



Universidad
Zaragoza

Trabajo Fin de Grado - Anexos

**“PROFESORES PIGS” vs. “PROFESORES MEJOR
POSICIONADOS DE LA UNIÓN EUROPEA”**

INFORME PISA 2012

Autora

Lidia Beatriz Sanz Sumelzo

Directora

Raquel Ortega Lapiedra

Facultad de Economía y Empresa

Año 2014

ANEXOS

Anexo I – Datos sobre la evaluación del profesorado.....	3
Anexo II – Datos sobre la satisfacción del profesorado.....	3
Anexo III – Países participantes en PISA 2012	4
Anexo IV – Ejemplos de pruebas PISA 2012	5

Anexos

Anexo I – Datos sobre la evaluación del profesorado

	PIGS				PAÍSES MEJOR POSICIONADOS			
	Portugal	Irlanda	Grecia	España	Estonia	Polonia	Países Bajos	Finlandia
Se usa evaluación formal en el centro	98%			64%	98%	100%	98%	74%
Observación directa de la actividad docente en el aula	96%			59%	99%	100%	99%	78%
Encuestas al alumnado acerca de la actividad docente	48%			72%	97%	99%	94%	85%
Evaluación de los conocimientos de los profesores	57%			34%	89%	88%	89%	38%

Fuente: Elaboración propia

Anexo II – Datos sobre la satisfacción del profesorado

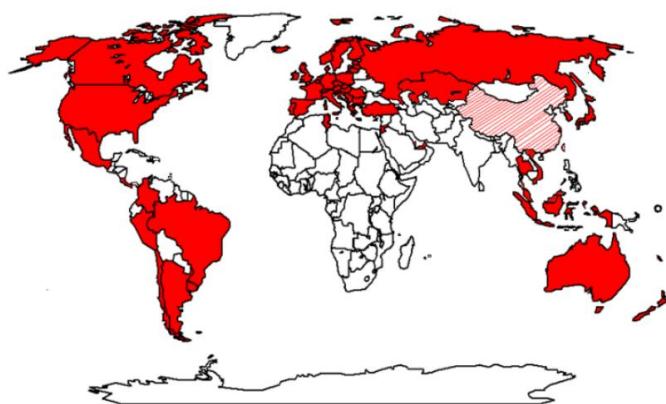
	PIGS				PAÍSES MEJOR POSICIONADOS		
	Portugal	España	Estonia	Polonia	Países Bajos	Finlandia	
Las ventajas de la profesión docente superan claramente las desventajas	70%	80%	69%	76%	87%	95%	
Si pudiera elegir otra vez, seguiría eligiendo la profesión docente	72%	88%	70%	80%	82%	85%	
Me arrepiento de haberme dedicado a la enseñanza	16%	6%	10%	10%	5%	5%	
Me pregunto si habría sido mejor elegir otra profesión	44%	21%	37%	35%	18%	27%	
En conjunto, estoy satisfecho con mi trabajo	94%	95%	90%	93%	91%	91%	
Pienso que la profesión docente está bien valorada por la sociedad	10%	8%	14%	18%	40%	59%	

Fuente: Elaboración propia

Anexo III – Países participantes en PISA 2012

PISA es una prueba que se aplica en muchos países del mundo. En 2012 se hizo en 65 países de los cinco continentes, incluyendo los 34 que pertenecen a la OCDE.

- **Países de la OCDE:** Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Chile, Corea del Sur, Dinamarca, Eslovenia, España, Estados Unidos, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Islandia, Israel, Italia, Japón, Luxemburgo, México, Noruega, Nueva Zelanda, Países Bajos, Polonia, Portugal, Repùblica Checa, Eslovaquia, Reino Unido, Suiza, Suecia, Turquía.
- **Otros países europeos:** Albania, Bulgaria, Croacia, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Macedonia, Malta, Montenegro, Rumanía, Serbia.
- **Otros países americanos:** Argentina, Brasil, Colombia, Costa Rica, Antillas Holandesas, Panamá, Perú, Trinidad y Tobago, Uruguay, Venezuela (Miranda).
- **Países africanos:** Mauricio, Túnez.
- **Asia Central:** Azerbaiyán, Georgia, Kazajistán, Kirguistán, Moldavia, Federación Rusa.
- **Extremo Oriente:** China (Hong-Kong, Macao y Shanghai), Taiwan, La India (Imachal Pradesh y Tamil Nadu), Indonesia, Malasia, Singapur, Tailandia y Vietnam.
- **Próximo Oriente:** Jordania, Catar, Emiratos Árabes Unidos.



Fuente: Informe Español – PISA 2012

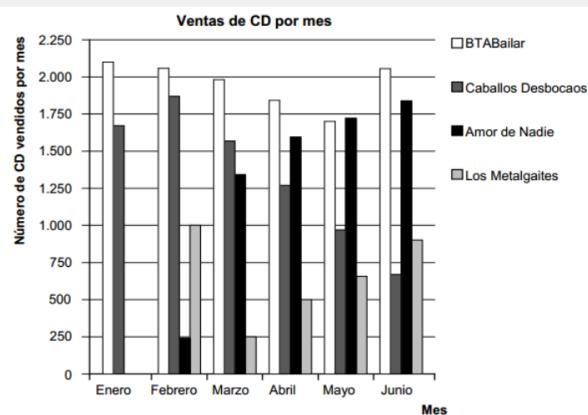
Anexo IV – Ejemplos de pruebas PISA 2012

PRUEBAS DE MATEMÁTICAS

Prueba I

LISTA DE ÉXITOS

Los nuevos CD de los grupos BTABailar y Caballos Desbocaos salieron a la venta en enero. En febrero los siguieron los CD de los grupos Amor de Nadie y Los Metalgaites. El siguiente gráfico muestra las ventas de CD de estos grupos desde enero hasta junio.



Pregunta 1.-

¿Cuántos CD vendió el grupo Los Metalgaites en abril?

- A. 250
- B. 500
- C. 1000
- D. 1270

Pregunta 2.-

¿En qué mes vendió por primera vez el grupo Amor de Nadie más CD que el grupo Caballos Desbocaos?

- A. En ningún mes
- B. En marzo
- C. En abril
- D. En mayo

Pregunta 3.-

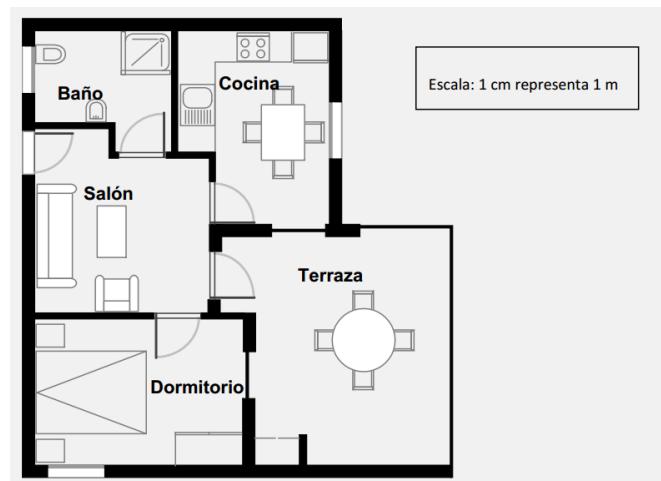
El mánager de Caballos Desbocaos está preocupado porque el número de CD que han vendido disminuyó de febrero a junio. ¿Cuál es el volumen de ventas estimado para julio si continúa la misma tendencia negativa?

- A. 70 CD
- B. 370 CD
- C. 670 CD
- D. 1340 CD

Prueba II

COMPRA DE UN APARTAMENTO

Este es el plano del apartamento que los padres de Jorge quieren comprar a una agencia inmobiliaria.



Pregunta 1

Para calcular la superficie (área) total del apartamento (incluidas la terraza y las paredes) puedes medir el tamaño de cada habitación, calcular la superficie de cada una y sumar todas las superficies.

No obstante, existe un método más eficaz para calcular la superficie total en el que solo tienes que medir 4 longitudes. Señala en el plano anterior las cuatro longitudes necesarias para calcular la superficie total del apartamento.

PRUEBAS DE LECTURA

PRUEBA I

GRAFFITI

Estoy Indignada porque es la cuarta vez que han tenido que limpiar y volver a pintar la pared del colegio para quitar las pintadas. La creatividad es admirable, pero la gente debería encontrar otras formas de expresarse que no suponga gastos extra para la sociedad. ¿Poe qué nos creáis esa mala reputación a los jóvenes pintando en lugares en los que está prohibido? Los artistas profesionales no cuelgan sus cuadros en las calles, ¿verdad? Lo que hacen es buscar quien les financie y hacerse famosos a través de exposiciones que sí son legales.

En mi opinión, edificios, vallas y bancos de los parques son obras de arte en sí mismos. Es realmente patético estropear su arquitectura con graffiti y lo que es más, el método que se utiliza para ello destruye la capa de ozono. Realmente no puedo entender por qué estos artistas delincuentes se enfadan cuando les quitan sus "obras de arte" de las paredes una y otra vez.

Olga

Hay gustos para todo. Nuestra sociedad está invadida por la comunicación y la publicidad. Logotipos de empresas, nombres de tiendas. Gran número de carteles ilegales pegados por las calles. ¿Es esto aceptable? Sí, en general, sí. ¿Son aceptables las pintadas? Algunos dirán que sí y otros que no. ¿Quién paga el precio de las pintadas? ¿Quién paga al final la publicidad? Exacto. El consumidor. ¿Acaso los que instalan las vallas publicitarias te han pedido permiso? No. ¿Y los que pintan los graffiti sí tendrían que hacerlo? ¿No es todo una cuestión de comunicación, tu propio nombre, el nombre de las pandillas callejeras y las vallas publicitarias de las calles? Piensa en la ropa de rayas y cuadros que apareció hace algunos años en las tiendas y en la ropa de esquí. El estampado y los colores los habían copiado directamente de las floridas pintadas que llenaban los muros de cemento. Es bastante chocante que aceptemos y admiremos estos estampados y colores y que, en cambio, ese mismo estilo en graffiti nos parezca horroroso. Corren tiempos difíciles para el arte.

Sofía

Las dos cartas anteriores llegaron por Internet y tratan de las pintadas o graffiti. Las pintadas o graffiti son la escritura o los dibujos no autorizados en las paredes o en cualquier otro sitio.

Responde a las preguntas tomando como base las cartas.

Pregunta 1

El propósito de estas cartas es...

- A Explicar lo que son las pintadas o graffiti.
- B Presentar una opinión sobre las pintadas o graffiti.
- C Demostrar la popularidad de las pintadas o graffiti.
- D Decirle a la gente cuánto cuesta borrar las pintadas o graffiti.

Pregunta 2

¿Por qué hace referencia Sofía a la publicidad?

Pregunta 3

¿Con cuál de las autoras de las cartas estás de acuerdo? Explica tu respuesta utilizando tus propias palabras para referirte a lo que se dice en una o en ambas cartas.

Pregunta 4

Podemos hablar sobre lo que una carta dice (su contenido). Podemos hablar sobre el modo en que una carta está escrita (su estilo).

Sin tener en cuenta con qué carta estés de acuerdo, ¿cuál de las dos autoras te parece que ha escrito la mejor carta? Explica tu respuesta refiriéndote al modo en que una o las dos cartas están escritas.