MEMORIA FINAL

PROGRAMA:

“APRENDER CON EL PERIÓDICO”

IES “Tierra de Ciudad Rodrigo”

Curso 2007-2008

ÍNDICE

1.- OBJETIVOS ..... - 3 -
a) Objetivos propuestos ..... - 3 -
b) Objetivos conseguidos ..... - 3 -
2.- METODOLOGÍA ..... - 4 -
3.- ORGANIZACIÓN INTERNA ..... - 5 -
4.- PARTICIPACIÓN DEL PROFESORADO ..... - 6 -
5.- FORMACIÓN DEL PROFESORADO ..... - 6 -
6.- ACTIVIDADES REALIZADAS ..... - 7 -
a) Actividades realizadas en cada curso ..... - 7 -
b) Actividades realizadas por profesor y asignatura ..... - 13 -
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN, ECONOMÍA, FOL ..... - 13 -
DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA ..... - 19 -
DEPARTAMENTO DE PORTUGUÉS ..... - 20 -
DEPARTAMENTO DE FILOSOFÍA ..... - 21 -
DEPARTAMENTO DE ORIENTACIÓN ..... - 22 -
DEPARTAMENTO DE INGLÉS ..... - 27 -
DEPARTAMENTO DE LENGUA Y LITERATURA CASTELLANAS ..... - 29 -
DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA ..... - 30 -
c) Visitas de periodistas ..... - 31 -
7.- MATERIALES ELABORADOS ..... - 32 -
8.- CONCLUSIONES ..... - 33 -

1.- OBJETIVOS

a) Objetivos propuestos

Objetivos generales

El uso del periódico debe colaborar, ser herramienta fundamental, en la consecución de los siguientes objetivos generales

- Desarrollar hábitos de estudio y trabajo individual y colectivo.
- Desarrollar destrezas básicas en la utilización crítica de las fuentes de información.
- Adquirir preparación básica en el campo de las modernas tecnologías de la información y la comunicación.
- Comprender y expresar con corrección, oralmente y por escrito textos y mensajes complejos

Objetivos específicos

La introducción de la prensa escrita en el quehacer diario de profesores y alumnos debe contribuir a desarrollar en ésos una serie de capacidades que les permitan:

- Adquirir el hábito de la lectura de periódicos aprovechando sus potencialidades formativas.
- Interesarse de forma activa por el conocimiento de la realidad que les rodea, en un mundo cada vez más interrelacionado.
- Utilizar el periódico como herramienta dinámica y de importantes virtualidades en las labores educativas diarias.
- Fomentar la capacidad crítica y el contraste de fuentes de información como vía básica de participación ciudadana.
- Interesar a alumnos y profesores en la producción de la revista del Centro como elemento de identidad colectiva y de proyección al entorno.

b) Objetivos conseguidos

Objetivos generales

No podemos decir que los objetivos generales se hayan cumplido por completo, pero los indicios de los que disponemos a través de las actividades realizadas por los alumnos hacen suponer que la mayoría de ellos se han cumplido aunque nos e haya hecho de manera completa.

- Se ha detectado que el alumnado ha utilizado mucho más los medios de difusión para la elaboración de sus trabajos tanto individuales como de colectivos.
- Su expresión oral y escrita no se ha visto especialmente mejorada, aunque sí en algunos casos se ha podido apreciar un mayor interés por mejorar estos aspectos.
- Si no su capacidad crítica, sí el simple uso del periódico como "lugar" donde se puede obtener información, ha sido uno de los objetivos que de alguna manera se han visto reforzados.

Objetivos específicos

- Se han realizado muchos trabajos de manera individualizada. Quizás menos de forma colectiva, aunque se puede apreciar que en muchos casos se ha trabajado en conjunto.
- La biblioteca se ha visto desbordada a la hora de los recreos, donde los alumnos dedicaban su tiempo a la lectura de los diarios que se dejaban en ella.
- Los periódicos sobrantes se distribuían al finalizar las clases y prácticamente desaparecían a los pocos segundos de ofrecerlos.
- Se ha utilizado el periódico como medio para realizar tareas educativas en muchas áreas y temas concretos.
- Quizás sea más difícil valorar si la capacidad crítica de los alumnos se ha visto aumentada y si su participación en aspectos ciudadanos se ha incrementado.
- La elaboración de la revista no se ha visto afectada especialmente por el programa, ya que tradición del centro hace que la participación sea muy aceptable.

2.- METODOLOGÍA

Cada uno de los profesores en su ámbito de actuación ha utilizado los métodos más convenientes para su asignatura.

No es posible utilizar la misma metodología en todas las asignaturas y todos los niveles. Teniendo en cuenta que los grupos que han participado en el programa van desde 1º de ESO hasta ciclos formativos de grado superior hace que las edades de los alumnos estén contenidas en una horquilla que comprende desde los 12 a los 49 años, este curso ha subido la edad.

Por lo tanto, sigue siendo difícil aplicar los mismos criterios para todas las edades. En cada momento ha debido aplicarse la metodología que ha sido necesaria.

En los cursos más bajos y por tanto en las edades más jóvenes, ha sido necesario un apoyo más directo, podemos decir desde la explicación de cómo leer una noticia hasta la de explicar qué es un periódico.

En la mayoría de los casos los alumnos debían extraer una noticia de un periódico y elaborar un informe escrito o no sobre esa noticia, o una opinión o un comentario…

En otros casos se ha trabajado sobre fichas ya elaboradas, que los alumnos debían completar.

En los cursos más altos la iniciativa era totalmente del alumno que simplemente recibía unas ligeras directrices por parte del profesor para elaborar su trabajo o informe.

Lo que sí se aprecia es que en muchos casos las actividades realizadas son las mismas que en el curso pasado.

El nivel que menos ha trabajado el programa, dentro de sus posibilidades, ha sido 2º ESO.

