



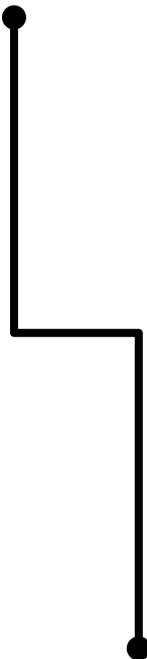
UNIVERSITAT
POLITÀCNICA
DE VALÈNCIA



Empezando a “conectar” la UPVAALMA



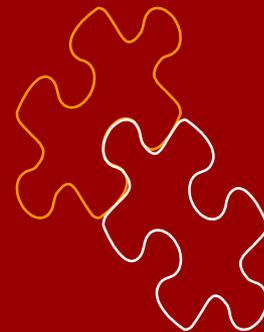
UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



ExLibris
Alma

0.

Antecedentes



Qué “conectamos”



¿ QUE CONECTAR?

USUARIOS UPV (SOT2)

De donde obtenemos la información de nuestros usuarios y actualizamos en alma

Planos de ubicación

Planos de ubicación de ejemplar.
(EN CURSO)

Bibliografía Recomendada (SOT2)

Gestion de la Bibliografía recomendada y guía docente.

Chat

La funcionalidad de atención al usuario que ya teníamos en primo.

Datos en bruto

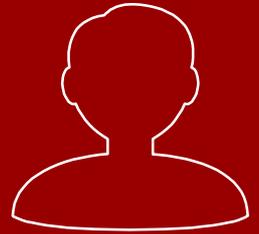
Datos en bruto que necesitamos cargar en alma, porque en la migración no se puedan y los jobs no lo permitan.

Google Analytics

La funcionalidad de recolección de datos con Google Analytics.

2.

USUARIOS UPV
(SOT2)



Carga Total

Se prepara todos los registros



Se cargan de una

Carga Nocturna

Carga nocturna actualizaciones de registros.



FTP



Alma perfil de importación /Job

Actualización de 1 registro

SOT 3



Se actualizan los datos via API



Registros 1 a 1 en el momento

❌ User with identifier NIP432977 was not found.

Datos persona

Datos sincronización

UPV

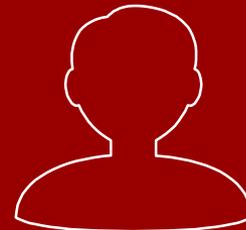
Nombre	ZZZ-APE-UNO ZZZ-APE-DOS, ZZZ-NOMBRE
NIP	██████████
Nivel servicio	
Colectivos activos	
DNI/Pasaporte	██████████
Carnet UPV	
E-mail	
E-mail externo	
Domicilio	C/ XXX 1
LogIn	NOMAPUN
Sexo	M
F. Nacimiento	1990-01-01
Móvil	
Tif.	
Población	VALENCIA
Cod. Provincia	46
C. Postal	46016

Alma

Nombre	
NIP	
User group	
Estado en ALMA	
DNI/Pasaporte	
Carnet UPV	
E-mail	
E-mail externo	
Domicilio	
LogIn	
Sexo	
F. Nacimiento	
Móvil	
Tif.	
Población	
Cod. Provincia	
C. Postal	



