

## Anexo 2. PLANTILLA PARA ESTUDIAR LA VIABILIDAD DE PROYECTOS

Nombre del Alumno: \_\_\_\_\_  
 Curso: 2º ASIR

Los contenidos de la tabla están basados en las competencias profesionales, personales y sociales y las cualificaciones profesionales y unidades de competencia del Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales incluidas en el título. (Real Decreto 1629/2009, de 30 de octubre)

Proyecto:			
ÁREAS	CONTEMPLA	Recomendable	Sí/No
<b>ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS</b>	(e) El hardware necesario con la configuración más idónea para un óptimo rendimiento del sistema	x	
	(f) La evaluación del rendimiento de los dispositivos hardware identificando posibilidades de mejoras según las necesidades de funcionamiento		
	(a) Los sistemas operativos locales y de servidor, instalando y configurando el software, en condiciones de calidad para asegurar el funcionamiento del sistema.	x	
	(g) El diseño de la infraestructura de la red telemática elaborando esquemas y seleccionando equipos y elementos	x	
	(h) La especificación de los equipos de comunicaciones en infraestructuras de redes telemáticas, determinando la configuración para asegurar su conectividad.	x	
	(l) La administración de distintos tipos de usuarios de acuerdo a las especificaciones de explotación para garantizar los accesos y la disponibilidad de los recursos del sistema.		
<b>ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE INTERNET</b>	(b) La instalación, configuración y administración de software para gestionar: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un entorno web</li> <li>• Servicio de mensajería electrónica</li> <li>• Transferencia de archivos, multimedia</li> <li>• Redes sociales</li> </ul>	x	

**C.F.G.S ADMINISTRACIÓN SISTEMAS INFORMÁTICOS EN RED**  
**Proyecto de Administración de Sistemas Informáticos en Red**

Proyecto:			
ÁREAS	CONTEMPLA	Recomendable	Sí/No
<b>ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN</b>	(d) La configuración y gestión de un Sistema de Gestor de Base de Datos, así como la configuración y gestión al menos una base de datos	x	
	(t) La creación y administración y gestión de una pequeña empresa, realizando un estudio de viabilidad de productos, de planificación de la producción y de comercialización que : <ul style="list-style-type: none"> <li>● Usa scripts de servidor</li> <li>● Usa extensiones</li> <li>● Implementa, verifica y documenta aplicaciones web en entornos internet, intranet y extranet.</li> </ul>		
	(l) La administración de distintos tipos de usuarios de acuerdo a las especificaciones de explotación para garantizar los accesos y la disponibilidad de los recursos del sistema.	x	
<b>ADMINISTRACIÓN DE LA SEGURIDAD</b>	(j) La supervisión de la seguridad física	x	
	(k) La seguridad del sistema y los datos según las necesidades de uso y las condiciones de seguridad establecidas para prevenir fallos y ataques externos. (contempla administración de copias de seguridad)	x	
<b>ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO Y RECUPERACIÓN DEL SISTEMA</b>	(i) La Implementación de soluciones de alta disponibilidad, analizando las distintas opciones del mercado, para proteger y recuperar el sistema ante situaciones imprevistas.	x	
	(m) El diagnóstico de las disfunciones del sistema y la adopción de medidas correctivas para restablecer su funcionalidad.		
	(n) La gestión y/o realización del mantenimiento de los recursos de su área (programando y verificando su cumplimiento), en función de las cargas de trabajo y el plan de mantenimiento.		

- Los caracteres entre paréntesis hacen referencia a las competencias