

farodevigo.es » Sociedad y Cultura

0 0 0 0 0

Educación tecnológica

España usa mal las pantallas en el aula

El último informe PISA, que analiza las habilidades digitales de los alumnos, sitúa a nuestro país por debajo de la media y alerta de que es mejor el uso moderado que el frecuente

Amalia Mauleón | Vigo | 16.09.2015 | 04:55

Invertir en tecnología en las escuelas no significa que se use bien ni que obligatoriamente los resultados de los alumnos vayan a mejorar. Pero los malos resultados tampoco implican que haya que dar marcha atrás; lo importante es aprender a utilizarlas adecuadamente y adaptar las metodologías. Estas son las principales conclusiones que se desprenden del primer informe PISA que realiza la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) para analizar cómo repercute el uso escolar de los ordenadores en las notas de los alumnos.

El informe no deja a España en muy buena situación. Los alumnos españoles se sitúan considerablemente por debajo de la media de la OCDE en su capacidad de lectura digital, incluso por debajo de los estudiantes de países con resultados similares en lectura impresa.

El informe, con datos de 2012, arroja datos preocupantes para los estudiantes españoles, como que uno de cada veinte (4,6 %) no fueran capaces siquiera de navegar para hallar la información necesaria. Además, quienes sí navegaron se perdieron en la red más a menudo que los alumnos de otros países, según recoge el estudio comparativo, realizado en 64 países. También se encuentran los estudiantes españoles por debajo de la media en la resolución de problemas matemáticos computerizados.



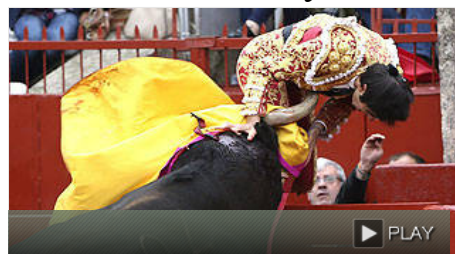
Laura Monsoriu

Fotos de la noticia

Participa en el concurso
Imagen de tus vacaciones
y llévate fantásticos premios

#VeranografiasFARO DECATHLON
Vigo

Sociedad y Cultura



El torero Perera, 'muy grave' tras sufrir una aparatosa cogida

El diestro extremeño fue operado en la plaza de toros de Salamanca por dos profundas cornadas en...

'Charlie Hebdo' ironiza sobre la muerte del niño sirio Aylan

La satírica revista francesa vuelve a desatar la polémica con una portada que frivoli...

Un policía evita un suicidio en EEUU con un emotivo abrazo

El agente logró convencer al suicida de que no se tirara por un puente y no dudó en abrazarlo

Los 43 años de Doña Letizia

La mujer de Felipe VI celebra su 43 cumpleaños volcada en su faceta de madre y en sus tareas como...



Serrat es mucho Serrat

El cantautor catalán certifica en la ciudad olívica su estatus incontestable con un lleno en el...



Dani de la Torre: 'La película habla de un efecto dominó: la víctima que antes fue verdugo'

Suscriptor "Lo que ha hecho Tosar está al alcance de muy pocos actores, es brutal", afirma el monfortino

Todas las noticias de Sociedad y Cultura

Humor





[Haz click para ampliar el gráfico](#)

La OCDE destaca que España ha invertido mucho en la compra de equipamiento y que en 2012 los colegios tenían casi un ordenador para cada dos alumnos de 15 años. Además, los estudiantes españoles dedican más tiempo a navegar en internet que la media de los países de la OCDE. Pese a ello, como recuerda uno de los autores del informe, Francesco Avvisati, los resultados no fueron mejores ya que "no están vinculados a conocimientos técnicos, sino a las capacidades avanzadas de lectura digital, como evaluar la relevancia de un texto, qué enlaces son más fiables que otros".

A su juicio, los problemas que evidencia el informe con respecto a España radican en la falta de habilidades técnicas pero también en las dificultades para manejarse en un espacio abstracto o para dirigir la búsqueda. "Para que el uso de los ordenadores y otras tecnologías en las aulas sea exitoso los profesores necesitamos una formación mayor, que no hemos recibido", destaca Julio Díaz, presidente del sindicato independiente ANPE Galicia. "No se pueden transmitir bien los contenidos a través de las nuevas tecnologías si ni los propios profesores los dominamos, por lo que no me extrañan los resultados del estudio", añade.

Tampoco sorprenden nada a otro profesional de la trinchera educativa, el ex decano de la Facultad de Pedagogía de la USC, Lois Ferradás. "Muchos expertos coinciden en que las pantallas son armas de distracción masiva; a través de las pantallas podemos acceder a muchos datos pero el conocimiento en profundidad, construir conocimiento, es otra cosa", advierte el pedagogo.

De hecho, la principal conclusión del estudio es que utilizar el ordenador en la escuela no implica automáticamente que los alumnos logren ser más competentes. La directora general adjunta de Educación de la OCDE, Montserrat Gomendio, recalcó que la utilización de los ordenadores por parte de los estudiantes "no mejora necesariamente el rendimiento de los alumnos, y, de hecho, su uso excesivo lo empeora".

Por su parte, el profesor gallego Enrique Dans, experto en nuevas tecnologías, destaca el error de que "se introducen nuevos métodos de aprendizaje, las nuevas tecnologías, pero se sigue utilizando la misma metodología y evaluando de la misma manera a los alumnos y eso no funciona". Dans advierte de que "si no se explica bien el uso de las tecnologías, se convierten en una mera distracción y provoca que los alumnos simplemente busquen información en la red, corten y peguen las respuestas". Sin embargo, está de acuerdo con los autores del estudio, que insisten en que estos malos resultados no implican que haya que dar marcha atrás. "No debemos retirar la inversión en tecnologías, es un camino sin retorno, lo que debemos hacer es cambiar las metodologías", concluye Dans.

[Compartir en Facebook](#)

[Compartir en Twitter](#)

[g+](#) [in](#)

Últimos vídeos de cultura



Las viñetas de FARO

PAN



Comentarios

Para comentar debes [iniciar sesión](#) o [registrarte](#) si aún no tienes una cuenta. Los comentarios están sujetos a moderación previa y deben cumplir las [Normas de Participación](#)

Enlaces recomendados: [Oscars](#) | [Premios Goya](#)

FARO DE VIGO
[Mapa web](#) ▶

Gran Vigo

[Galicia](#)
[Ocio en Vigo](#)
[El tiempo](#)
[Tráfico en Vigo](#)
[Cartelera de cine](#)
[Celta de Vigo](#)

Clasificados

[tucasa.com](#)
[Iberpisos](#)
[Iberanuncio](#)
[Ibercoches](#)
[Iberempleo](#)

Especiales

[Lotería de Navidad](#)
[Lotería el Niño](#)
[Fórmula 1](#)
[Premios Oscar](#)
[Canal Esquí](#)
[Premios Goya](#)

farodevigo.es

[Contacto](#)
[Conozcanos](#)
[Localización](#)
[Club Faro de Vigo](#)
[Aviso legal](#)
[Política de cookies](#)
[RSS](#)

Publicidad

[Tarifas](#)
[Contratar](#)
[Suscripción papel](#)

Otras webs del Grupo Editorial Prensa Ibérica



Otras webs del Grupo Editorial Prensa Ibérica

[Diari de Girona](#) | [Diario de Ibiza](#) | [Diario de Mallorca](#) | [Empordà](#) | [Faro de Vigo](#) | [Información](#) | [La Opinión A Coruña](#) | [La Opinión de Málaga](#) | [La Opinión de Murcia](#) | [La Opinión de Tenerife](#) | [La Opinión de Zamora](#) | [La Provincia](#) | [La Nueva España](#) | [Levante-EMV](#) | [Mallorca Zeitung](#) | [Regió 7](#) | [Superdeporte](#) | [The Adelaide Review](#) | [97.7 La Radio](#) | [Blog Mis-Recetas](#) | [Euroresidentes](#) | [Lotería de Navidad](#) | [Oscars](#) | [Premios Goya](#)

