

	An.Pr.	Prototipo Maqueta (1 a 3 iteraciones)			Prototipo Evolutivo	
	AP	ERI	DEI	VIU	ERS	DAS
Proceso de Selección de un MCVS						
- Identificar los posibles MCVS	X					
- Seleccionar un modelo para el proyecto.	X					
Proceso de Iniciación, Planificación y						
Estimación del Proyecto						
- Establecer la matriz de actividades para el MCVS	X					
- Asignar los recursos del proyecto.	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
- Realizar la planificación de contingencias.		X	X	X	X	X
- Gestionar el proyecto.		X	X	X	X	X
- Implementar el sistema de informes de problemas.		X	X	X	X	X
- Archivar registros.		X	X	X	X	X
Proceso de Gestión de Calidad del Software						
- Planificar la garantía de calidad del software.		X	X		X	X
- Desarrollar métricas de calidad.		X	X		X	X
- Gestionar la calidad del software.		X	X	X	X	X
- Identificar necesidades de mejora de la calidad.		X	X	X	X	X
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
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
Proceso de Implementación e Integración						
- Crear los datos de prueba.						X
- Crear el código fuente.						
- Generar el código objeto.						

- Crear la documentación de operación.			X			X
- Planificar la integración.						X
- Realizar la integración.						
Proceso de Instalación y Aceptación						
- Planificar la instalación.						
- Distribuir el software.						
- Instalar el software.						
- Cargar la base de datos (si se aplica).						
- Aceptar el software en el entorno de operación.						
- Realizar las actualizaciones.						
Proceso de Operación y Soporte						
- Operar el sistema.						
- Proveer de asistencia técnica y consultas.						
- Mantener el histórico de peticiones de soporte.						
Proceso de Mantenimiento						
- Realizar el mantenimiento correctivo.						
- Reaplicar el ciclo de vida del software.						
Proceso de Retiro						
- Notificar al usuario.						
- Conducir operaciones en paralelo (si se aplica).						
- Retirar el sistema.						

[illegible]

X				
X				
X				
		X		
		X		
		X		
		X		
	X	X		
		X		
			X	
			X	
			X	
			X	
			X	
				X
				X
				X