3.- ORGANIZACIÓN INTERNA

La estrategia a seguir en el presente curso no difiere de la del curso pasado:

En el primer claustro se comentó la continuidad del programa para que el profesorado fuese pensando las posibles actividades que se podían realizar.

Se remitió una nota informativa a los jefes de departamento para que la comentasen en las primeras reuniones semanales.

En esta nota se comentaba la todos los aspectos del programa, la implicación del centro, los diarios que se iban a recibir en forma de suscripción, las posibilidades de solicitar bloques de periódicos, número mínimo de periódicos a consumir, el presupuesto, la obligatoriedad de las tres visitas de periodistas,…

La solicitud de bloques ha continuado siendo la parte que más ha costado entender en su funcionamiento general.

Transcurrido un tiempo prudencial, se envió una segunda nota en la que se daba cuenta de los bloques solicitados hasta esa fecha y comunicando que en un plazo determinado se cerraría la solicitud de bloques para evitar el descontrol de pedidos a los distintos diarios.

En la página web del centro se insertó un enlace que permitía a los profesores acceder a una página, donde se podían encontrar determinados recursos y documentación que se habían facilitado en el curso y a través del seminario.

Para el reparto y control de los diarios se contó con la inestimable colaboración de los conserjes del instituto que entregaban los diarios a los profesores específicos, o avisaban al coordinador de la llegada de bloques. Algunas editoriales especificaban en los envíos el profesor al que iban dirigidos, si anteriormente en el pedido se había reseñado. Esto ha facilitado el reparto por la claridad del destinatario en cada momento.

Las suscripciones se entregaban en secretaría desde donde se repartía al lugar conveniente.

Muchos de los bloques se llevaban directamente a la biblioteca, para la lectura de los mismos por parte de los alumnos. Hubo que contar, por lo tanto, con la colaboración del profesorado, implicado o no en el programa, encargado del servicio de biblioteca.

El control de estos bloques en el presente curso se ha llevado mejor. Gracias a la colaboración del personal de conserjería ha sido mucho más llevadero. No obstante los problemas, aunque menores, siguen siendo los mismos: el hecho de que llegasen a distintas horas, o que el coordinador estuviese en clase, o que algún profesor (en algún caso) se llevase periódicos que no le correspondía,… impedía a veces el control exacto y riguroso.

Para la elaboración de informes y memorias el coordinador del programa envió a todos los participantes un formato estándar y avisó a través de la página web del centro de los plazos convenientes.

La entrega de estos informes ha sido aceptable en cuanto a plazos.

4.- PARTICIPACIÓN DEL PROFESORADO

Podemos considerar que la participación del profesorado ha sido bastante buena. Al final han sido 23 (incluido el coordinador) los profesores directamente implicados en el programa de un total de 64 profesores. Más de un 30% del profesorado trabajando en un mismo programa es más que aceptable.

Como el programa ya estaba en funcionamiento, no ha sido complicada la participación de los profesores, la mayoría ya lo habían hecho en el curso pasado, y los "nuevos" han recibido el apoyo de los más antiguos.

La solicitud de bloques ha continuado como lo más costoso de asimilar.

5.- FORMACIÓN DEL PROFESORADO

No se han realizado actividades de formación, ya que ningún profesor ha solicitado de manera específica ningún tipo de formación.

6.- ACTIVIDADES REALIZADAS

Actividades generales previstas

Para la consecución de los objetivos señalados nos propusimos el desarrollo a lo largo del curso las siguientes actividades:

- ✓ Inclusión del periódico como herramienta fundamental en el desarrollo de objetivos, contenidos y actividades propias de las diferentes áreas del currículo.
- ✓ Elaborar, en estrecha colaboración profesores/alumnos, la revista del Centro.
- ✓ Elaborar, en diferentes formatos, contenidos para incluir en la página Web del Centro, como vía de comunicación y expresión de toda la comunidad educativa.
- ✓ Generar dinámicas de trabajo en grupo, a imitación de la redacción de un periódico, para desarrollar trabajos e informes de las áreas afectadas, facilitando su publicación en la revista del Centro y en la página Web.

Actividades generales realizadas

Independientemente de las actividades realizadas por los profesores en cada grupo, curso o materia, desde el centro se ha tratado sobre todo que los alumnos entrasen dentro de una dinámica generalizada de lectura, que se ha conseguido suficientemente, a través de la lectura diaria del periódico en la biblioteca.

La colaboración en la revista se ha logrado, como venía siendo habitual, sin demasiado esfuerzo. La participación de los padres ha sido nula, algo que por desgracia es habitual.

En la página web del centro se han publicado tanto la revista como algunos de los trabajos realizados por los alumnos. Cada departamento tiene su espacio y en él se cuelgan los trabajos que los alumnos proponen y el departamento estime conveniente.

a) Actividades realizadas en cada curso

1º ESO

1. Lectura de diarios portugueses.
2. Elaboración de periódicos-murales por grupos
3. Utilización del periódico inglés "The Times" y "The Herald Tribune", leyendo artículos, y comparando con los de España, La Gaceta y ABC.
4. Diferenciar entre reportaje, noticia, crónica, etc. Conocer las secciones de un periódico nacional. Elaborar noticias en grupo. Opinión frente a Información.

2º ESO

1. Lectura de diarios portugueses.
2. Elaboración de periódicos-murales por grupos
3. Utilización del periódico inglés "The Times" y "The Herald Tribune", leyendo artículos, y comparando con los de España, La Gaceta y ABC.
4. Diferenciar entre reportaje, noticia, crónica, etc. Conocer las secciones de un periódico nacional. Elaborar noticias en grupo. Opinión frente a Información.