Actualizar en ALMA





AUTENTICACION VIA SAML . A TRAVES DEL SIR

Valencià · English | a · A | Accesibilidad | Mapa web | Buscar | Directorio

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

mi UPV

Acceso identificado

Inicio sesión

como Alumno

DNI*

PIN*

Entrar

como Personal

DNI*

Clave UPVnet*

Entrar

como externo

ID*

Clave*

Entrar

Acceso con certificado

Acceso con certificado

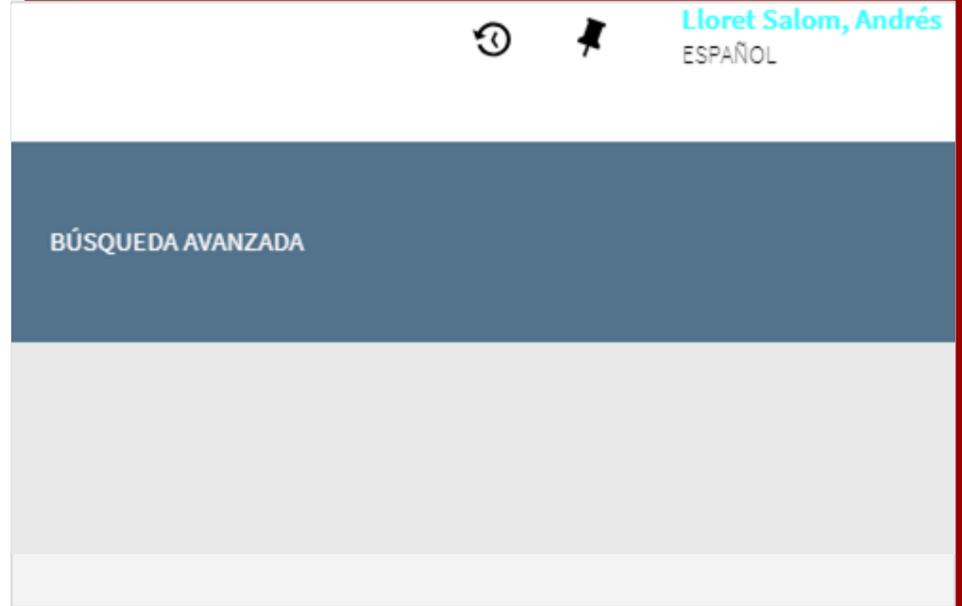
Acceso con certificado

- ¿Ha olvidado su PIN?
 - Los alumnos extranjeros consignarán el número de su pasaporte o NIE en lugar del DNI.
 - En la casilla del PIN, se incluirá el número PIN de la automatrícula.
 - Su identidad, así como los privilegios que lleva asociados, será recordada durante toda la sesión de trabajo. No olvide pues cerrar su sesión antes de abandonar el ordenador.
- ¿Ha olvidado su clave?
 - En la casilla de Clave de UPVnet, los usuarios introducirán su contraseña de usuario de UPVnet.
 - Su identidad, así como los privilegios que lleva asociados, será recordada durante toda la sesión de trabajo. No olvide pues cerrar su sesión antes de abandonar el ordenador.
- ¿Ha olvidado su clave?
 - Los usuarios españoles consignarán su DNI, mientras que los usuarios extranjeros introducirán su número de pasaporte o NIE.
 - En la casilla de Clave, los usuarios introducirán su contraseña de usuario de extraNET.
 - Su identidad, así como los privilegios que lleva asociados, será recordada durante toda la sesión de trabajo. No olvide pues cerrar su sesión antes de abandonar el ordenador.





