

PROCESOS	Procesos Contenidos	Prototipo Maqueta (1 a 3 iteraciones)				Prototipo Evolutivo (2 a 5 iteraciones)				Instalacion y Operación		
		AP [1]	ERI [2]	DEI [3]	VIU [4]	ERS [5]	DAS [6]	C [7]	PP [8]	IF [9]	OM [10]	R [11]
Proceso de seleccion de un MCVS	Proceso de Selección de un MCVS											
	- Identificar los posibles MCVS	X										
	- Seleccionar un modelo para el proyecto.	X										
Procesos de Gestion del Proyecto	Proceso de Iniciación, Planif. y Esti. del Proyecto											
	- Establecer la matriz de actividades para el MCVS	X										
	- Asignar los recursos del proyecto.	X	X	X	X	X	X	X	X			
	- Definir el entorno del proyecto.	X										
	- Planificar la gestión del proyecto.	X										
	Proceso de Seguimiento y Control del Proyecto											
	- Analizar riesgos.	X	X	X	X	X	X	X				
	- Realizar la planificación de contingencias.		X	X	X	X	X	X	X			
	- Gestionar el proyecto.		X	X	X	X	X	X	X			
	- Implementar el sistema de informes de problemas.		X	X	X	X	X	X	X			
	- Archivar registros.		X	X	X	X	X	X	X			
	Proceso de Gestión de Calidad del Software											
	- Planificar la garantía de calidad del software.		X	X		X	X	X				
	- Desarrollar métricas de calidad.		X	X		X	X	X				
- Gestionar la calidad del software.		X	X	X	X	X	X	X				
- Identificar necesidades de mejora de la calidad.		X	X	X	X	X	X	X				
Procesos de Pre-desarrollo	Proceso de Exploración de Conceptos											
	- Identificar las ideas o necesidades.	X	X			X						
	- Formular las soluciones potenciales.	X	X			X						
	- Dirigir los estudios de viabilidad.	X	X			X						
	- Planificar la transición del sistema (si se aplica).	X	X			X						
	- Refinar y Finalizar la idea o necesidad.	X	X			X						
	Proceso de Asignación del Sistema											
	- Analizar las funciones del sistema.			X			X					
	- Desarrollar la arquitectura del sistema.						X					
- Descomponer los requisitos del sistema.						X						
Procesos Orientados al desarrollo del Software	Proceso de Análisis de Requisitos											
	- Definir y Desarrollar los requisitos del software.					X						
	- Definir los requisitos de interfaz.		X									
	- Priorizar e Integrar los requisitos del software.					X						
	Proceso de Diseño											
	- Realizar el diseño preliminar.			X			X					
	- Analizar el flujo de información.						X					
- Diseñar la base de datos (si se aplica).						X						
- Diseñar las interfaces.						X						

	- Seleccionar o Desarrollar algoritmos (si se aplica).						X					
	- Realizar el diseño detallado.						X					
	<b>Proceso de Implementación e Integración</b>											
	- Crear los datos de prueba.						X	X				
	- Crear el código fuente.							X				
	- Generar el código objeto.							X				
	- Crear la documentación de operación.		X				X	X				
	- Planificar la integración.						X	X				
	- Realizar la integración.							X				
<b>Procesos de Post-desarrollo</b>	<b>Proceso de Instalación y Aceptación</b>											
	- Planificar la instalación.									X		
	- Distribuir el software.									X		
	- Instalar el software.									X		
	- Cargar la base de datos (si se aplica).									X		
	- Aceptar el software en el entorno de operación.								X	X		
	- Realizar las actualizaciones.									X		
	<b>Proceso de Operación y Soporte</b>											
	- Operar el sistema.										X	
	- Proveer de asistencia técnica y consultas.										X	
	- Mantener el histórico de peticiones de soporte.										X	
	<b>Proceso de Mantenimiento</b>											
	- Realizar el mantenimiento correctivo.										X	
	- Reaplicar el ciclo de vida del software.										X	
	<b>Proceso de Retiro</b>											
	- Notificar al usuario.											X
	- Conducir operaciones en paralelo (si se aplica).											X
	- Retirar el sistema.											X
<b>Procesos Integrales de Proyecto</b>	<b>Proceso de verificación y validación</b>											
	- Planificar la verificación y validación.		X				X					
	- Ejecutar las tareas de verificación y validación.					X			X	X		
	- Recoger y analizar los datos de las métricas					X			X			
	- Planificar las pruebas.			X			X					
	- Desarrollar las especificaciones de las pruebas.			X			X	X				
	- Ejecutar las pruebas.				X				X	X		
	<b>Proceso de gestión de la configuración</b>											
	- Planificar la gestión de la configuración.		X				X					
	- Realizar la identificación de la configuración.		X	X	X		X	X	X			
	- Realizar el control de la configuración.		X	X	X		X	X	X			
	- Realizar la información del estado de la configuración.			X	X		X	X	X			
	<b>Proceso de desarrollo de documentación</b>											
	- Planificar la documentación.		X				X					
	- Implementar la documentación.		X	X	X		X	X	X			

[illegible]

[1] Dario Rodriguez:  
Analisis Preliminar

[2] Dario Rodriguez:  
Especificacion de requisitos de interfaz

[3] Dario Rodriguez:  
Diseño Estático de Interfaz

[4] Dario Rodriguez:  
Validación de Interfaz con el usuario

[5] Dario Rodriguez:  
Especificación de Requisitos de Software

[6] Dario Rodriguez:  
Diseño Arquitectónico de Software

[7] Dario Rodriguez:  
Codificación

[8] Dario Rodriguez:  
Prueba del Prototipo

[9] Dario Rodriguez:  
Implementación Final

[10] Dario Rodriguez:  
operación y Mantenimiento

[11] Dario Rodriguez:  
Retiro