3º ESO

1. Se han utilizado noticias aparecidas en el diario "ABC" relacionadas con el temario de 3º ESO, en concreto, con los temas del cuerpo humano, la salud y la enfermedad. Los alumnos recortaban del diario que el profesor entregaba a cada uno de ellos la noticia señalada por el profesor. Pegaban dicho recorte en su cuaderno de trabajo y, a continuación, copiaban en el mismo cuaderno una serie de preguntas elaboradas por el profesor en relación a dicha noticia. El paso siguiente consistía en que los alumnos leyesen con atención el artículo y elaborasen las respuestas adecuadas a las preguntas previamente planteadas por el profesor.
2. Lectura del periódico y análisis de las noticias relacionadas con Ciudad Rodrigo:
    - Seguimiento campaña electoral
    - Seguimiento de la actividad empresarial
    - Seguimiento del sector turístico
3. Análisis del mundo laboral a través de las ofertas de empleo.
4. Estudio de las distintas secciones y formas periodísticas.
5. Sensibilización a través de la prensa sobre el tema de la Violencia de Género.
6. Sensibilización en el tema de la educación para la paz a través de la prensa.
7. Practica de lecto-escritura a través de la prensa.
8. Analizar palabras científicas que los alumnos desconocen, así como siglas, abreviaturas, etc... relacionadas con el lenguaje científico.
9. **El periódico en sí.** Análisis de la propia estructura del periódico en sus partes: editoriales, secciones etc.
10. Lectura semanal de las secciones de ciencia y tecnología de los periódicos, con especial incidencia en todos los aspectos relacionados con el currículo:
    - Alimentación y nutrición.
    - Dietas sanas y saludables.
    - Enfermedades relacionadas con la alimentación.
    - La sexualidad humana.
    - Avances en genética y la utilización de dicha ciencia en la prevención de enfermedades.
    - La importancia del agua y la distribución de la misma.
    - Energías renovables y no renovables: la electricidad.

13. **Para la asignatura de Lengua española (Diversificación) en los dos niveles.** Analizando palabras que ellos desconocen, así como siglas, abreviaturas, sinónimos y en definitiva enriquecimiento del lenguaje. Junto a ello el análisis de expresiones normalmente entre comillas cuyo significado real es diferente que el usado en el periódico
    - Conocimiento de los escritores castellanoleoneses a través de las noticias de prensa

15. **Para la asignatura de Geografía (Diversificación)**:
    - Análisis del sector primario Estudiando algunos martes los precios de la Lonja de Salamanca y y su comparación con los precios en el mercado.
    - Análisis del sector secundario, el tema de las materias primas, especialmente la evolución del precio del petróleo y noticias derivadas
    - Análisis del sector terciario y el capitalismo financiero a través de la evolución de la Bolsa y el conocimiento de las empresas del IBEX 35
    - Análisis del comercio exterior, la balanza comercial y de pagos así como terminología comercial a través de la prensa
    - Análisis de las noticias relacionadas con UE especialmente la referidas a PAC y a fondos estructurales

12. **Para la asignatura de Historia en 4º y en determinados momentos en tercero (Diversificación):**
    - Análisis de las noticias sobre el Parlamento de Castilla León sus funciones y aspectos mas importantes.
    - Análisis los días previos de las noticias sobre Villamar y el 23 de abril. Día de la comunidad.
    - Análisis a través de la prensa de los problemas medioambientales y sus consecuencias en el mundo actual.
    - Análisis del término globalización a través de las noticias de empresas para ver el amplio abanico territorial de las empresas instaladas en España.
17. La actualidad de la Unión Europea.

4º ESO

1. **Análisis de artículos periodísticos desde la óptica de la psicología.**
2. Comentario de textos del diario EL MUNDO relacionados con los problemas éticos contemporáneos:
    - Violencia de género.
    - Las guerras.
    - Racismo y xenofobia.
    - La pobreza y las desigualdades económicas y sociales.
    - La pena de muerte.
    - Anorexia y bulimia.
    - Las drogas.
    - El aborto.
    - La eutanasia.
    - Problemas éticos relacionados con la ingeniería genética.
    - Problemas éticos relacionados con el medio ambiente.
3. Lectura del periódico y análisis de las noticias relacionadas con Ciudad Rodrigo:
4. Seguimiento campaña electoral
5. Seguimiento de la actividad empresarial
6. Seguimiento del sector turístico
7. Análisis del mundo laboral a través de las ofertas de empleo.
8. Estudio de las distintas secciones y formas periodísticas.
9. Sensibilización a través de la prensa sobre el tema de la Violencia de Género.
10. Sensibilización en el tema de la educación para la paz a través de la prensa.
11. Practica de lecto-escritura a través de la prensa.
12. Analizar palabras científicas que los alumnos desconocen, así como siglas, abreviaturas, etc... relacionadas con el lenguaje científico.
13. Lectura semanal de las secciones de ciencia y tecnología de los periódicos, con especial incidencia en todos los aspectos relacionados con el currículo:
    - Violencia de género.
    - Las guerras.
    - Racismo y xenofobia.
    - La pobreza y las desigualdades económicas y sociales.
    - La pena de muerte.
    - Anorexia y bulimia.
    - Las drogas.
    - El aborto.
    - La eutanasia.
    - Problemas éticos relacionados con la ingeniería genética.
    - Problemas éticos relacionados con el medio ambiente..

