

# Programa de los Años Intermedios: Guía para el personal directivo del colegio



Programa de los  
Años Intermedios

El Programa de los Años Intermedios (PAI) es un programa educativo inclusivo destinado a alumnos de 11 a 16 años y que se imparte a todos los alumnos de los colegios que lo enseñan. Este es uno de los programas del Bachillerato Internacional, una organización sin ánimo de lucro que respalda la educación de más de 1 millón de alumnos cada año en más de 3.900 colegios de 147 países. El IB ofrece un continuo de programas de educación internacional para alumnos de 3 a 19 años de edad. El PAI es una sólida inversión que ofrece ventajas a los alumnos, a los profesores y a otros miembros de la comunidad educativa.

## Ventajas para los alumnos: habilidades para tener éxito en la educación posterior y en el mundo fuera del aula

El PAI:

- Proporciona una educación que prepara a los alumnos para ser competitivos a nivel global mediante el desarrollo de las habilidades que valoran tanto los padres como los empleadores
- Forma alumnos autónomos e independientes, capaces de organizarse por sí mismos y de autorregular su aprendizaje
- Estimula el pensamiento crítico y creativo mediante una educación basada en la indagación y centrada en el alumno
- Hace hincapié en los enfoques del aprendizaje, un elemento unificador que abarca todos los grupos de asignaturas del PAI y que ayuda a los alumnos a aprender cómo aprender, no solo qué aprender
- Fomenta la aplicación de conocimientos y habilidades en situaciones desconocidas
- Desarrolla alumnos que son miembros responsables de comunidades locales, nacionales y globales, y que se esfuerzan por ser indagadores, informados e instruidos, pensadores, buenos comunicadores, íntegros, de mentalidad abierta, solidarios, audaces, equilibrados y reflexivos
- Genera importancia personal y fomenta la comprensión de culturas y entornos mediante contextos globales
- Forja alumnos que aprenden de manera holística y son conscientes de las relaciones que las disciplinas tienen entre sí y con el mundo real

## Ventajas para los docentes: una cultura de aprendizaje

El IB:

- Insta un marco de trabajo que une a los docentes en pos de una meta colectiva: establecer un lenguaje común para la enseñanza y el aprendizaje, instituir una comunidad de aprendizaje con prácticas compartidas
- Proporciona ocasiones de desarrollo profesional de excelente nivel, recursos para la enseñanza y el aprendizaje, y evaluaciones y consultas in situ para ayudar a los colegios a prepararse y a juzgar en qué medida están listos para la implementación
- Conecta a los docentes y al personal directivo con una red mundial de colegios y profesionales de gran calidad

## Ventajas para los colegios: estándares y evaluación

El currículo del IB es flexible y puede emplearse para cubrir cualquier requisito de contenidos nacional o local y es compatible con los estándares nacionales.

Junto con la introducción de la moderación obligatoria del Proyecto Personal, en 2016 se aplicará una interesante innovación en la evaluación opcional del PAI. La nueva evaluación electrónica opcional del PAI es una evaluación externa para los alumnos del quinto año del PAI (15-16 años de edad) mediante la cual se puede obtener el certificado del PAI, que tiene reconocimiento internacional.

La evaluación electrónica del PAI representa un modelo equilibrado y adecuadamente exigente que incluye exámenes y trabajo de clase.

Los exámenes en pantalla de dos horas en cuatro grupos de asignaturas (Lengua y Literatura, Ciencias, Matemáticas, e Individuos y Sociedades) y en el aprendizaje interdisciplinario son corregidos externamente por examinadores del IB. Las carpetas de trabajo de los alumnos para los cursos de Adquisición de Lenguas y de un grupo de asignaturas orientado hacia el desempeño (Educación Física y para la Salud, Artes, y Diseño) son moderadas por examinadores del IB de acuerdo con estándares internacionales.

Estas evaluaciones innovadoras se centran en la comprensión conceptual y en la habilidad de aplicar conocimientos en situaciones desconocidas y complejas. Con ellas se miden de manera fiable los logros de los alumnos en el PAI.

## Impacto demostrado por las investigaciones

Varios estudios demuestran que los alumnos del PAI suelen destacar por encima de los alumnos que no estudian este programa. A continuación damos algunos ejemplos de hallazgos disponibles en [www.ibo.org/es/research/](http://www.ibo.org/es/research/):

- En las evaluaciones internacionales de matemáticas, lectura, escritura narrativa y escritura expositiva, los alumnos del PAI tienen un desempeño igual de bueno o mejor que otros alumnos de la misma edad pero de colegios que no impartan el IB.
- La matriculación en el PAI parece tener un efecto positivo en la mentalidad internacional.

- Los alumnos del PAI son más propensos a participar en proyectos de aprendizaje-servicio en el colegio, así como en actividades de voluntariado fuera del colegio.

El PAI también se considera un indicador fiable del desempeño en el Programa del Diploma.

*“Lo que le importa al mundo no es lo que sepan nuestros alumnos, sino lo que son capaces de hacer con lo que saben.”*

Tony Wagner, miembro del Technology and Entrepreneurship Center de la Universidad de Harvard y autor del libro *The Global Achievement Gap*

## Porcentaje de aprobados de alumnos del PAI en el Programa del Diploma

(Fuente de información: Sistema de Información del Bachillerato Internacional [IBIS])

Estos datos comparan porcentajes de aprobados de alumnos que estudiaron el PAI en colegios que se sometieron a moderación, con el grupo entero de alumnos del PD.

Resultados en el PD	2009		2010		2011		2012	
	Todos los alumnos	PAI	Todos los alumnos	PAI	Todos los alumnos	PAI	Todos los alumnos	PAI
Porcentaje de alumnos aprobados	78,8%	87,7%	78%	85,2%	78%	84,9%	78,4%	83,8%
Porcentaje de alumnos que obtuvieron 40 puntos o más	5,4%	6,9%	5,2%	6,7%	5,8%	7,6%	6,6%	7,4%
Porcentaje de alumnos aprobados del diploma bilingüe	24,5%	36,6%	24,1%	39,9%	24%	41,5%	24,5%	40%



### Para obtener más información

Visite el sitio web del IB:

<http://www.ibo.org/es/programmes/middle-years-programme/>



### ¿Quiere saber más acerca del PAI?

Puede ver un video, descargar materiales para imprimir y leer más información en línea.