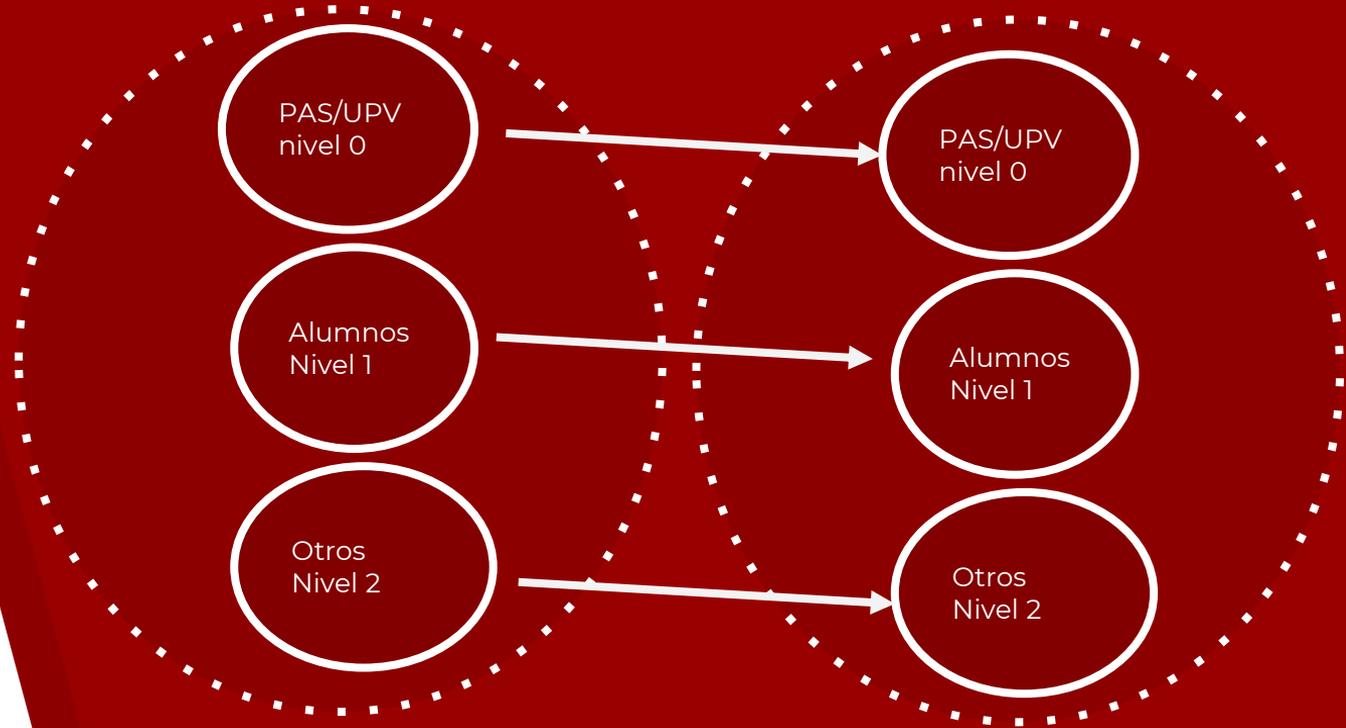
Cierre de sesion .





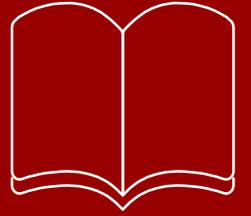
Colectivos UPV

Permisos Alma



3.

Bibliografía Recomendada (SOT2)





