

**FITXA IDENTIFICATIVA****Dades de l'Assignatura**

Codi	33849
Nom	Serveis d'informació avançats en Internet
Cicle	Grau
Crèdits ECTS	6.0
Curs acadèmic	2016 - 2017

Titulació/titulacions

Titulació	Centre	Curs	Període
1007 - Grau d'Informació i Documentació	Facultat de Geografia i Història	4	Primer quadrimestre

Matèries

Titulació	Matèria	Caràcter
1007 - Grau d'Informació i Documentació	1 - Assignatures optatives	Optativa

Coordinació

Nom	Departament
GIMENEZ SANCHEZ, JUAN VICENTE	240 - Informàtica

RESUM**CONEIXEMENTS PREVIS****Relació amb altres assignatures de la mateixa titulació**

No heu especificat les restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

Altres tipus de requisits**COMPETÈNCIES**

**1007 - Grau d'Informació i Documentació**

- Les assignatures optatives aprofundeixen competències ja tractades en les matèries obligatòries.

RESULTATS DE L'APRENENTATGE**DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS****1. Introducció i conceptes bàsics****2. La búsqueda de información en Internet: Principios de diseño de arquitecturas Web****3. La Web Semántica: Metodologías y procesos de Arquitectura Web****4. La Web colaborativa. Metodologías y procesos de Arquitectura Web****VOLUM DE TREBALL**

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Classes de teoria	37,50	100
Pràctiques en laboratori	22,50	100
Assistència a esdeveniments i activitats externes	2,00	0
Elaboració de treballs en grup	10,00	0
Elaboració de treballs individuals	10,00	0
Estudi i treball autònom	18,00	0
Lectures de material complementari	8,00	0
Preparació d'activitats d'avaluació	16,00	0
Preparació de classes de teoria	8,00	0
Preparació de classes pràctiques i de problemes	8,00	0
Resolució de casos pràctics	10,00	0
TOTAL	150,00	



METODOLOGIA DOCENT

AVALUACIÓ

REFERÈNCIES

Bàsiques

- Levene M. An introduction to search engines and Web navigation. : Wiley Online Library; 2006.
- Russell M. Mining the Social Web: Analyzing Data from Facebook, Twitter, LinkedIn, and Other Social Media Sites. : O'Reilly Media, Inc.; 2011
- Daconta MC, Obrst LJ, Smith KT. The Semantic Web: a guide to the future of XML, Web services, and knowledge management. 2003

Complementàries

- Brin S, Page L. The anatomy of a large-scale hypertextual Web search engine. Computer Networks and ISDN Systems, 1998 4;30(1-7):107-117.
- ROSENFELD, L.; and MORVILLE, P. Information Architecture for the World Wide Web. O'Reilly & Associates, Inc. Sebastopol, CA, USA, 2006.
- Codina L, Marcos M, Pedraza R. Web semántica y sistemas de información documental. Gijón: Trea; 2009.
- Yates RB. Cómo funciona la Web.