

Programación semanal

En la programación semanal te presentamos un **reparto del trabajo de la asignatura** a lo largo de las semanas del cuatrimestre.

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES Y TALLERES VIRTUALES (10 puntos)
Semana 1	Tema 1. Tecnologías de la Información y la Comunicación 1.1 ¿Cómo estudiar este tema? 1.2 Conceptos fundamentales de la informática 1.3 Evolución de los sistemas de información. De la sociedad de la información a la sociedad del conocimiento 1.4 Internet y la nube 1.5 Aplicaciones de las TIC a las Ciencias de la Salud 1.6 <i>Software</i> específico aplicado a nutrición y dietética humana	Test Tema 1 (0,1 puntos)
Semana 2	Tema 2. Presentaciones eficaces: PowerPoint 2.1 ¿Cómo estudiar este tema? 2.2 Introducción 2.3 Información: ¿Qué y cómo presentarla? 2.4 Introducción a Microsoft PowerPoint	Trabajo: Presentaciones eficaces. Alternativas para llegar al auditorio de forma eficiente: canales dedicados, presentaciones <i>online</i> y charlas TED (1,8 puntos)
Semana 3	Tema 2. Presentaciones eficaces: PowerPoint (continuación) 2.5 Texto, tablas, gráficos, diagramas 2.6 Animaciones y transiciones	
Semana 4	Tema 2. Presentaciones eficaces: PowerPoint (continuación) 2.7 Inserción de información multimedia 2.8 Compartir presentación. Presentación en línea	Talleres virtuales (3,2 puntos) Test Tema 2 (0,1 puntos)
Semana 5	Tema 3. Hojas de cálculo: Microsoft Excel 3.1 ¿Cómo estudiar este tema? 3.2 Introducción 3.3 Datos, información: Celdas, hojas y libros 3.4 Empezando a trabajar con Excel 3.5 Gestión de la información: Ordenación, filtros	Foro: Influencia de las TIC en el desarrollo de las Ciencias de la Salud (0,7 puntos)
Semana 6	Tema 3. Hojas de cálculo: Microsoft Excel (continuación) 3.6 Cálculos. Cálculos básicos y funciones 3.7 Gráficos. Imágenes	

CONTENIDO TEÓRICO		ACTIVIDADES Y TALLERES VIRTUALES (10 puntos)
Semana 7	<p>Tema 3. Hojas de cálculo: Microsoft Excel (continuación)</p> <p>3.8 Obtener datos externos. Importar datos de Access</p> <p>3.9 Introducción a la programación: Macros, VBA</p>	<p>Test Tema 3 (0,1 puntos)</p>
Semana 8	<p>Tema 4. Sistemas de gestión de bases de datos</p> <p>4.1 ¿Cómo estudiar este tema?</p> <p>4.2 Datos, información y bases de datos</p> <p>4.3 Estructuras de almacenamiento y acceso a la información</p> <p>4.4 Introducción a los repositorios y sistemas de gestión de bases de datos en internet para nutrición y dietética</p>	<p>Trabajo: Gestión de la información, del papel a las bases de datos. Estructuración y sistematización de la información (1,8 puntos)</p>
Semana 9	<p>Tema 4. Sistemas de gestión de bases de datos (continuación)</p> <p>4.5 Alternativas para la elaboración de bases de datos propias. Introducción a ACCESS</p> <p>4.6 Componentes y definiciones de bases de datos relacionales</p> <p>4.7 Interfaz de usuario de SGDB</p> <p>4.8 Presentación de la Información: informes</p> <p>4.9 Interacción y sinergias con otras aplicaciones</p> <p>4.10 Referencias bibliográficas</p>	<p>Test Tema 4 (0,1 puntos)</p>
Semana 10	<p>Tema 5. Análisis y utilización de <i>software</i> específico de información nutricional</p> <p>5.1 ¿Cómo estudiar este tema?</p> <p>5.2 Introducción</p> <p>5.3 Análisis de las diferentes tecnologías y aplicaciones orientadas a nutrición</p> <p>5.4 <i>Software</i> relacionado con la nutrición y la salud</p>	
Semana 11	<p>Tema 5. Análisis y utilización de <i>software</i> específico de información nutricional (continuación)</p> <p>5.5 <i>Software</i> para la elaboración de dietas</p> <p>5.6 <i>Software</i> de etiquetado nutricional</p> <p>5.7 Gestión práctica de una consulta i-Diet</p> <p>5.8 Referencias bibliográficas</p>	<p>Test Tema 5 (0,1 puntos)</p>
Semana 12	<p>Tema 6. Internet. Comunicación en la Red</p> <p>6.1 ¿Cómo estudiar este tema?</p> <p>6.2 Introducción</p> <p>6.3 Web 1.0, Web 2.0 y Web 3.0</p>	<p>Trabajo: Diseño y planificación de un canal temático de comunicación en la Red (1,8 puntos)</p>

CONTENIDO TEÓRICO		ACTIVIDADES Y TALLERES VIRTUALES (10 puntos)
Semana 13	Tema 6. Internet. Comunicación en la Red (continuación) 6.4 Nombres de dominios y subdominios 6.5 CMS (Content Management System)	
Semana 14	Tema 6. Internet. Comunicación en la Red (continuación) 6.6 WordPress 6.7 Referencias bibliográficas	Test Tema 6 (0,1 puntos)
Semana 15	Tema 7. Implicaciones legales y éticas de las TIC 7.1 ¿Cómo estudiar este tema? 7.2 Introducción 7.3 Privacidad e identidad digital 7.4 Situación actual: Debilidades, amenazas y fortalezas 7.5 Propiedad intelectual 7.6 Reglamento de Protección de Datos (UE) 2016/679 7.7 Referencias bibliográficas	Test Tema 7 (0,1 puntos)
Semana 16	Semana de exámenes	

NOTA

Esta **Programación semanal** puede ser modificada si el profesor lo considera oportuno para el enriquecimiento de la asignatura.