Integración SOT3

Bibliografía Recomendada

Via API

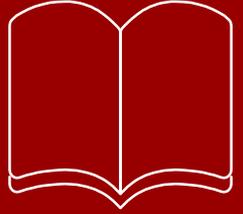
Búsqueda de Registros en SOT

Se buscan en SOT vía
api a Primo

Guía Docente Via API

Pantalla Seguridad

Consulta de Prestamos de ALMA via API

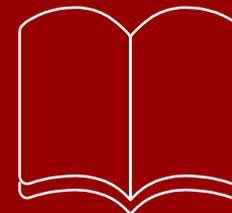


Revisión bibliografía recomendada

2017 ETSINF 156 - Grado en Ingeniería Informática Titulaciones vigentes Más filtros Recuentos

(1 de 15) << < 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 > >> 50

Título	Autor	ISBN/ISSN	Asignatura	Rev.	Rev.BC	Aca.	Ref.	F. ACT. ALMA
A new kind of science	Stephen Wolfram	1579550088	Computabilidad y complejidad	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	9900016645402037C	
A vocabulary on Program slicing Based Techniques	Silva Gallana, Josep Francesc	0360-0300	Análisis, validación y depuración de software	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	riunet10251/30875	
Absolute Java	Walter J. Savitch 1943-	9780131365896	Introducción a la informática y a la programación	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	9900041189502037C	
Actividades de PoliformaT	Ed Turney		Expresión y comprensión oral avanzada en inglés profesional	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	9900039926502037C	
Adaptive Computation and Machine Learning : Machine Learning : A Probabilistic Perspective	Kevin Murphy	0-262-01802-0	Aprendizaje automático	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sfx_kb26700000002e	
Administración de pequeñas empresas : enfoque emprendedor	Justin G. Longenecker, Carlos W. Moore, J. William Petty, Leslie E. Palich	9706865497	Emprendedores y creación de empresas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	9900037001402037C	
Administración de servicios : estrategias de marketing, operaciones y recursos humanos	Christopher Lovelock	9702603889	Gestión de servicios de si ti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	9900020179802037C	
Administración para emprendedores : fundamentos para la creación y gestión de nuevos negocios	Antonio César Amaru Maximiano	9789702611301	Emprendedores y creación de empresas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	9900035888502037C	
Adobe After Effects CS5	*	9780321704498	Edición y postproducción de vídeo digital	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	9900039615102037C	
Adobe After Effects 5 and 5.5 : motion graphics and visual effects	*	0130423823	Edición y postproducción de vídeo digital	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	9900019439902037C	
Adobe Premiere 5 : para windows	*	8441507465	Edición y postproducción de vídeo digital	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	9900011726902037C	
Advanced data warehouse design : from conventional to spatial and temporal applications	Elzbieta Malinowski	9783540744047	Sistemas de información estratégicos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	9900035003202037C	
			Lenguajes, tecnologías y	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		



4.

¿Datos en bruto?



Carga de datos

API

Modificar registros, la api tiene mucha potencia.

Velocidad

1 segundo registro

Test y carga en formularios

30 Segundos mínimo cada registro

SFTP o Ficheros

Carga de registros

Plugin POSTMAN

Usamos POSTMAN plugin para facilitar lotes de carga vía API

Selenium

Usamos Selenium para pruebas.

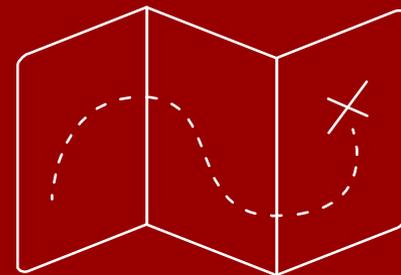
ALMA

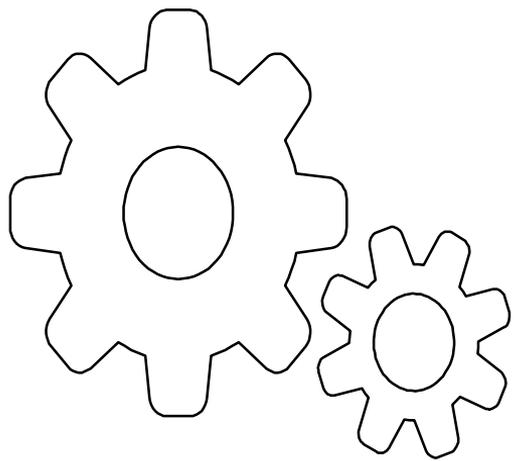
Via perfiles de importación de Alma



5.

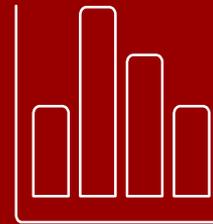
Planos de ubicación





6.

Google analytics





Incluido con JS en la vista de Primo



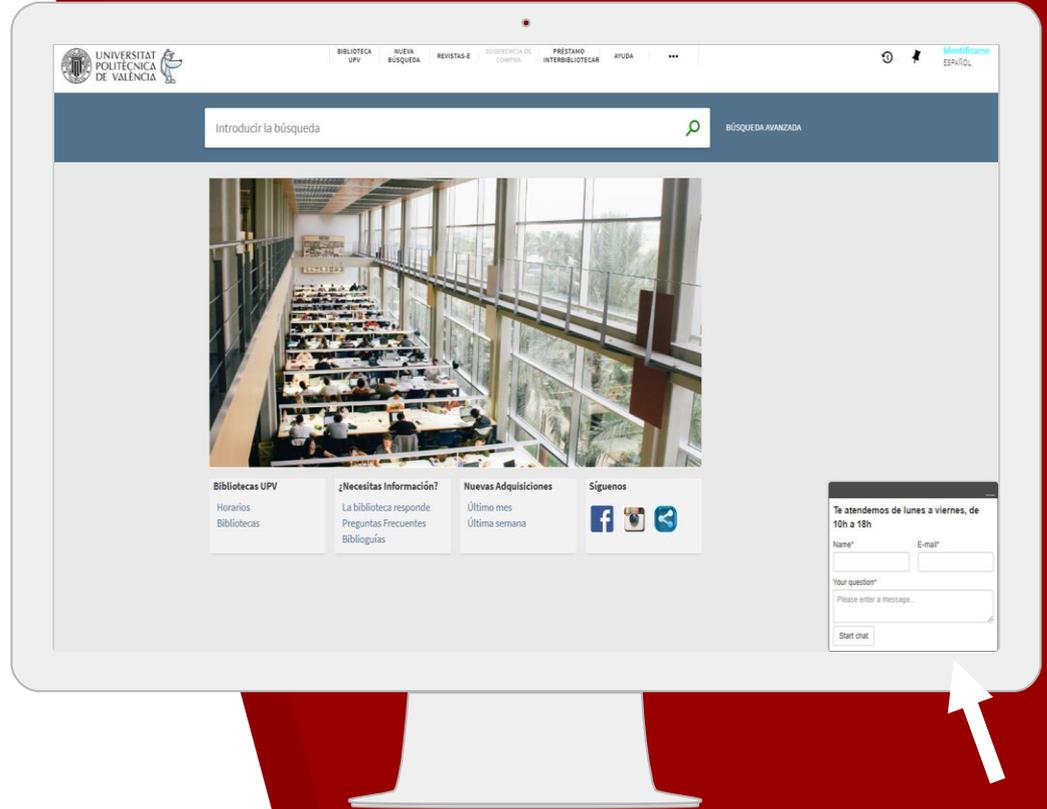
A large, solid red diagonal shape that starts from the top right and extends towards the bottom left, creating a sharp triangular cutout in the white background.

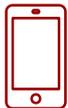
7.

Chat

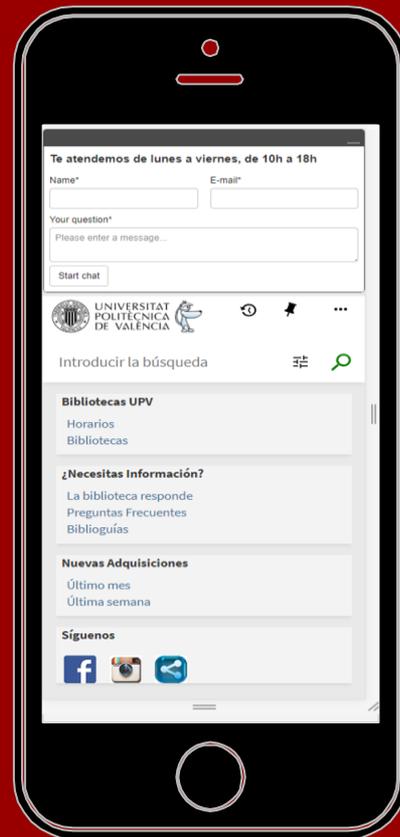


Incluido con JS en la vista de Primo





Móvil





Conclusiones

Aun nos quedan algunos procesos que no hemos “recuperado “ , pero es cierto que la integración via api es muy potente.



Gracias!

Podeis contactar conmigo en andres.lloret@upv.es