

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

## **Estudiantes:**

Anagumbla Gabriel

Borja Miguel

Chicaiza Rubén

Fecha de entrega: 20-04-2020

Tema: Evaluar la gestión de un proyecto de software.

Nivel: Séptimo "A"

### **GESTION DEL PROYECTO**

| Proceso del cual se | El proyecto plantea un enfoque de distribución y organización  |
|---------------------|--|
| origina el presente | adecuada mediante un sistema organizado; así mismo el  |
| instructivo         | 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.

#### **OBJETIVOS**

- Desarrollar una metodología adecuada al sistema, enfocando su respuesta a procedimientos de prueba y calidad del producto.
- Documentar de manera detallada procedimientos respectivos
- Garantizar la eficiencia y efectividad del producto; en consideración cumpla con estándares de calidad

## **GLOSARIO**

Docente: Mg. Magdalena Ortega



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

| Componente de prueba | Aplicación  |
|----------------------|---|
| Informe              | Detalle completo a criterio de informe con resultados de pruebas realizadas |
| Funcionalidad        | Administración de los recursos organizacionales de horario                  |
| Pruebas del sistema  | Por definir dentro de los procesos respectivos                              |

### **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 de el 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