**Plan de Pruebas**

***[Nombre del Proyecto]***

***Fecha:[dd/mm/aaa]***

**Tabla de contenido**

Histórico de Revisiones

| Versión | Fecha | Descripción/cambio | autor |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Información del Proyecto

| Organización |  |
| --- | --- |
| Sección |  |
| Proyecto (Nombre) |  |
| Fecha de Inicio |  |
| Fecha de Término |  |
| Patrocinador principal |  |
| Docente |  |

Integrantes

| Rut | Nombre | Correo |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

| Alcance de las pruebas  *Definición de requisitos de S.W., módulos de Software a probar, Requisitos ambiente de pruebas y Documentación Referenciada, etc.* |
| --- |
|  |

| Descripción  *Descripción general del sistema y características clave* |
| --- |
|  |

| Resumen de las pruebas | | |
| --- | --- | --- |
| Módulos del sistema a probar | Catálogo de productos  Proceso de pagos  Seguimiento de envíos  Promociones y oferta  Carrito de compras | |
| Objetivos de las pruebas |  | |
| Detalle del orden de ejecución de los módulos |  | |
| Tipos de pruebas a realizar | Pruebas de funcionalidad  Pruebas de usabilidad  Pruebas de rendimiento  Pruebas de regresión  Pruebas de compatibilidad  Pruebas de carga  Pruebas de estrés | |
| Técnicas de pruebas a utilizar | Pruebas unitarias  Pruebas de integración  Pruebas de sistemas  Pruebas de aceptación | |
| Roles y responsabilidades | Rol | Responsabilidades |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

| Entorno y configuración de las pruebas  *Definir los requisitos de software y hardware necesarios para ejecutar las pruebas.* |
| --- |
|  |

| Calendarización de las actividades de pruebas  *Listado de actividades, tareas, duración, fechas, responsables, etc.* |
| --- |
|  |
| Adjuntar carta Gantt |

| Resumen de riesgos  *Listado de riesgos relacionado al proceso de pruebas de S.W. Indicar riesgo, magnitud o impacto de este riesgo por etapa en el proceso. Magnitud: Alto, Significativo , Moderado, Inferior y Baja. Probabilidad de ocurrencia. Plan de mitigación y plan de contingencia.* |
| --- |

| Riesgo | Magnitud | Ocurrencia | Plan de Mitigación | Plan de Contingencia |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cambios en el alcance | Alta-media-baja | Alta- baja media | Implementar un proceso formal de gestión de cambios que incluya, solicitud de cambio, evaluación del impacto y seguimiento y control. | Identificación temprana de los cambios.  Evaluación de impacto.  priorización.  revisión del cronograma.  documentación y seguimiento.  Lecciones aprendidas. |
| Defectos críticos |  |  |  |  |
| Fallas en el ambiente de pruebas. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

| Definición de artefactos  *Listar y describir los artefactos que serán administrados y entregados durante este proceso de prueba.* | |
| --- | --- |
| Artefacto | Descripción |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

| Condiciones de aceptación para cierre del proceso de pruebas  *Condiciones que se deben cumplir para dar término al proceso de pruebas y margen de tolerancia de aceptación de defectos.* |
| --- |
|  |

| Glosario |
| --- |
|  |