

PISA Programa para la Evaluación Internacional de Alumnos



C 1722/26

ORGANIZACIÓN
OPERACIÓN
DESARROLLO
NÓMICO



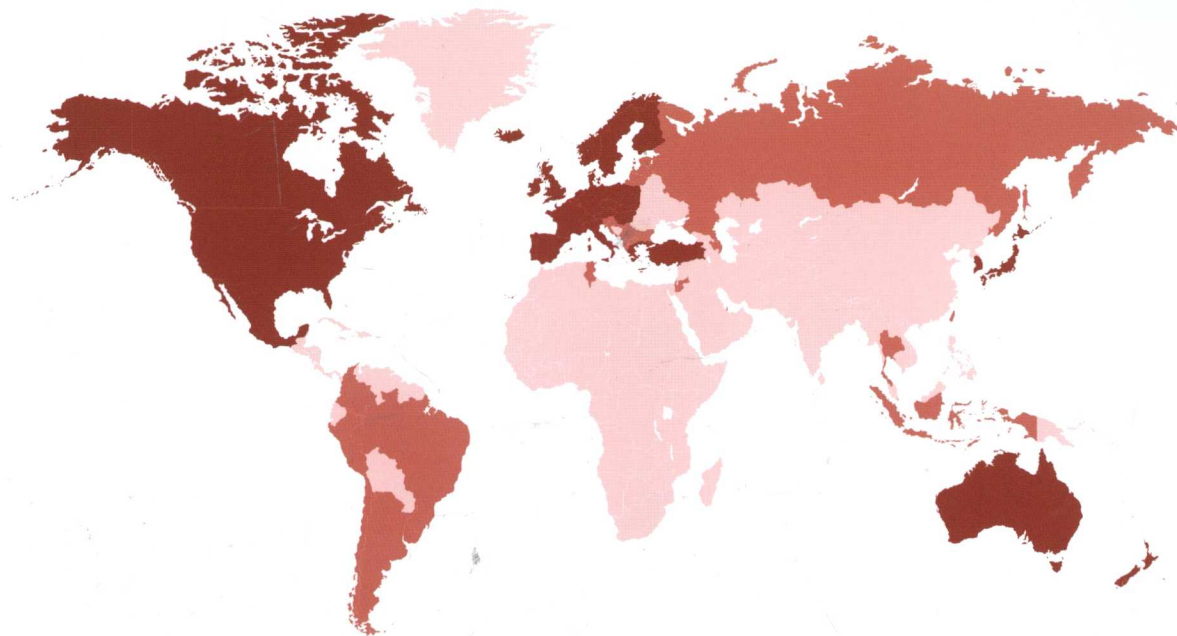
GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y CIENCIA

SECRETARÍA
GENERAL
DE EDUCACIÓN

Instituto de
Evaluación

Mapa 1: Países participantes en PISA



Países de la OCDE

Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Corea, Dinamarca, Eslovaquia, España, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Islandia, Japón, Luxemburgo, México, Noruega, Nueva Zelanda, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Suecia, Suiza, Turquía.

Países participantes asociados

Argentina, Azerbaiyán, Brasil, Bulgaria, Chile, Colombia, Croacia, Eslovenia, Estonia, Federación Rusa, China-Hong Kong, China-Macao, China-Taiwán, China-Shanghai, Indonesia, Israel, Jordania, Kirguistán, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Montenegro, Qatar, Panamá, República Dominicana, Rumania, Serbia, Tailandia, Trinidad y Tobago, Túnez, Uruguay.

12839024

¿Qué es PISA?

PISA son las siglas en inglés del **Programa para la Evaluación Internacional de Alumnos** (*Programme for International Student Assessment*). Es un estudio comparativo, internacional y periódico que evalúa el rendimiento de los alumnos de 15 años, al finalizar la etapa escolar obligatoria, a partir de la evaluación de ciertas competencias consideradas claves, como la lectora, la matemática y la científica.

Este proyecto evalúa la capacidad de los alumnos de aplicar los conceptos y desenvolverse en diversas situaciones dentro de cada área, en vez de centrarse en la evaluación curricular escolar, es decir, se interesa por la conexión de lo que se aprende en el centro escolar con el aprendizaje a lo largo de la vida.

Por último, nos proporciona datos e indicadores comparativos de los distintos sistemas educativos de los países participantes, dirigidos a la definición y desarrollo de sus políticas educativas.

El programa PISA cuenta para el tratamiento técnico con un consorcio internacional de instituciones de investigación educativa. La participación de España, en su muestra estatal y ampliada por varias comunidades autónomas, está coordinada por el *Instituto de Evaluación*, del Ministerio de Educación y Ciencia.

¿Quién participa en PISA?