14. **Para la asignatura de Lengua española (Diversificación) en los dos niveles.** Analizando palabras que ellos desconocen, así como siglas, abreviaturas, sinónimos y en definitiva enriquecimiento del lenguaje. Junto a ello el análisis de expresiones normalmente entre comillas cuyo significado real es diferente que el usado en el periódico
    - Conocimiento de los escritores castellanoleoneses a través de las noticias de prensa
15. **Para la asignatura de Geografía (Diversificación)**:
    - Análisis del sector primario Estudiando algunos martes los precios de la Lonja de Salamanca y y su comparación con los precios en el mercado.
    - Análisis del sector secundario, el tema de las materias primas, especialmente la evolución del precio del petróleo y noticias derivadas
    - Análisis del sector terciario y el capitalismo financiero a través de la evolución de la Bolsa y el conocimiento de las empresas del IBEX 35
    - Análisis del comercio exterior, la balanza comercial y de pagos así como terminología comercial a través de la prensa
    - Análisis de las noticias relacionadas con UE especialmente la referidas a PAC y a fondos estructurales
16. **Para la asignatura de Historia en 4º y en determinados momentos en tercero (Diversificación):**
    - Análisis de las noticias sobre el Parlamento de Castilla León sus funciones y aspectos mas importantes.
    - Análisis los días previos de las noticias sobre Villamar y el 23 de abril. Día de la comunidad.
    - Análisis a través de la prensa de los problemas medioambientales y sus consecuencias en el mundo actual.
    - Análisis del término globalización a través de las noticias de empresas para ver el amplio abanico territorial de las empresas instaladas en España.
17. Utilización del periódico inglés "The Times" y "The Herald Tribune", leyendo artículos, y comparando con los de España, La Gaceta y ABC.
18. Lectura de textos periodísticos
19. Resumen de noticias
20. Análisis de textos
21. Producción de textos argumentativos propios.

1º BACH

1. Recopilación de "noticias económicas" elaborando un dossier incluyendo su correspondiente análisis y comentario.
2. Mercados de valores: Explicación de la bolsa a través de la página de la misma.
3. Textos de estructura económica: Búsqueda de noticias relacionadas con la Globalización, Unión Europea y Castilla y León
4. Creación de un Blog: A través de las noticias de economía los alumnos han ido colgando materiales en la página web.
   http://iestierraciudadrodrigo.blogspot.com/
   http://iestierraciudadrodrigo1.blogspot.com/
5. Dossieres personales de los alumnos.
6. Dossier de noticias sobre la comarca

7. Utilización del periódico inglés "The Times" y "The Herald Tribune", leyendo artículos, y comparando con los de España, La Gaceta y ABC
8. Consulta de revistas de actualidad informática para extraer datos técnicas y ultimas noticias tecnológicas

2º BACH

1. Comentario de artículos periodísticos.
2. Utilización de gráficos y datos aparecidos en prensa.
3. Comentario de mapas de tiempo.
4. Las noticias artísticas a través de la prensa.
5. Utilización del periódico inglés "The Times y The Herald Tribune" leyendo artículos, y comparando los mismos con los de España, especialmente en temas relacionadas con el deporte, la música y los jóvenes, el problema actual de los precios de los carburantes y los problemas que están creando en todos los países.

Ciclo Formativo de Grado Medio "GESTIÓN ADMINISTRATIVA"

1. Búsqueda de las noticias en relación con los contenidos de las unidades didácticas, tales como: ofertas de empleo, posibles cambios en convenios colectivos, modificaciones en contratos de trabajo, posibles despidos colectivos; actualizaciones del SMI e IPREM, cambios en la normativa de Seguridad Social, (prestaciones),
2. Análisis de ofertas de empleo. Realización de contratos, nóminas, supuestos prácticos sobre el cálculo de prestaciones de la SS derivadas de diferentes contingencias.
3. Búsqueda de información financiera relacionada con las unidades didácticas programadas en el módulo de Productos y Servicios Financieros y de Seguros Básicos, tales como: cotización en Bolsa, tipos de interés de las distintas entidades financieras para poder hacer comparaciones, búsqueda de noticias sobre el Euribor.,etc
4. Búsqueda e información sobre los movimientos de los precios de los productos en el mercado.
5. Búsqueda e información sobre la subida del petróleo y la influencia que tiene sobre todos los precios de los productos.
6. Movimientos en la bolsa, subidas y bajadas de determinadas empresas.
7. Información del I.P.C de cada mes.
8. Búsqueda e información de la economía de nuestro país y otros países (comparaciones).
9. Información sobre la caída de ciertos sectores industriales, ¿afectan a la economía de nuestro país?
10. Búsqueda de artículos relacionados con los contenidos de la programación del módulo correspondiente a principios de gestión administrativa pública: búsqueda de noticias relacionadas con las elecciones generales, composición del nuevo gobierno, noticias de interés público. Político, noticias a nivel internacional como la unión europea. Y todos aquellos artículos de interés para el módulo.
11. Comentario de la noticia: "Planea la posibilidad de huelga entre los transportistas".
12. Búsqueda de empleo en varios periódicos durante varios días a la semana.
13. Después de ver la noticia: "Aumenta el número de trastornos musculo-esquelético entre los trabajadores" analizamos los más frecuentes entre los administrativos.

14. Después de analizar las formas jurídicas de las empresas, los alumnos ya sabían el concepto de acción, por lo que en las dos clases siguientes pudimos analizar con el periódico el sistema de cotización de las mismas

Ciclo Formativo de Grado Superior "ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS"

1. Búsqueda de información sobre valores de renta variable y renta fija.
2. Recortes sobre la información.
3. Elaboración de informes sobre los datos analizados y análisis de la rentabilidad que pueden generar ambos tipos de valores.
4. Búsqueda de información sobre los tipos de interés vigentes para la solicitud de un préstamo.
5. Análisis de Bolsa. Recopilación de datos sobre la cotización de valores en bolsa. Se parte con una cantidad virtual, deberán comprarse al menos cinco valores distintos. Cada semana se venderán parcial o totalmente dos de esos valores volviendo a comprar hasta agotar el saldo disponible. Al final de todo el proceso entregarán el correspondiente dossier con todos los datos y su representación gráfica de la evolución de sus valores.
6. Búsqueda de información sobre la constitución y los estatutos de autonomía.
7. La Unión Europea en la prensa. Estudio de los cambios sufridos en la unión Europea desde su creación hasta nuestros días

Programa de Garantía Social "AUXILIAR DE OFICINA"

1. Búsqueda e información sobre los movimientos de los precios de los productos en el mercado.
2. Búsqueda e información sobre la subida del petróleo y la influencia que tiene sobre todos los precios de los productos.
3. Movimientos en la bolsa, subidas y bajadas de determinadas empresas.
4. Información del I.P.C de cada mes.
5. Búsqueda e información de la economía de nuestro país y otros países (comparaciones).
6. Información sobre la caída de ciertos sectores industriales, ¿afectan a la economía de nuestro país?
7. Búsqueda de empleo en varios periódicos durante varios días a la semana
8. Lectura y comentario de varias noticias relacionadas con la prevención de los riesgos laborales (accidentes producidos, posibles medidas a adoptar…etc.)

