



# IES PEDRO DE LUNA

OFERTA EDUCATIVA/ITINERARIOS  
E.S.O Y BACHILLERATOS  
CURSO 23/24



IES PEDRO DE LUNA  
c/ Universidad 2-4  
50001 Zaragoza  
tfno: 976-290-249  
e-mail: [iespluzaragoza@educa.aragon.es](mailto:iespluzaragoza@educa.aragon.es)  
[www.iespedrodeluna.es](http://www.iespedrodeluna.es)

*(Aprobado por el Claustro de Profesores del IES Pedro de Luna el 6 de marzo de 2024)*

Configuración de la oferta formativa y carga horaria de las diferentes materias.

<b>1º ESO</b>	
<b>(2023-2024)</b>	
<b>COMUNES</b>	
<input type="checkbox"/>	Biología y Geología. <b>(3h)</b>
<input type="checkbox"/>	Geografía e Historia. <b>(3h)</b>
<input type="checkbox"/>	Lengua Castellana y Literatura. <b>(4h)</b>
<input type="checkbox"/>	Matemáticas. <b>(4h)</b>
<input type="checkbox"/>	Primera Lengua Extranjera (Inglés). <b>(4h+1hB)</b>
<input type="checkbox"/>	Tutoría. <b>(1h)</b>
<input type="checkbox"/>	Educación Plástica, Visual y Audiovisual. <b>(3h)</b>
<input type="checkbox"/>	Música. <b>(3h)</b>
<input type="checkbox"/>	Educación Física. <b>(2h)</b>
<b>OPTATIVAS</b>	
●	Religión. <b>(1h)</b>
●	Atención educativa. <b>(1h)</b>
<b>OPTATIVAS*</b>	
●	Segunda Lengua Extranjera (Francés). <b>(2h)</b>
●	Laboratorio de Refuerzo de Competencias Clave <sup>1</sup> . <b>(2h)</b>

\* Los alumnos cursarán dicha optativa en función de los informes recibidos por los CEIPS adscritos.

<sup>1</sup>En sustitución de Segunda Lengua Extranjera para alumnado con dificultades de aprendizaje y desfase curricular.

<b>2º ESO</b>
<b>(2023-2024)</b>
<b>COMUNES</b>
☑ Física y Química. <b>(3h)</b>
☑ Geografía e Historia. <b>(3h)</b>
☑ Lengua Castellana y Literatura. <b>(4h)</b>
☑ Matemáticas. <b>(4h)</b>
☑ Primera Lengua Extranjera (Inglés). <b>(4h+1hB)</b>
☑ Tutoría. <b>(1h)</b>
☑ Educación Plástica, Visual y Audiovisual. <b>(3h)</b>
☑ Tecnología y Digitalización. <b>(3h)</b>
☑ Educación Física. <b>(2h)</b>
<b>OPTATIVAS</b>
● Religión. <b>(1h)</b>
● Atención educativa. <b>(1h)</b>
<b>OPTATIVAS *</b>
● Segunda Lengua Extranjera (Francés). <b>(2h)</b>
● Laboratorio de Refuerzo de Competencias Clave <sup>1</sup> . <b>(2h)</b>

\* Los alumnos cursarán dicha optativa en función de la decisión del equipo docente de 1º de ESO.

# PAI

<b>1º PAI / 1º ESO</b>	<b>2º PAI / 2º ESO</b>
<b>COMUNES</b>	<b>COMUNES</b>
☑ Biología y Geología. (3h)	☑ Física y Química. (3h)
☑ Geografía e Historia. (3h)	☑ Geografía e Historia. (3h)
☑ Lengua Castellana y Literatura. (4h)	☑ Lengua Castellana y Literatura. (4h)
☑ Matemáticas. (4h)	☑ Matemáticas. (4h)
☑ Primera Lengua Extranjera (Inglés). (4h+1hB)	☑ Primera Lengua Extranjera (Inglés). (4h+1hB)
☑ Tutoría. (1h)	☑ Tutoría. (1h)
☑ Educación Plástica, Visual y Audiovisual. (3h)	☑ Educación Plástica, Visual y Audiovisual. (3h)
☑ Música. (3h)	☑ Tecnología y Digitalización. (3h)
☑ Educación Física. (2h)	☑ Educación Física. (2h)
<b>OPTATIVAS</b>	<b>OPTATIVAS</b>
● Religión. (1h)	● Religión. (1h)
● Atención educativa. (1h)	● Atención educativa. (1h)
<b>OPTATIVAS *</b>	<b>OPTATIVAS **</b>
● Segunda Lengua Extranjera (Francés). (2h)	● Segunda Lengua Extranjera (Francés). (2h)
● Laboratorio de Refuerzo de Competencias Clave <sup>1</sup> . (2h)	● Laboratorio de Refuerzo de Competencias Clave <sup>1</sup> . (2h)

\* El alumnado cursará dicha optativa en función de los informes recibidos por los CEIPS adscritos.

\*\* El alumnado cursará dicha optativa en función de la decisión del equipo docente de 1º de ESO.

<sup>1</sup>En sustitución de Segunda Lengua Extranjera para alumnado con dificultades de aprendizaje y desfase curricular.

## **3º ESO**

**(2023-2024)**

### **MATERIAS**

- Biología y Geología. **(2h)**
- Física y Química. **(2h)**
- Geografía e Historia. **(3h)**
- Lengua Castellana y Literatura. **(4h)**
- Primera Lengua Extranjera (Inglés). **(3h+2hB)**
- Música. **(3h)**
- Tecnología y Digitalización. **(3h)**
- Educación Física. **(2h)**
- Tutoría. **(1h)**
- Educación en valores cívicos y éticos. **(1h)**
- Matemáticas. **(3h)**

### **MATERIAS OPTATIVAS**

**(para elegir una)**

- Segunda Lengua Extranjera (Francés). **(2h)**
- Cultura Clásica. **(2h)**
- Economía Social. **(2h)**
- Programación y Robótica. **(2h)**
- Iniciación a la filosofía. **(2h)**

### **ELEGIR UNA ENTRE**

- Religión. **(1h)**
- Atención educativa. **(1h)**

## 4º ESO

(2023-2024)