El estudio PISA está organizado y dirigido cooperativamente por los países miembros de la OCDE, en colaboración con un número cada vez mayor de países asociados. El total de países participantes fue de 32 en 2000, 41 en 2003, 57 en 2006 y será de 64 en 2009; de ellos, 30 países son miembros de la OCDE y 34 son países asociados (ver mapa 1).

¿Cada cuánto se hace PISA?

Los estudios PISA se aplican cada tres años. En cada aplicación se estudian principalmente los rendimientos de los alumnos en tres competencias claves: lectura, matemáticas y ciencias, pero una de ellas, de forma rotatoria, recibe una atención más profunda. El primer estudio PISA, realizado en el año 2000, tuvo como competencia principal la comprensión lectora, PISA 2003 tuvo como competencia principal las matemáticas y PISA 2006, las ciencias.

Un interés relevante para PISA es la conexión de lo que se aprende en la escuela con el aprendizaje a lo largo de la vida. Por ello, no se limita a evaluar las competencias curriculares y transversales de los alumnos, sino que también informa sobre sus motivaciones a la hora de aprender, la percepción de sí mismos como aprendices y sus estrategias de aprendizaje.

¿Cómo se hace PISA?

• PISA recoge datos de diverso tipo:

- Pruebas cognitivas escritas, en formato papel o en formato electrónico, que duran aproximadamente dos horas y media. Estas pruebas combinan preguntas de elección múltiple y preguntas abiertas, que se organizan en unidades basadas en un pasaje escrito y/o gráfico que plantea una situación de la vida real.
- Cuestionarios de contexto que rellenan los alumnos, por un lado, y los directores de los centros, por otro. Incluyen, además de datos socioeconómicos, las percepciones de unos y otros sobre los estudios y el centro escolar.



El presente y el futuro

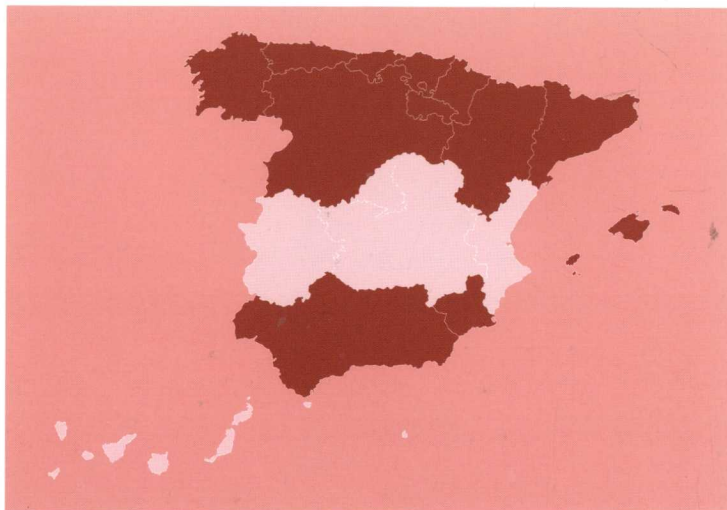
El nuevo ciclo PISA comienza en 2009, edición centrada de nuevo en la competencia lectora, pero sus trabajos preparatorios ya vienen haciéndose desde 2007. Durante el año 2008 se aplicará en todos los países participantes el estudio piloto. En 2009 tendrá lugar el estudio principal.

Año	2000	2003	2006	2009	2012	2015
Materias Evaluadas	Lectura Matemáticas Ciencias	Lectura Matemáticas Ciencias	Lectura Matemáticas Ciencias	Lectura Matemáticas Ciencias	Lectura Matemáticas Ciencias	Lectura Matemáticas Ciencias
Autoevaluación (alumnos)	En relación con el aprendizaje y el interés por la lectura.	En relación con el aprendizaje y el interés por las matemáticas.	En relación con el aprendizaje y el interés por las ciencias.	Por definir	Por definir	Por definir
				+ ERA (Evaluación de Textos Electrónicos) en 2009		

PISA en España

España ha participado en este estudio desde su primera edición del 2000. En el 2009 doce Comunidades Autónomas (ver mapa 2) han ampliado la muestra de alumnos para obtener datos regionales.

Mapa 2: España y las Comunidades Autónomas en PISA



Comunidades Autónomas que amplían muestra en PISA 2009:

Andalucía, Aragón, Asturias, Baleares, Cantabria, Castilla y León, Cataluña, Galicia, La Rioja, Murcia, Navarra y País Vasco.

Comunidades Autónomas que no amplían muestra en PISA 2009:

Castilla-La Mancha, Canarias, Comunidad Valenciana, Ceuta y Melilla, Extremadura y Madrid.



Instituto de Evaluación
<http://www.institutodeevaluacion.mec.es/>

PISA
<http://www.pisa.oecd.org/>

OCDE
<http://www.oecd.org/>



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y CIENCIA

SECRETARÍA
GENERAL
DE EDUCACIÓN

Instituto de
Evaluación