

Actividad DSI 8: Generación de Especificaciones de Construcción

- **Objetivos**
 - Generar las especificaciones de construcción del SI a partir del diseño detallado.
 - Generar las especificaciones para la creación de las estructuras de datos en los SGBD.

Tarea		Productos	Técnicas y Prácticas	Participantes
DSI 8.1	Especificación del Entorno de Construcción	Especificaciones de Construcción del Sistema de Información: <ul style="list-style-type: none"> • Especificación del Entorno de Construcción 		<ul style="list-style-type: none"> • Equipo de Arquitectura • Equipo del Proyecto • Equipo de Soporte Técnico • Equipo de Sistemas • Equipo de Seguridad
DSI 8.2	Definición de Componentes y Subsistemas de Construcción	Especificaciones de Construcción del Sistema de Información: <ul style="list-style-type: none"> • Descripción de Subsistemas de Construcción y Dependencias • Descripción de Componentes • Plan de Integración del Sistema de Información 	<ul style="list-style-type: none"> • Diagrama de Estructura • Matricial • Diagrama de Componentes • Diagrama de Despliegue 	<ul style="list-style-type: none"> • Equipo de Arquitectura • Equipo de Proyecto
DSI 8.3	Elaboración de Especificaciones de Construcción	Especificaciones de Construcción del Sistema de Información: <ul style="list-style-type: none"> • Especificación detallada de Componentes 	<ul style="list-style-type: none"> • Diagrama de Componentes 	<ul style="list-style-type: none"> • Equipo de Proyecto
DSI 8.4	Elaboración de Especificaciones del Modelo Físico de Datos	Especificaciones de Construcción del Sistema de Información: <ul style="list-style-type: none"> • Especificación de la Estructura Física de Datos 		<ul style="list-style-type: none"> • Equipo de Proyecto • Administradores de la Base de Datos

Actividad DSI 9: Diseño de la Migración y Carga Inicial de Datos

- **Objetivos**
 - Sólo se realiza cuando es necesario.
 - Determinar las necesidades adicionales de infraestructura.
 - La carga inicial de datos no tiene el mismo alcance y complejidad que la migración de datos

Tarea		Productos	Técnicas y Prácticas	Participantes
DSI 9.1	Especificación del Entorno de Migración	Plan de Migración y Carga Inicial de Datos: <ul style="list-style-type: none"> • Especificación del Entorno de Migración y Carga Inicial 		<ul style="list-style-type: none"> • Equipo de Arquitectura • Equipo de Soporte Técnico
DSI 9.2	Diseño de Procedimientos de Migración y Carga Inicial	Plan de Migración y Carga Inicial de Datos: <ul style="list-style-type: none"> • Definición de Procedimientos de Migración y Carga Inicial 		<ul style="list-style-type: none"> • Equipo de Arquitectura • Equipo de Proyecto • Equipo de Seguridad
DSI 9.3	Diseño Detallado de Componentes de Migración y Carga Inicial	Plan de Migración y Carga Inicial de Datos: <ul style="list-style-type: none"> • Diseño Detallado de Módulos de Migración y Carga Inicial • Especificación Técnica de las Pruebas de Migración y Carga Inicial 		<ul style="list-style-type: none"> • Equipo de Proyecto
DSI 9.4	Revisión de la Planificación de la Migración	Plan de Migración y Carga Inicial de Datos: <ul style="list-style-type: none"> • Planificación de la Migración y Carga Inicial 		<ul style="list-style-type: none"> • Jefe de Proyecto

Actividad DSI 10: Especificación Técnica del Plan de Pruebas

- **Objetivos**
 - Especificación del plan de pruebas
 - Pruebas Unitarias
 - Pruebas de Integración
 - Pruebas del Sistema
 - Pruebas de Implantación
 - Pruebas de Aceptación

Tarea		Productos	Técnicas y Prácticas	Participantes
DSI 10.1	Especificación del Entorno de Pruebas	Plan de Pruebas: <ul style="list-style-type: none"> • Especificación del Entorno de Pruebas 		<ul style="list-style-type: none"> • Equipo de Arquitectura • Equipo de Soporte Técnico • Equipo de Proyecto • Equipo de Seguridad
DSI 10.2	Especificación Técnica de Niveles de Prueba	Plan de Pruebas: <ul style="list-style-type: none"> • Especificación Técnica de Niveles de Prueba 		<ul style="list-style-type: none"> • Jefe de Proyecto • Analistas • Usuarios Expertos
DSI 10.3	Revisión de la Planificación de Pruebas	Plan de Pruebas: <ul style="list-style-type: none"> • Planificación de las Pruebas 		<ul style="list-style-type: none"> • Jefe de Proyecto

Actividad DSI 11: Establecimiento de Requisitos de Implantación

- **Objetivos**
 - Completar el catálogo de requisitos con los relacionados con la documentación que el usuario requiere.
 - Permite ir preparando los medios y recursos necesarios sean capaces de utilizar el nuevo sistema.

Tarea		Productos	Técnicas y Prácticas	Participantes
DSI 11.1	Especificación de Requisitos de Documentación de Usuario	<ul style="list-style-type: none"> • Catálogo de Requisitos 	<ul style="list-style-type: none"> • Catalogación • Sesiones de Trabajo 	<ul style="list-style-type: none"> • Jefe de Proyecto • Analistas • Usuarios Expertos • Responsable de Operación • Responsable de Sistemas
DSI 11.2	Especificación de Requisitos de Implantación	<ul style="list-style-type: none"> • Catálogo de Requisitos 	<ul style="list-style-type: none"> • Catalogación • Sesiones de Trabajo 	<ul style="list-style-type: none"> • Jefe de Proyecto • Directores de Usuarios • Equipo de Soporte Técnico

Actividad DSI 12: Aprobación del Diseño del Sistema de Información

Tarea		Productos	Técnicas y Prácticas	Participantes
DSI 12.1	Presentación y Aprobación del Diseño del Sistema de Información	<ul style="list-style-type: none"> • Aprobación del Diseño del Sistema de Información 	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación 	<ul style="list-style-type: none"> • Comité de Dirección • Jefe de Proyecto