



Kolvintrícula

Matricúlate como una persona del siglo 21

Desarrollo de aplicaciones Web (DAW)  
2n Curso

Ángel Miguel  
Kevin Larriega  
Rubén Oncina  
Pablo Gómez  
Jordi Callupe

# Kolvintrícula

## Nuestros Cursos

DAM

DAW

ASIX

ASIX-CI

DAM-VI

SMX

¿QUIERES CARGAR TUS DATOS?

## Matrícula para DAM

1 Alumno 2 Responsable Opcional 3 Académicos 4 Consentimiento 5 Revision

### Datos del alumno



SUBIR FOTO

Nombre: Primer apellido:

Segundo apellido: NIF o NIE:

Email: Movil:

Fecha de nacimiento:

SIGUIENTE

# Admintrícula



INS PEDRALBES

Cursos

Modulos

Alumnos

Responsable

Pablo ▾

INS PEDRALBES

Hoy < >

Mayo 2021

Mes Semana Día

Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

Calendar events:

- May 13: PATIO asdgbujbsañdjf
- May 16: kevin a trabajar
- May 26: PRESENTACIO
- May 28: SDAEWFDSGH
- May 4: Entrega de nota FOTO CON IRIA

## Gestor rápido de cursos

☐ Modo daltónicos

**DAM:** Matrícula abierta

Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

Cerrar

**DAW:** Matrícula abierta

Desarrollo de Aplicaciones Web

Cerrar

**ASIX:** Matrícula cerrada

Administración de Sistemas Informáticos en Red

Abrir

**ASIX-CI:** Matrícula cerrada

Administración de Sistemas Informáticos en Red - Ciberseguridad

Abrir

**DAM-VI:** Matrícula cerrada

Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma - Videojuegos

Abrir

**SMX:** Matrícula abierta

Sistemas Microinformáticos y Redes

Cerrar

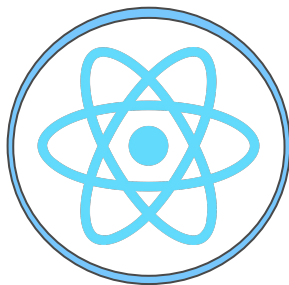
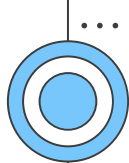
# ¿Qué es Kolvintrícula?

Kolvintrícula es un proyecto que responde a una necesidad real del INS Pedralbes:

Facilitar las matriculaciones en el centro de forma telemática.

Se divide principalmente en dos aplicaciones:

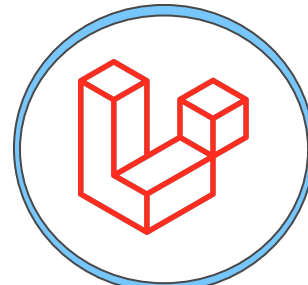
- Un formulario para realizar la matrícula de forma sencilla e intuitiva.
- Un panel de administración para los responsables del centro con todas las herramientas necesarias para gestionar los datos referentes a la matriculación.



React



FORMIK



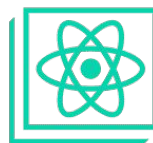
Laravel 8



MariaDB



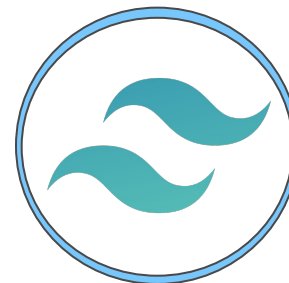
Material UI



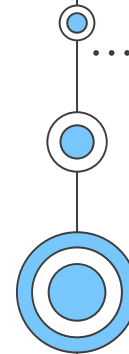
...