PARA TODOS

1. Control de los periódicos adscritos a la biblioteca del centro para lectura diaria de los alumnos, como complemento del plan de lectura del instituto.

b) Actividades realizadas por profesor y asignatura

DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN, ECONOMÍA, FOL

GISELA GARCÍA GONDELL	
Departamento	Administración
Nivel / Curso	**Ciclos Formativos Grado Medio. Gestión Administrativa**
Nº Alumnos	18
ACTIVIDAD: Descripción	Búsqueda de las noticias en relación con los contenidos de las unidades didácticas, tales como: ofertas de empleo, posibles cambios en convenios colectivos, modificaciones en contratos de trabajo, posibles despidos colectivos; actualizaciones del SMI e IPREM, cambios en la normativa de Seguridad Social, (prestaciones), …
Evaluación	Positiva. Lectura, análisis y comentarios de las diferentes noticias encontradas
Materiales elaborados	Análisis de ofertas de empleo. Realización de contratos, nóminas, supuestos prácticos sobre el cálculo de prestaciones de la SS derivadas de diferentes contingencias.

MARÍA ISABEL HERRERO TABERNERO	
Departamento	Administración
Nivel / Curso	**Ciclo Formativo Grado Superior – Administración y Finanzas 1º**
Nº Alumnos	20
ACTIVIDAD: Descripción	Búsqueda de información sobre valores de renta variable y renta fija
Evaluación	Positiva
Materiales elaborados	o Recortes sobre la información. o Elaboración de informes sobre los datos analizados y análisis de la rentabilidad que pueden generar ambos tipos de valores
Nivel / Curso	**Ciclo Formativo Grado Superior – Administración y Finanzas 2º**
Nº Alumnos	9
ACTIVIDAD: Descripción	Información sobre los tipos de interés vigentes para la solicitud de un préstamo
Evaluación	Positiva
Materiales elaborados	Los alumnos debieron elaborara un informe, sobre los datos analizados y Solicitar el préstamo para el proyecto. o Recorte de la noticia. o Comentarios realizados por los alumnos

LUIS JORGE LABAJO RODRÍGUEZ	
Departamento	Administración
Nivel / Curso	**Ciclo Formativo Grado Superior. Administración y Finanzas 1º y 2º**
Nº Alumnos	21
ACTIVIDAD: Descripción	1. **Análisis de Bolsa.** Recopilación de datos sobre la cotización de valores en bolsa. Se parte con una cantidad virtual, deberán comprarse al menos cinco valores distintos. Cada semana se venderán parcial o totalmente dos de esos valores volviendo a comprar hasta agotar el saldo disponible. Al final de todo el proceso entregarán el correspondiente dossier con todos los datos y su representación gráfica de la evolución de sus valores. 2. **La constitución y los estatutos de autonomía**. 3. **La Unión Europea en la prensa.** Estudio de los cambios sufridos en la unión Europea desde su creación hasta nuestros días
Evaluación	Positiva, aunque no todos los alumnos han realizado el trabajo de la manera requerida.
Materiales elaborados	1. Trabajos de los alumnos en Excell o Power Point 2. Dossieres para el trabajo personal. 3. Elaboración de apuntes propios

FLOR MORÍÑIGO MUÑOZ	
Departamento	Administración
Nivel / Curso	**Ciclo Formativo Grado Medio. Gestión Administrativa**
Nº Alumnos	18
ACTIVIDAD: Descripción	Búsqueda de información financiera relacionada con las unidades didácticas programadas en el módulo de Productos y Servicios Financieros y de Seguros Básicos, tales como: cotización en Bolsa, tipos de interés de las distintas entidades financieras para poder hacer comparaciones, búsqueda de noticias sobre el Euribor.,etc
Evaluación	Positiva. Lectura, análisis y comentarios de las diferentes noticias encontradas.
Materiales elaborados	Trabajos individuales y colectivos en relación con las diferentes noticias y artículos encontrados en los distintos periódicos.

ISABEL DEL REY PEIX	
Departamento	Administración-Economía
Nivel / Curso	**1º Bachillerato**
Nº Alumnos	34
ACTIVIDAD: Descripción	1. **Recopilación de "noticias económicas"** elaborando un dossier incluyendo su correspondiente análisis y comentario. 2. **Mercados de valores**: Explicación de la bolsa a través de la página de la misma. 3. **Textos de estructura económica:** Búsqueda de noticias relacionadas con la Globalización, Unión Europea y Castilla y León 4. **Creación de un Blog**: A través de las noticias de economía los alumnos han ido colgando materiales en la página web.
Evaluación	Positiva: Los alumnos han comprendido mejor sobre la práctica como funciona el mercado de valores en España Los alumnos se han acercado a los problemas económicos actuales
Materiales elaborados	Dossieres personales de los alumnos. Dossier de noticias sobre la comarca Blog de economía: http://iestierraciudadrodrigo.blogspot.com/

MIGUEL ÁNGEL PRIETO PASCUAL	
Departamento	Administración-Economía
Nivel / Curso	**1º Bachillerato**
Nº Alumnos	34
ACTIVIDAD: Descripción	1. **Recopilación de "noticias económicas"** elaborando un dossier incluyendo su correspondiente análisis y comentario. 2. **Creación de un Blog**: A través de las noticias de economía los alumnos han ido colgando materiales en la página web.
Evaluación	Muy positiva: Los alumnos se han implicado mucho en la actividad. Se ha acercado la teroría a la realidad económica.
Materiales elaborados	1. Dossieres personales de los alumnos. 2. Blog de economía: http://iestierraciudadrodrigo1.blogspot.com/