### TRONCALES

Lengua Castellana y Literatura. **(4h)**

Geografía e Historia. **(3h)**

Primera Lengua Extranjera (Inglés). **(4h+1hB)**

Educación Física. **(2h)**

Matemáticas (Opción A / Opción B). **(4h)**

Religión / Atención Educativa **(1h)**

Tutoría. **(1h)**

### MATERIAS (para elegir TRES)

Biología y Geología **(3h)** / Biología y Geología BIL **(3h)**

Física y Química **(3h)**

Expresión Artística **(3h)**

Segunda Lengua Extranjera (Francés) **(3h)**

Latín. **(3h)**

Economía y Emprendimiento **(3h)** / Economía y Emprendimiento BIL **(3h)**

Tecnología **(3h)** / Tecnología BIL **(3h)**

Digitalización **(3h)**

Formación y Orientación Personal y Profesional **(3h)**

Música **(3h)**

### OPTATIVAS (para elegir UNA)

Artes Escénicas y Danza **(2h)**

Oratoria y Escritura **(2h)**

Matemáticas para la toma de decisiones **(2h)**

Cultura Científica **(2h)**

Filosofía **(2h)**

Cultura y Patrimonio de Aragón **(2h)**

Cultura Clásica II **(2h)**

Recomendado para **BACHILLERATO CyT**  
Recomendado para **BACHILLERATO HCS**

## DIVERSIFICACIÓN

<b>1º DIVERSIFICACIÓN / 3º ESO</b>	<b>2º DIVERSIFICACIÓN / 4º ESO</b>
<b>ÁMBITO LINGÜÍSTICO Y SOCIAL (7h)+(3h)</b>	<b>ÁMBITO LINGÜÍSTICO Y SOCIAL (7h)+(4h)</b>
<input type="checkbox"/> Lengua Castellana y Literatura. (4h)	<input type="checkbox"/> Lengua Castellana y Literatura. (4h)
<input type="checkbox"/> Geografía e Historia. (3h)	<input type="checkbox"/> Geografía e Historia. (3h)
<input type="checkbox"/> Primera Lengua Extranjera (Inglés). (3h)	<input type="checkbox"/> Primera Lengua Extranjera (Inglés). (4h)
<b>ÁMBITO CIENTÍFICO TECNOLÓGICO (7h)</b>	<b>ÁMBITO CIENTÍFICO TECNOLÓGICO (7h)</b>
<input type="checkbox"/> Biología y Geología. (2h)	<input type="checkbox"/> Biología y Geología. (2h)
<input type="checkbox"/> Física y Química. (2h)	<input type="checkbox"/> Física y Química. (2h)
<input type="checkbox"/> Matemáticas. (3h)	<input type="checkbox"/> Matemáticas. (3h)
<b>ÁMBITO PRÁCTICO (3h)</b>	<b>ÁMBITO PRÁCTICO (3h)</b>
<input type="checkbox"/> Tecnología y Digitalización. (3h)	<input type="checkbox"/> Tecnología. (3h)
<b>MATERIAS (4h)</b>	<b>MATERIAS (3h)</b>
<input type="checkbox"/> Educación Física. (2h)	<input type="checkbox"/> Educación Física. (2h)
<input type="checkbox"/> Tutoría. (1h)	<input type="checkbox"/> Tutoría. (1h)
<input type="checkbox"/> Educación en Valores Cívicos. (1h)	
<b>MATERIAS OPTATIVAS (2h) (elegir una)</b>	<b>MATERIAS OPTATIVAS (2h) (elegir una)</b>
<input type="checkbox"/> Economía Social. (2h)	<input type="checkbox"/> Artes Escénicas y Danza. (2h)
<input type="checkbox"/> Programación y Robótica. (2h)	<input type="checkbox"/> Cultura Científica. (2h)
	<input type="checkbox"/> Oratoria y Escritura. (2h)
<b>MATERIAS OPTATIVAS (3h)</b>	<b>MATERIAS OPTATIVAS (3h) (elegir una)</b>
<input type="checkbox"/> Música. (3h)	<input type="checkbox"/> Música. (3h)
	<input type="checkbox"/> Expresión Artística. (3h)
	<input type="checkbox"/> Formación y Orientación Personal y Profesional. (3h)
<b>ELEGIR UNA ENTRE</b>	<b>ELEGIR UNA ENTRE</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Religión. (1h)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Religión. (1h)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Atención educativa. (1h)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Atención educativa. (1h)</li> </ul>

# F.P.G.B.

1º GRADO BÁSICO	2º GRADO BÁSICO
<input type="checkbox"/> Tutoría. <b>(2h)</b>	<input type="checkbox"/> Tutoría. <b>(2h)</b>
<input type="checkbox"/> Comunicación y Sociedad I. <b>(4h)</b>	<input type="checkbox"/> Comunicación y Sociedad II <b>(6h)</b>
<input type="checkbox"/> Ciencias Aplicadas I. <b>(4h)</b>	<input type="checkbox"/> Ciencias Aplicadas II. <b>(6h)</b>
<input type="checkbox"/> Técnicas elementales de Preelaboración. <b>(6h)</b>	<input type="checkbox"/> Procesos básicos de producción culinaria. <b>(7h)</b>
<input type="checkbox"/> Aprovisionamiento y conservación de materias primas e higiene en la manipulación. <b>(4h)</b>	<input type="checkbox"/> Procesos básicos de preparación de alimentos y bebidas. <b>(6h)</b>
<input type="checkbox"/> Técnicas elementales de servicio. <b>(6h)</b>	<input type="checkbox"/> Atención al cliente. <b>(2h)</b>
<input type="checkbox"/> Preparación y montaje de materiales para colectividades y catering. <b>(3h)</b>	<input type="checkbox"/> Orientación laboral. <b>(1h)</b>
<input type="checkbox"/> Prevención de riesgos laborales. <b>(1h)</b>	



## BACHILLERATO DE CIENCIAS y TECNOLOGÍA

<b>1º BACHILLERATO DE CIENCIAS y TECNOLOGÍA</b>	
<b>COMUNES (12h+1 Avanzado)</b>	
<input type="checkbox"/> Filosofía. (3h)	
<input type="checkbox"/> Lengua Castellana y Literatura I. (3h)	
<input type="checkbox"/> Educación Física. (2h)	
<input type="checkbox"/> Primera Lengua Extranjera I (Inglés). (3h+1h Avanzado)	
<input type="checkbox"/> Tutoría. (1h)	
<b>MATERIAS DE MODALIDAD (12h)</b>	
<input type="checkbox"/> Matemáticas I. (4h)	
<input type="checkbox"/> Física y Química.* (4h)	
<b>ELEGIR UNA ENTRE</b>	
<input type="checkbox"/> Biología, Geología y Ciencias Ambientales. (4h)	<input type="checkbox"/> Dibujo Técnico I. (4h)
<b>MATERIAS OPTATIVAS Elegir una de (4h)</b>	
● Tecnología e Ingeniería I. (4h)	
● Anatomía Aplicada. (4h)	
● Segunda Lengua Extranjera (Francés). (4h)	
● Informática I. (4h)	
● Biología, Geología y Ciencias Ambientales..(4h)	
● Dibujo Técnico I. (4h)	
<b>MATERIAS OPTATIVAS Elegir una de (1h)</b>	
● Educación para la Ciudadanía y los Derechos Humanos. (1h)	
● Sociedad, medio ambiente y territorios sostenibles. (1h)	
● Unión Europea. (1h)	
<b>ENSEÑANZAS RELIGIOSAS**</b>	
● Religión Católica. (2h)	
● Religión Evangélica. (2h)	

\*Obligatoria en nuestro centro

\*\* No hay alternativa a las ENSEÑANZAS RELIGIOSAS. El alumnado que no las curse tendrá 29 periodos lectivos y el que la curse tendrá 31 periodos lectivos.

## 2º BACHILLERATO DE CIENCIAS y TECNOLOGÍA

### COMUNES (14h+1 Avanzado)

- Historia de España. (3h)
- Lengua Castellana y Literatura II. (4h)
- Historia de la Filosofía. (3h)
- Primera Lengua Extranjera II (Inglés). (3h+1h Avanzado)
- Tutoría. (1h)

### MATERIAS DE MODALIDAD (12h)

#### ELEGIR UNA ENTRE

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Matemáticas II. (4h) | <input type="checkbox"/> Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I. (4h) |
|---|--|

#### ELEGIR DOS ENTRE

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Biología. (4h)                   | <input type="checkbox"/> Física. (4h)                          |
| <input type="checkbox"/> Dibujo Técnico II. (4h)          | <input type="checkbox"/> Geología y Ciencias Ambientales. (4h) |
| <input type="checkbox"/> Tecnología e Ingeniería II. (4h) | <input type="checkbox"/> Química. (4h)                         |

### MATERIAS OPTATIVAS (4h)

#### Elegir una de 4h o de 3h+1h

- |  |  |
|--|--|
| ● Tecnología e Ingeniería II. (4h)                 | ● Informática II. (3h)                                   |
| ● Física. (4h)                                     | ● Segunda Lengua Extranjera II (Francés) (3h)            |
| ● Química. (4h)                                    | ● Psicología. (3h)                                       |
| ● Dibujo Técnico II. (4h)                          | ● Educación Física y vida Activa (1h)                    |
| ● Geología y Ciencias Ambientales. (4h)            | ● Oratoria. (1h)   |
| ● Biología. (4h)                                   | ● Cultura y Patrimonio de Aragón. (1h)                   |
| ● Ciencias de la Tierra y del Medio Ambiente. (4h) | ● Proyecto de Investigación e Innovación Integrado. (1h) |

## BACHILLERATO DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES

1º HUMANIDADES		1º CIENCIAS SOCIALES	
<b>COMUNES</b>		<b>COMUNES</b>	
<input type="checkbox"/> Filosofía. (3h)		<input type="checkbox"/> Filosofía. (3h)	
<input type="checkbox"/> Lengua Castellana y Literatura I. (3h)		<input type="checkbox"/> Lengua Castellana y Literatura I. (3h)	
<input type="checkbox"/> Primera Lengua Extranjera I (Inglés). (3h+1Avanzado)		<input type="checkbox"/> Primera Lengua Extranjera I (Inglés). (3h+1Avanzado)	
<input type="checkbox"/> Educación Física. (3h)		<input type="checkbox"/> Educación Física. (3h)	
<input type="checkbox"/> Tutoría. (1h)		<input type="checkbox"/> Tutoría. (1h)	
<b>MATERIAS DE MODALIDAD (12h)</b>			
<input type="checkbox"/> Latín I. (4h)	<input type="checkbox"/> Griego I. (4h)	<input type="checkbox"/> Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I. (4h)	<input type="checkbox"/> Economía. (4h)
<b>ELEGIR UNA ENTRE</b>			
<input type="checkbox"/> Historia del Mundo Contemporáneo. (4h)			
<input type="checkbox"/> Literatura Universal. (4h)			
<b>MATERIAS OPTATIVAS Elegir una de (4h)</b>			
● Historia del Mundo Contemporáneo. (4h)			
● Literatura Universal. (4h)			
● Segunda Lengua Extranjera (Francés). (4h)			
● Informática I. (4h)			
● Anatomía Aplicada. (4h)			
<b>MATERIAS OPTATIVAS Elegir una de (1h)</b>			
● Educación para la Ciudadanía y los Derechos Humanos. (1h)			
● Sociedad, medio ambiente y territorios sostenibles. (1h)			
● Unión Europea. (1h)			
<b>ENSEÑANZAS RELIGIOSAS**</b>			
● Religión Católica. (2h)			
● Religión Evangélica. (2h)			

\*\* No hay alternativa a las ENSEÑANZAS RELIGIOSAS. El alumnado que no las curse tendrá 29 periodos lectivos y el que la curse tendrá 31 periodos lectivos.

<b>2º HUMANIDADES</b>	<b>2º CIENCIAS  SOCIALES</b>
<b>COMUNES (14h+1 Avanzado)</b>	
<input type="checkbox"/> Historia de España. (3h)	
<input type="checkbox"/> Lengua Castellana y Literatura II. (4h)	
<input type="checkbox"/> Historia de la Filosofía. (3h)	
<input type="checkbox"/> Primera Lengua Extranjera II (Inglés). (3h+1h Avanzado)	
<input type="checkbox"/> Tutoría. (1h)	
<b>MATERIAS DE MODALIDAD (12h)</b>	
<input type="checkbox"/> Latín II. (4h)	<input type="checkbox"/> Matemáticas Aplicadas a las Ciencias II (4h)
<b>ELEGIR DOS ENTRE</b>	
<input type="checkbox"/> Griego II. (4h)	
<input type="checkbox"/> Economía y Diseño de modelos de Negocio. (4h)	
<input type="checkbox"/> Geografía. (4h)	
<input type="checkbox"/> Historia del Arte. (4h)	
<input type="checkbox"/> Materia Obligatoria no cursada. (4h)	
<b>MATERIAS OPTATIVAS (4h)</b>	
<b>Elegir una de 4h o de 3h+1h</b>	
● Fundamentos de Administración y Gestión. (4h)	● Informática II. (3h)
● Historia del Arte. (4h)	● Segunda Lengua Extranjera II (Francés) (3h)
● Geografía. (4h)	● Psicología. (3h)
●	● Educación Física y vida Activa (1h)
● Griego II. (4h)	● Oratoria. (1h)
● Economía y Diseño de Modelos de Negocio. (4h)	● Proyecto de Investigación e Innovación Integrado. (1h)
	● Cultura y Patrimonio de Aragón. (1h)

## BACHILLERATO DE ARTES

<b>1º ARTES</b>	
<b>COMUNES (12h+1Avanzado)</b>	
<input type="checkbox"/> Filosofía. <b>(3h)</b>	
<input type="checkbox"/> Lengua Castellana y Literatura I. <b>(3h)</b>	
<input type="checkbox"/> Educación Física. <b>(2h)</b>	
<input type="checkbox"/> Primera Lengua Extranjera I (Inglés). <b>(3h+1h Avanzado)</b>	
<input type="checkbox"/> Tutoría. <b>(1h)</b>	
<b>MATERIAS DE MODALIDAD (12h) ELEGIR UNA</b>	
<input type="checkbox"/> Análisis Musical I. <b>(4h)</b>	<input type="checkbox"/> Artes Escénicas I. <b>(4h)</b>
<b>MATERIAS DE MODALIDAD</b>	
<input type="checkbox"/> Cultura Audiovisual . <b>(4h)</b>	
<input type="checkbox"/> Lenguaje y Práctica Musical I. <b>(4h)</b>	
<b>MATERIAS OPTATIVAS Elegir una de (4h)</b>	
● Coro y Técnica Vocal I. <b>(4h)</b>	
● Anatomía Aplicada. <b>(4h)</b>	
● Segunda Lengua Extranjera (Francés). <b>(4h)</b>	
● Informática I. <b>(4h)</b>	
● Historia del Mundo Contemporáneo. <b>(4h)</b>	
● Literatura Universal. <b>(4h)</b>	
<b>MATERIAS OPTATIVAS Elegir una de (1h)</b>	
● Educación para la Ciudadanía y los Derechos Humanos. <b>(1h)</b>	
● Sociedad, medio ambiente y territorios sostenibles. <b>(1h)</b>	
● Unión Europea. <b>(1h)</b>	
<b>ENSEÑANZAS RELIGIOSAS**</b>	
● Religión Católica. <b>(2h)</b>	
● Religión Evangélica. <b>(2h)</b>	

\*\* No hay alternativa a las ENSEÑANZAS RELIGIOSAS. El alumnado que no las curse tendrá 29 periodos lectivos y el que la curse tendrá 31 periodos lectivos.

## 2º ARTES

### COMUNES (14h+1 Avanzado)

- Historia de España. (3h)
- Lengua Castellana y Literatura II. (4h)
- Historia de la Filosofía. (3h)
- Primera Lengua Extranjera II (Inglés). (3h+1h Avanzado)
- Tutoría. (1h)

### MATERIAS DE MODALIDAD (12h) ELEGIR UNA

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Análisis Musical II. (4h) | <input type="checkbox"/> Artes Escénicas II. (4h) |
|--|---|

### MATERIAS DE MODALIDAD ELEGIR DOS

- Coro y Técnica Vocal II. (4h)
- Historia de la Música y de la Danza. (4h)
- Literatura Dramática. (4h)
- Materia Obligatoria no cursada. (4h)

### MATERIAS OPTATIVAS (4h)

#### Elegir una de 4h o de 3h+1h

- |   |  |
|---|--|
| ● Imagen y Sonido. (4h)                     | ● Informática II. (3h)                                   |
| ● Coro y Técnica Vocal II. (4h)             | ● Segunda Lengua Extranjera II (Francés) (3h)            |
| ● Historia de la Música y de la Danza. (4h) | ● Psicología. (3h)                                       |
| ● Literatura Dramática. (4h)                | ● Educación Física y vida Activa (1h)                    |
|   | ● Oratoria. (1h)   |
|   | ● Proyecto de Investigación e Innovación Integrado. (1h) |
|   | ● Cultura y Patrimonio de Aragón. (1h)                   |