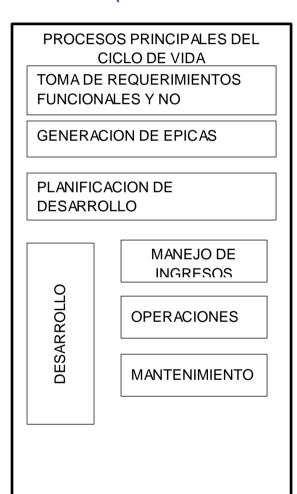
Tema: Sel eccionar una de las meto dologías indicadas en dase y genere do cum ento para la

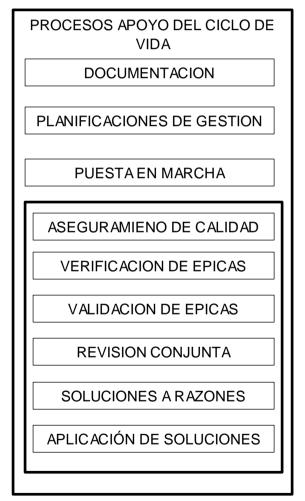
GCS de su proyecto final

Paralelo: A

TAREA 11

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





| PROCESOS ORGANIZADOS DEL CICLO DE VIDA |                                  |
|--|----------------------------------|
| Implementacion de interfaces           | Adaptación de interfaz a la base |
| G estionar B ase                       | G esti ón                        |
|  | Estructura del programa          |

Docente: Mg. Magdalena Ortega



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ISRAEL FORMATO DE ACTIVIDADES DE SEGUIMIENTO INGENIERIA DE SOFTWARE II

#### **GESTION DEL PROYECTO**

Proceso del cual se origina el presente instructivo El proyecto plantea un enfoque de distribución y organización adecuada mediante un sistema organizado; así mismo el programa adapta un registro consecuente mediante una base de datos y un concepto previsto adecuado a la interfaz para el propietario.

#### **ALCANCE**

- Al considerar que la empresa SUPER, es un supermercado que tiene problemas se enfatizó en condicionantes necesarios:
- Al momento de asignar tareas a sus trabajadores poli funcionales referencias su estado de disponibilidad, quién tiene sobrecarga de trabajo, quien trabaja y quién no posee actividad
- Las actividades contenidas se aplican al proceso de realización de un avalúo de un sistema organizacional; el mismo posee características puntuales. La empresa ha solicitado., como proveedor de sistemas, que realice un módulo denominado "ASIGNA":
- El proceso detallado del proyecto concreta con la documentación pertinente, detallando los procesos diferentes dentro del proyecto y su correspondiente manejo, este, de manera resolutiva 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
- Notificación de personal considerando su posicionamiento.

### **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 daros: 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.

Docente: Mg. Magdalena Ortega