1. DATOS GENERALES DEL CURSO	
Nombre del curso	Implementación de sistemas de gestión de contenido
Programa al que pertenece	Licenciatura en Desarrollo de Sistemas Web
Créditos	9
Horas totales del curso	100

2. COMPETENCIA
El estudiante diseña un sitio Web utilizando un sistema de administración de contenidos (CMS) a fin de gestionar los contenidos de información de una organización para su publicación y administración de forma sistematizada, segura y de actualización constante.

3. PRODUCTO INTEGRADOR	
Descripción	Desarrollar un sitio Web utilizando un Sistema de Administración de Contenidos (CMS).

4. RECORTE DE CONTENIDO

	Unidad 1	Unidad 2	Unidad 3
Título	Introducción a los Sistemas de Gestión de Contenido (CMS)	Iniciando el proceso de diseño del sitio con WordPress	Personalizando el sitio y revisando herramientas y seguridad
Objetivo	Identificar las características, ventajas y usos de los Sistemas de Gestión de contenido.	Diseñar una sección de un sitio Web utilizando las herramientas de un Sistema de Gestión de Contenidos.	Integrar el proceso de diseño y personalización de un sitio Web en un CMS.
Contenido	Sistemas de Gestión de Contenidos: Requerimientos Instalación y mantenimiento Extensiones y complementos (Plugins y Widgets) Seguridad Ayuda y opciones de soporte Personalización de temas	Configuración general de WordPress Creando, configurando, administrando entradas o post Etiquetas y palabras clave Administración y configuración de imágenes, galería de imágenes Formularios Creación de páginas Web y sub–páginas dependientes creando secciones	Elegir y evaluar plugins y temas, tomando en cuenta la seguridad Definir roles y perfiles de usuarios en un CMS Permisos de usuarios. Importancia de contraseñas seguras Importancia de mantener versiones seguras del CMS y las aplicaciones usadas Área de configuración y opciones de seguridad en WordPress Como asegurar la página de autentificación Como detener spam y bots Buenas prácticas (encontrar vulnerabilidades, auditar el sitio, entre otras) Diferencias entre plugins y widgets Bloque de redes sociales Recursos multimedia Estadísticas del sitio Temas o plantillas