Laravel Breeze



TailWind CSS



# Tour por Kolvintrícula

01

## Kolvintrícula

Aplicación principal.  
Realización de la matrícula

02

## Steps de la matrícula

Distintos pasos a realizar para  
matricularse

03

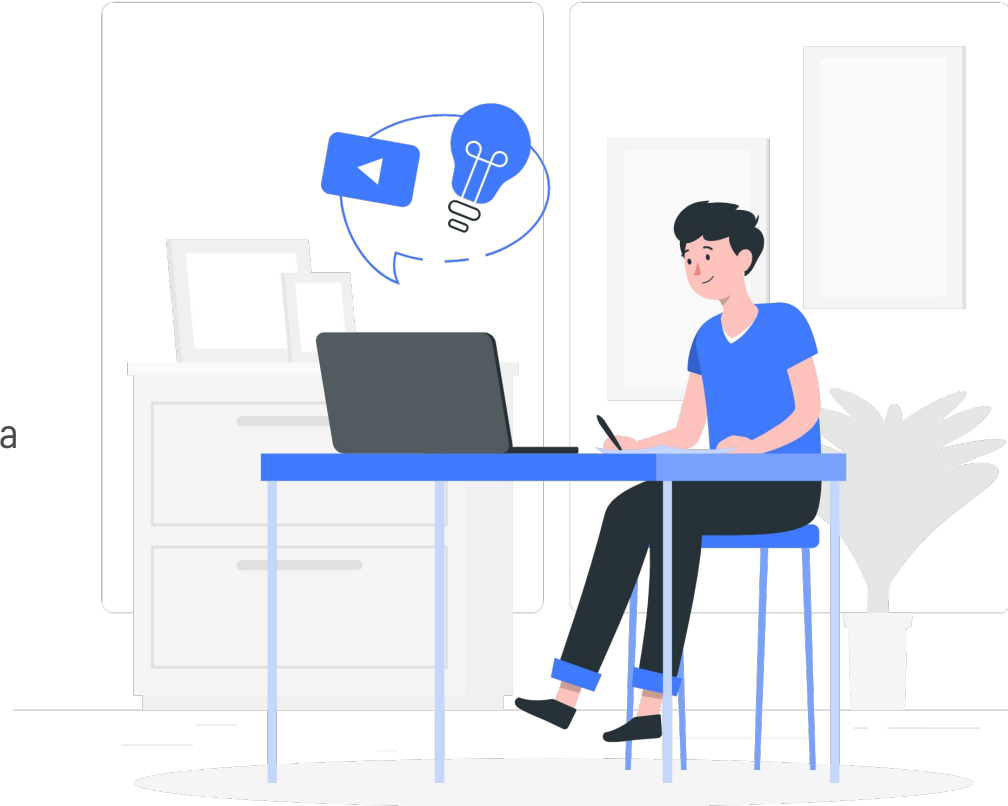
## Admintrícula

Aplicación de administración.  
La parte trasera de Kolvintrícula

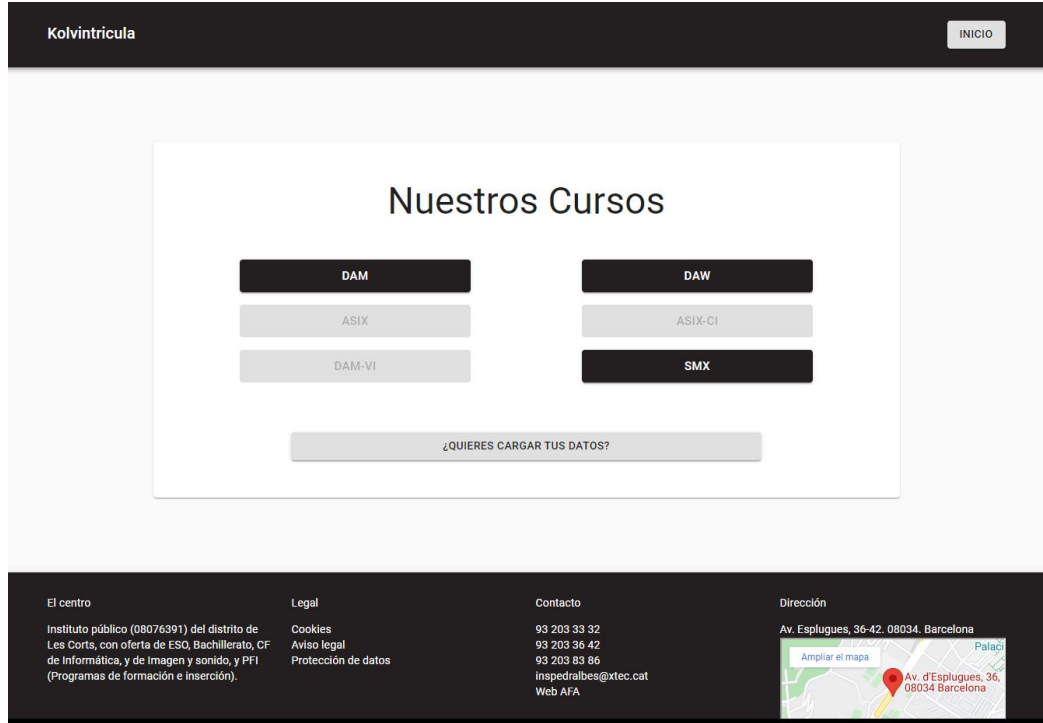
04

## Opciones de gestión

Las distintas funcionalidades  
que brinda admintrícula.



# Kolvintrícula



Esta es la pantalla que verá el alumno cuando vaya a realizar la matrícula.

Una interfaz sencilla que muestra los distintos cursos que ofrece el centro indicando cuales tienen la matrícula abierta.

Dispone de una opción útil para cargar los datos de un estudiante ya registrado para que pueda realizar una matrícula nueva (por ejemplo, segundo curso).

02

# Steps de la matrícula

Para realizar la matrícula el alumno deberá pasar por los distintos formularios introduciendo todos los datos necesarios.

## Matrícula para DAM



### Datos del alumno

**SUBIR FOTO**

Nombre:	Primer apellido:
Segundo apellido:	NIF o NIE:
Email:	Movil:
Fecha de nacimiento:	

**SIGUIENTE**

## Matrícula para DAM



### Datos de la persona/s responsable/s

Persona responsable	NIF o NIE:
Nombre:	Primer apellido:
Segundo apellido:	Telefono movil:
Email:	

**AÑADIR UN RESPONSABLE****ATRÁS**

## Datos académicos

\* EN CASO DE MATRICULARTE DE UN CURSO ENTERO NO SELECCIONES NINGUNA UF \*

Curso académico

1er Curso

MP1. Sistemes informàtics

☐ UF1☐ UF2☐ UF3

MP2. Bases de dades

☐ UF1☐ UF2



02

# Steps de la matrícula

Destinatariis Les dades no es comunicaran a tercers, excepte en els casos previstos per llei, o si ho heu consentit prèviament.

7. Autorització per al tractament de dades mèdiques de l'alumne/a. Dono el meu consentiment explícit perquè el centre pugui tractar les següents dades mèdiques en l'exercici de la seva funció educativa i orientadora.

☒ Sí

☐ No

Indiqueu tota informació mèdica del futur alumne/a que considereu rellevant conèixer en el context educatiu:

Enfermedades  
No


Alergias  
No

Medicamentos  
No

Otros

Finalitat	Gestió de l'acció educativa i orientadora.
Legitimació	Consentiment de l'interessat o de la persona que ostenta la tutoria legal en cas de menors d'edat.
Destinatariis	Les dades no es comunicaran a tercers, excepte en els casos previstos per llei, o si ho heu consentit prèviament.

Para continuar, firma aquí por favor



LIMPIAR FIRMA

ATRÁS

SIGUIENTE



## Datos del alumno

Nombre Pablo	Primer apellido Gómez
Segundo apellido Bravo	Fecha de nacimiento 29/05/2015
Email todsdcaaqui@gmail.com	NIF 21835467G
Nº móvil 678678678	

## Datos de los responsables

Responsable 1

Tipo  
PADRE

NIF  
234235G

Nombre  
Jose

Primer apellido  
García

Segundo apellido  
García

Siempre se van a poder revisar los datos introducidos y modificarlos antes de enviar la matrícula.

Al terminar se asigna un email de estudiante y se envía la copia de la matrícula al correo proporcionado.

¡Te has matriculado con éxito!



Tu email de alumno es:  
a21pabgombra@inspedralbes.cat

En breves recibirás una copia de la matrícula en tu email personal

# Admintrícula



INS PEDRALBES

Cursos

Modulos

Alumnos

Responsable

Pablo ▾

INS PEDRALBES

Hoy < >

Mayo 2021

Mes Semana Día

Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
			PATIO asdgubjsañdj			kevin a trabajar
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
		PRESENTACIO		SDAEWFDSGH		
31	1	2	3	4	5	6
			Entrega de nota FOTO CON IRIA			

## Gestor rápido de cursos

Modo daltónicos

DAM: Matrícula abierta

Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

Cerrar

DAW: Matrícula abierta

Desarrollo de Aplicaciones Web

Cerrar

ASIX: Matrícula cerrada

Administración de Sistemas Informáticos en Red

Abrir

ASIX-CI: Matrícula cerrada

Administración de Sistemas Informáticos en Red - Ciberseguridad

Abrir

DAM-VI: Matrícula cerrada

Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma - Videojuegos

Abrir

SMX: Matrícula abierta

Sistemas Microinformáticos y Redes


Cerrar

En esta aplicación se pueden gestionar todos los datos referentes a las matrículas.

Esta captura muestra la pantalla principal que verán los administrativos del centro.

De entrada dispone de un calendario en el que guardar eventos y un gestor rápido para abrir o cerrar la matrícula de los cursos disponibles.

# Opciones de gestión

 INS PEDRALBES

Cursos

Modulos

Alumnos

Responsable

Pablo ▾

Cursos

Añadir nuevo curso

Buscar:

ID	TIPO	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	ESTADO	OPCIONES
6	CFGM	SMX	Sistemas Microinformáticos y Redes	MATRICULA	<div>EditarEliminar</div>
1	CFGS	DAM	Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma	MATRICULA	<div>EditarEliminar</div>
2	CFGS	DAW	Desarrollo de Aplicaciones Web	MATRICULA	<div>EditarEliminar</div>
3	CFGS	ASIX	Administración de Sistemas Informáticos en Red	DESHABILITADO	<div>EditarEliminar</div>
4	CFGS	ASIX-CI	Administración de Sistemas Informáticos en Red - Ciberseguridad	DESHABILITADO	<div>EditarEliminar</div>
5	CFGS	DAM-VI	Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma - Videojuegos	DESHABILITADO	<div>EditarEliminar</div>

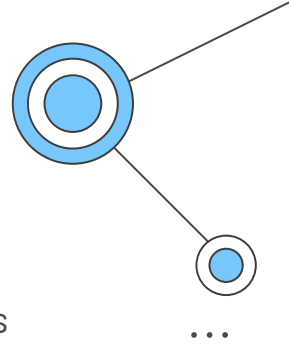
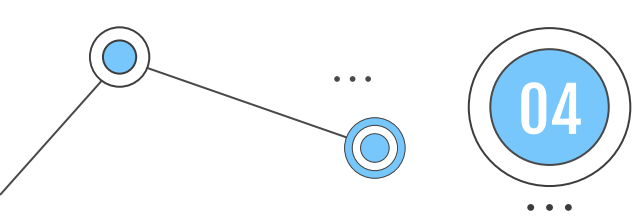
La aplicación consta básicamente de tablas que muestran toda la información.

Se puede interactuar con cada una de las entradas en las diferentes tablas para verlas más en detalle, editarlas o eliminarlas.

# Opciones de gestión

Las opciones de gestión y las vistas son las mismas para las distintas secciones de la aplicación.

Esta es la vista en detalle y el formulario de creación/edición de una entrada.



INS PEDRALBES Cursos Modulos Alumnos Responsable

Cursos [Añadir nuevo curso](#) [Añadir nuevo Modulo](#)

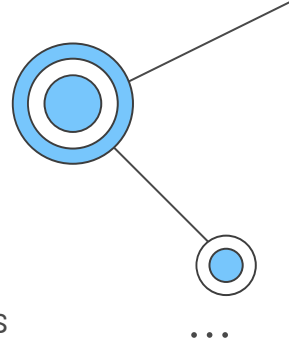
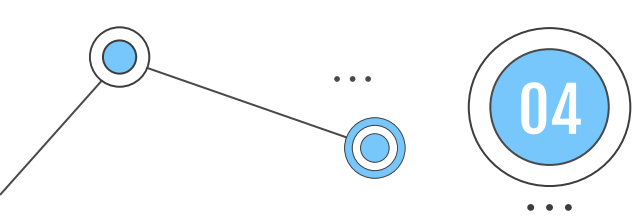
### Información del curso:

**ID:** 1  
**Tipo:** CFGS  
**Nombre:** DAM  
**Descripción:** Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma  
**Estado:** MATRICULA

### Modulos que incluye:

Buscar:

ID	NOMBRE	DESCRIPCIÓN
1	MP1	Sistemes informàtics
2	MP2	Bases de dades
3	MP3	Programació



INS PEDRALBES Cursos Modulos Alumnos Responsable

Cursos [Añadir nuevo curso](#)

**Nombre del curso \***

**Descripción del curso \***

**Tipo de estudios \***  

CFGS

**Estado del curso \***  

Deshabilitado

[Crear curso](#)

# Opciones de gestión

## Datos del alumno



**Pablo Gómez Bravo**

ID: 309

DNI: 21835467G

Fecha de nacimiento: 2015-05-29

Teléfono: 678678678

Estado de la Matrícula: BORRADOR

Email: todsdcaaqui@gmail.com

Email de alumno: a21pabgombra@inspedralbes.cat

## Datos de los responsables

Responsable: PADRE

NIF: 234235G

Nombre: Jose

Primer Apellido: Garcia

Teléfono: 654654645

Email: fsaedf@gmail.com

## Datos de la matrícula

Tipo de estudios: CFGS

Curso: DAM - Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

MP1 - Sistemes informàtics

UF1, UF2, UF3

MP2 - Bases de dades

UF1, UF2, UF3

MP3 - Programació

UF1, UF2, UF3

MP4 - Llenguatges de marques i sistemes de gestió d'informació

UF1, UF2, UF3

En la sección de alumnos podremos ver una tabla con todos los alumnos matriculados y al hacer clic sobre un alumno en concreto accederemos a su vista en detalle.

Encontraremos sus datos en detalle, los datos de sus responsables y los detalles de la matrícula que ha realizado.