

FICHA DE ASIGNATURA

Título: Información y alfabetización informacional.

Descripción: Esta asignatura permitirá al alumnado desarrollar competencias para buscar y gestionar información, como realizar búsquedas avanzadas, evaluar la calidad y veracidad de la información y almacenarla a través de distintas estrategias como el almacenamiento en la nube o el etiquetado, para poder recuperarla ágilmente.

Carácter: Obligatoria

Créditos ECTS: 5

Contextualización: La inmensa cantidad de información que hay disponible hoy en día hace necesario que desarrollemos estrategias de búsqueda, almacenamiento y recuperación de la información, que nos permitan encontrar contenido de calidad y recuperarlo de forma ágil. Además, el aumento de informaciones falsas requiere que, durante el proceso de búsqueda de información, seamos capaces de evaluar la información para discriminar aquella que no sea veraz o sea de baja calidad.

Modalidad: Online

Temario:

Competencia y/o alfabetización informacional

Sobrecarga informativa e infoxicación

Herramientas y Estrategias de búsqueda de información y criterios de selección

Navegadores web

Buscadores – genéricos y especializados

Búsquedas sencillas, palabras clave, descriptores

Búsquedas avanzadas, filtros, Operadores de búsqueda

Posicionamiento y optimización en buscadores (SEO)

Redes sociales científicas

Análisis crítico

Contraste de información

Fake news, desinformación, posverdad

Curación de contenidos

Metadatos, Tags (etiquetas), nube de tags

Fuentes RSS

Lectores de feeds (inoreader, G2reader, commafeed, freedly, etc.)

Marcadores sociales

Gestores bibliográficos

Proveedores de servicios (almacenamiento) en la nube (sincronización), Google drive, icloud, dropbox, MS OneDrive (permisos, compartición, difusión)

Buscar archivos

Optimización del espacio, archivos comprimidos.

Copias de seguridad

Competencias:

C4. Identificar, localizar, obtener, almacenar, organizar y analizar información digital, datos y contenidos digitales, evaluando su finalidad y relevancia para las tareas docentes.

Metodologías docentes:

- Lecciones magistrales participativas.
- Estudio de casos.
- Aprendizaje Basado en Problemas (ABP).
- Diseño de proyectos.

Sistema de Evaluación:

| Sistemas de evaluación | Ponderación mínima | Ponderación máxima |
|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Portafolio | 100.0 | 100.0 |

Bibliografía

Marco Común de Competencia Digital Docente. Disponible en <http://educalab.es/intef/digcomp/digcompteach>

Marco de Competencia Digital para Educadores (DigCompEdu). Disponible en <https://ec.europa.eu/jrc/en/digcompedu>

Marco DigCompOrg. Organizaciones educativas digitalmente competentes. Disponible en <https://ec.europa.eu/jrc/en/digcomporg/>