MARÍA JESÚS RODRÍGUEZ PELÁEZ	
Departamento	Administración
Nivel / Curso	**Ciclos Formativos Grado Medio y Programa de Garantía social**
Nº Alumnos	20
ACTIVIDAD: Descripción	1. Búsqueda e información sobre los movimientos de los precios de los productos en el mercado. 2. Búsqueda e información sobre la subida del petróleo y la influencia que tiene sobre todos los precios de los productos. 3. Movimientos en la bolsa, subidas y bajadas de determinadas empresas. 4. Información del I.P.C de cada mes. 5. Búsqueda e información de la economía de nuestro país y otros países (comparaciones). 6. Información sobre la caída de ciertos sectores industriales, ¿afectan a la economía de nuestro país?
Evaluación	Positiva
Materiales elaborados	Comentarios sobre las noticias encontradas al respecto. Trabajos en grupo sobre las noticias en cuestión

MARÍA DEL PILAR SERRANO ALONSO	
Departamento	Administración
Nivel / Curso	**Ciclo Formativo Grado Medio Gestión Administrativa**
Nº Alumnos	18
ACTIVIDAD: Descripción	Búsqueda de artículos relacionados con los contenidos de la programación del módulo correspondiente a principios de gestión administrativa pública búsqueda de noticias relacionadas con las elecciones generales, composición del nuevo gobierno, noticias de interés público. Político, noticias a nivel internacional como la unión europea. Y todos aquellos artículos de interés para el módulo.
Evaluación	Positiva. Debate de las diferentes noticias, lectura, análisis, Comentarios a nivel individual y colectivo
Materiales elaborados	Trabajos individuales y colectivos en relación con las diferentes noticias y artículos encontrados en los distintos periódicos

ESTELA SÁNCHEZ SALINERO	
Departamento	FOL (Formación y Orientación Laboral)
Nivel / Curso	**Ciclo Formativo Grado Medio Gestión Administrativa** (Módulo Formación y Orientación Laboral)
Nº Alumnos	14
ACTIVIDAD: Descripción	1. Comentario de la noticia: "Planea la posibilidad de huelga entre los transportistas". 2. Búsqueda de empleo en varios periódicos durante varios días a la semana. 3. Después de ver la noticia: "Aumenta el número de trastornos musculo-esquelético entre los trabajadores" analizamos los más frecuentes entre los administrativos.
Evaluación	1. Los alumnos debieron leer detenidamente todas las ofertas de empleo que aparecían el el periódico, para posteriormente analizarlas de la siguiente manera: 1) Ofertas a las que están en condiciones de acceder ahora o en un futuro inmediato, haciendo especial énfasis a las que se refieren a su perfil profesional. 2) Ofertas a las que estarían en condiciones de acceder en el caso de proseguir sus estudios (labores administrativas complejas) 3) "Falsas ofertas": se trata en realidad de ofertas de cursos, oposiciones, etc. 2. Realizamos una lectura comprensiva, y el profesor intenta motivar al alumnado en los temas de salud laboral. Posteriormente los alumnos entregan sus conclusiones por escrito. 3. Muy positiva.
Materiales elaborados	1. Recorte de la noticia. Comentarios realizados por los alumnos 2. Clasificación y comentario de los alumnos. 3. Presentaciones power-point que los alumnos debieron presentar individualmente
Nivel / Curso	**Ciclo Formativo Grado Medio Fabricación a medida e instalación de carpintería y mueble 2º** (Módulo Admón, Gestión y Comercialización en la pequeña empresa)
Nº Alumnos	8
ACTIVIDAD: Descripción	Después de analizar las formas jurídicas de las empresas, los alumnos ya sabían el concepto de acción, por lo que en las dos clases siguientes pudimos analizar con el periódico el sistema de cotización de las mismas
Evaluación	A medida en que avanzábamos en el análisis práctico de las cotizaciones bursátiles, la profesora fue preguntando en voz alta, y los alumnos respondiendo: fue una actividad altamente motivadora.

Nivel / Curso	**Programa de Garantía Social Servicios Auxiliares de Oficina** (Módulo Formación y Orientación Laboral)
Nº Alumnos	12
ACTIVIDAD: Descripción	1. Búsqueda de empleo en varios periódicos durante varios días a la semana 2. Lectura y comentario de varias noticias relacionadas con la prevención de los riesgos laborales (accidentes producidos, posibles medidas a adoptar…etc.)
Evaluación	1. Los alumnos debieron leer detenidamente todas las ofertas de empleo que aparecían el el periódico, para posteriormente analizarlas de la siguiente manera: 1) Ofertas a las que están en condiciones de acceder ahora o en un futuro inmediato, haciendo especial énfasis a las que se refieren a su perfil profesional. 2) Ofertas a las que estarían en condiciones de acceder en el caso de proseguir sus estudios (labores administrativas complejas) 3) "Falsas ofertas": se trata en realidad de ofertas de cursos, oposiciones, etc. 2. Realizamos una lectura comprensiva, y el profesor intenta motivar al alumnado en los temas de salud laboral. Posteriormente los alumnos entregan sus conclusiones por escrito
Materiales elaborados	1. Clasificación y comentario de los alumnos. 2. Comentarios de los alumnos.

DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

JOSÉ FELIPE RINCÓN PÉREZ	
Departamento	BIOLOGÍA y GEOLOGÍA
Nivel / Curso	**3º ESO**
Nº Alumnos	16
ACTIVIDAD: Descripción	Se han utilizado noticias aparecidas en el diario "ABC" relacionadas con el temario de 3º ESO, en concreto, con los temas del cuerpo humano, la salud y la enfermedad. Los alumnos recortaban del diario que el profesor entregaba a cada uno de ellos la noticia señalada por el profesor. Pegaban dicho recorte en su cuaderno de trabajo y, a continuación, copiaban en el mismo cuaderno una serie de preguntas elaboradas por el profesor en relación a dicha noticia. El paso siguiente consistía en que los alumnos leyesen con atención el artículo y elaborasen las respuestas adecuadas a las preguntas previamente planteadas por el profesor.
Evaluación	Positiva. Los alumnos tomaban mucho interés, no sólo en la resolución de la actividad, sino en la buena presentación en su cuaderno de trabajo.
Materiales elaborados	Se adjuntan fotocopias de algunos de los artículos de interés con las preguntas planteadas por el profesor y las correspondientes respuestas.

DEPARTAMENTO DE PORTUGUÉS

MARÍA MONTES ENGENIOS	
Departamento	Portugués
Nivel / Curso	**1º y 2º ESO** (Portugués segundo idioma)
Nº Alumnos	15
ACTIVIDAD: Descripción	Elaboración de periódicos-murales por grupos Lectura de diarios portugueses
Evaluación	Positiva
Materiales elaborados	Recortes, colores, imágenes,…
Nivel / Curso	**1º y 2º ESO** (Materia Medidas de Atención Educativa, Alternativa a la Religión)
Nº Alumnos	21
ACTIVIDAD: Descripción	Elaboración de cuatro periódicos-murales en grupos de 5-6 alumnos
Evaluación	Positiva
Materiales elaborados	Noticias, publicidad, imágenes,…

DEPARTAMENTO DE FILOSOFÍA

ALICIO RODRÍGUEZ GARCÍA	
Departamento	Filosofía
Nivel / Curso	**4ª ESO** Ética
Nº Alumnos	24
ACTIVIDAD: Descripción	**Análisis de artículos periodísticos desde la óptica de la psicología.** Comentario de textos del diario EL MUNDO relacionados con los problemas éticos contemporáneos: ➢ Violencia de género. ➢ Las guerras. ➢ Racismo y xenofobia. ➢ La pobreza y las desigualdades económicas y sociales. ➢ La pena de muerte. ➢ Anorexia y bulimia. ➢ Las drogas. ➢ El aborto. ➢ La eutanasia. ➢ Problemas éticos relacionados con la ingeniería genética. ➢ Problemas éticos relacionados con el medio ambiente.
Evaluación	MUY POSITIVA: La realización de comentarios de texto en el área de ÉTICA es fundamental y en ocasiones la selección de los mismos es complicada. La realización de estos comentarios en un contexto tan cercano como la prensa diaria, supone una motivación añadida que favorece los objetivos a conseguir mediante la realización de dichos comentarios de texto.
Materiales elaborados	COMENTARIOS DE TEXTO según modelo anexo

DEPARTAMENTO DE ORIENTACIÓN

MARÍA JESÚS ESTÉVEZ RAMOS	
Departamento	Orientación
Nivel / Curso	**3º Y 4º ESO/DIVERSIFICACIÓN**
Nº Alumnos	25
ACTIVIDAD: Descripción	1. Lectura del periódico y análisis de las noticias relacionadas con Ciudad Rodrigo: • Seguimiento campaña electoral • Seguimiento de la actividad empresarial • Seguimiento del sector turístico 2. Análisis del mundo laboral a través de las ofertas de empleo 3. Estudio de las distintas secciones y formas periodisticas 4. Sensibilización a través de la prensa sobre el tema de la Violencia de Género 5. Sensibilización en el tema de la educación para la paz a través de la prensa 6. Practica de lecto-escritura a través de la prensa
Evaluación	➢ Calificación de los distintos trabajos elaborados por los alumnos sobre los aspectos mencionados de elecciones, empresariado turismo ➢ Realización de tares relacionadas con los distintos géneros periodísticos: ✓ Entrevistas, editoriales… ➢ Verbalización en grupo sobre las ideas principales referidas a estos temas ➢ Presentación de una noticia comentada
Materiales elaborados	

JOSÉ MANUEL MANGAS TAMAMES	
Departamento	Orientación
Nivel / Curso	**3º Y 4º ESO/DIVERSIFICACIÓN**
Nº Alumnos	25
ACTIVIDAD: Descripción	1. Analizar palabras científicas que los alumnos desconocen, así como siglas, abreviaturas, etc... relacionadas con el lenguaje científico. 2. Lectura semanal de las secciones de ciencia y tecnología de los periódicos, con especial incidencia en todos los aspectos relacionados con el currículo: • Alimentación y nutrición. • Dietas sanas y saludables. • Enfermedades relacionadas con la alimentación. • La sexualidad humana. • Avances en genética y la utilización de dicha ciencia en la prevención de enfermedades. • La importancia del agua y la distribución de la misma. • Energías renovables y no renovables: la electricidad.
Evaluación	1. Preguntas en los exámenes sobre significado de siglas, abreviaturas, palabras y términos científicos. 2. Preguntas en los exámenes y la realización de esquemas de un texto científico
Materiales elaborados	1. Glosario de palabras científicas, abreviaturas y siglas, con expresión de su significado. 2. • Murales para afianzar la rueda de los alimentos. • Murales para realzar la importancia de las vitaminas. • Trabajos en grupos sobre la sexualidad y métodos anticonceptivos. • Trabajo en grupos sobre ética y genética. • Trabajos para valorar el consumo humano del agua y el ahorro de la misma. Trabajos sobre la importancia de la energía en el mundo de hoy y la dependencia

EMILIO MARTÍN SERNA	
Departamento	Orientación
Nivel / Curso	**3º ESO**
Nº Alumnos	25
ACTIVIDAD: Descripción	A lo largo del presente curso 2007-2008 hemos utilizado la prensa con dos objetivos fundamentales: 15. **Para la asignatura de Lengua española en los dos niveles.** Analizando palabras que ellos desconocen, así como siglas, abreviaturas, sinónimos y en definitiva enriquecimiento del lenguaje. Junto a ello el análisis de expresiones normalmente entre comillas cuyo significado real es diferente que el usado en el periódico • Conocimiento de los escritores castellanoleoneses a través de las noticias de prensa 15. **Para la asignatura de Geografía**: • Análisis del sector primario Estudiando algunos martes los precios de la Lonja de Salamanca y y su comparación con los precios en el mercado. • Análisis del sector secundario, el tema de las materias primas, especialmente la evolución del precio del petróleo y noticias derivadas • Análisis del sector terciario y el capitalismo financiero a través de la evolución de la Bolsa y el conocimiento de las empresas del IBEX 35 • Análisis del comercio exterior, la balanza comercial y de pagos así como terminología comercial a través de la prensa • Análisis de las noticias relacionadas con UE especialmente la referidas a PAC y a fondos estructurales 17. **Para la asignatura de Historia en 4º y en determinados momentos en tercero:** • Análisis de las noticias sobre el Parlamento de Castilla León sus funciones y aspectos mas importantes. • Análisis los días previos de las noticias sobre Villamar y el 23 de abril. Día de la comunidad. • Análisis a través de la prensa de los problemas medioambientales y sus consecuencias en el mundo actual. • Análisis del término globalización a través de las noticias de empresas para ver el amplio abanico territorial de las empresas instaladas en España. 18. **El periódico en sí.** Análisis de la propia estructura del periódico en sus partes: editoriales, secciones etc
Evaluación	1. Preguntas en los exámenes sobre significado de siglas, abreviaturas, palabras y términos sinónimos. 2. Preguntas en los distintos exámenes sobre el material estudiado y elaborado. 3. Preguntas en los diversos ejercicios sobre los aspectos estudiados y analizados en la prensa.
Materiales elaborados	1. ➢ Análisis y significado de abreviaturas ➢ Análisis y significado de Abreviaturas ➢ Búsqueda en el diccionario de palabras desconocidas

	➢ Términos sinónimos como Ayuntamiento, Consistorio ➢ Pequeño trabajo sobre los escritores de la Comunidad 2. ➢ Análisis de los precios de la Lonja sobre productos agropecuarios en mercado y su comparación con los precios de venta al público ➢ Análisis de los precios de las materias primas, y elaboración de gráficas, especialmente desde diciembre hasta ahora el precio del crudo ➢ Evolución y conocimiento de las empresas del IBEX 35 ➢ Trabajo sobre la unión europea y el destino de sus fondos fundamentalmente en lo relativo a la PAC 3. ➢ Pequeña unidad didáctica sobre el Parlamento castellanoleonés que visitamos recientemente ➢ Breve unidad trabajo-didáctica elaborada por los alumnos sobre el material de la prensa referido a las Comunidades de Castilla .Presentaciones PP y trabajos escritos ➢ Ver en el marcado el origen de determinados productos para ver su procedencia y ser conscientes de la importancia del mercado globalizado 4. Elaboración de un periódico siguiendo la estructura estudiada

DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA E HISTORIA

JOSÉ BENEDICTO MIGUEL MARTÍN	
Departamento	Geografía e Historia
Nivel / Curso	**2º Bachillerato**
Nº Alumnos	35
ACTIVIDAD: Descripción	6. Comentario de artículos periodísticos. 7. Utilización de gráficos y datos aparecidos en prensa. 8. Comentario de mapas de tiempo
Evaluación	Muy positiva
Materiales elaborados	Esquema de comentario de artículos de prensa. (Los alumnos deben realizar sus comentarios que son valorados en el apartado de procedimientos).

ASUNCIÓN A. INGELMO ALONSO	
Departamento	Geografía e Historia
Nivel / Curso	**2º Bachillerato**
Nº Alumnos	19
ACTIVIDAD: Descripción	**Las noticias artísticas a través de la prensa.**
Evaluación	Positiva
Materiales elaborados	Recopilación de recortes de prensa y comentarios posteriores sobre estas noticias.
Nivel / Curso	**3º ESO**
Nº Alumnos	24
ACTIVIDAD: Descripción	**La actualidad de la Unión Europea.**
Evaluación	Positiva
Materiales elaborados	Recopilación de recortes de prensa y comentarios posteriores sobre estas noticias.

DEPARTAMENTO DE INGLÉS

Mª CARMEN GARCÍA IGLESIAS	
Departamento	Inglés
Nivel / Curso	**4º ESO y 1º Bachillerato**
Nº Alumnos	49
ACTIVIDAD: Descripción	Utilización del periódico inglés "The Times" y "The Herald Tribune", leyendo artículos, y comparando con los de España, La Gaceta y ABC
Evaluación	Positiva por la novedad y el interés ante periódicos en inglés.
Materiales elaborados	Los mismos periódicos para el léxico y comprensión. Redacciones sobre los temas relacionados con los artículos trabajados.

Mª TERESA MARTÍN HERNÁNDEZ	
Departamento	Inglés
Nivel / Curso	**2º Bachillerato**
Nº Alumnos	62
ACTIVIDAD: Descripción	Utilización del periódico inglés "The Times y The Herald Tribune" leyendo artículos, y comparando los mismos con los de España, especialmente en temas relacionadas con el deporte, la música y los jóvenes, el problema actual de los precios de los carburantes y los problemas que están creando en todos los países.
Evaluación	Muy positiva para todos los alumnos en especial para los alumnos del intercambio con California y los alumnos que se presentarán a la PAEU porque así se dan cuenta de la dificultad que presenta la lectura de un periódico real frente al vocabulario, estructuras adaptadas que presentan los textos de los cursos que ellos estudian.
Materiales elaborados	Los mismos periódicos para el léxico y comprensión. