

UNIDAD DIDÁCTICA PARA EDUCADORES/PROFESORES/FORMADORES DE ADULTOS

Información y Alfabetización de los Datos	
Tema 3: Filtrar y evaluar la información	
Unidad didáctica 5 – Alfabetización informativa y de datos	
Duración: 50 minutos	
Objetivo	El objetivo principal de esta lección es proporcionar toda la información necesaria a los estudiantes adultos sobre el significado de la alfabetización informativa y de datos.
Grupo Meta	Adultos (mayores)
Instalaciones/ Equipamientos	• Aula • Acceso a Internet • Proyector • Pizarra blanca
Herramientas/ Materiales	• Notas adhesivas • Ficha 1 • Ficha 2 • Ficha 3
Actividades	1. Actividad 1: Comprender el significado de la alfabetización informativa y de datos 1.1 Explica a los alumnos las siguientes definiciones: (20 mins) (ver Ficha 1) • Datos • Alfabetización en datos • Información • Alfabetización informativa • Filtrar la información

	2. Actividad 2: Comprender los términos básicos relacionados con Internet - actividad de grupo 2.1 Escribe las siguientes definiciones en diferentes notas adhesivas: (10 mins) <u>(ver Ficha 2)</u> • Datos • Alfabetización en datos • Información • Alfabetización informativa • Filtrar la información 2.2 Divide la clase para que trabajen en equipos. Los equipos deben estar formados por 2-3 personas. (5 mins) 2.3 Facilita a tus alumnos un papel A3 con las definiciones. Tienen que emparejar las notas adhesivas con las definiciones <u>(ver Ficha 3)</u> (10 mins) 3. Actividad 3: Resumen (5 mins)
--	--

FICHA 1: Entender los términos básicos relativos a Internet

Definición:	Descripción:
1. Datos	Los datos son el origen de la información: las cantidades, los caracteres o los símbolos a partir de los cuales un ordenador realiza operaciones.
2. Información	Resultado del procesamiento de datos que nos proporcionan un conocimiento adicional. La información es lo que queremos aprender y que se deriva del conjunto de datos.
3. Alfabetización en datos	La alfabetización de datos es la capacidad de leer, comprender, crear y comunicar datos como información.
4. Alfabetización informativa	La alfabetización informativa es un "conjunto de habilidades integradas que abarcan el descubrimiento reflexivo de la información, la comprensión de cómo se produce y valora la información y el uso de la información para crear conocimientos nuevos y participar éticamente en comunidades de aprendizaje".
5. Filtrar la información	Filtrar la información es el proceso de búsqueda de información a partir de un criterio específico. El uso de estas búsquedas específicas permite evitar que el flujo de información sea abrumador.

FICHA 2: Entender los términos básicos relativos a Internet

_____ son el origen de la información: las cantidades, los caracteres o los símbolos a partir de los cuales un ordenador realiza operaciones.

_____ es el resultado que obtenemos del tratamiento de los datos y que nos proporciona un conocimiento adicional. Es lo que queremos aprender y se deriva del conjunto de datos.

_____ es la capacidad de leer, comprender, crear y comunicar datos como información.

_____ es un "conjunto de habilidades integradas que abarcan el descubrimiento reflexivo de la información, la comprensión de cómo se produce y valora la información y el uso de la información para crear conocimientos nuevos y participar éticamente en comunidades de aprendizaje".

_____ es el proceso de búsqueda de información a partir de un criterio específico. El uso de estas búsquedas específicas permite evitar que el flujo de información sea abrumador.

FICHA 3: Entender los términos básicos relativos a Internet

Definición:	Notas adhesivas:
1. Datos	
2. Información	
3. Alfabetización en datos	
4. Alfabetización informativa	
5. Filtrar la información	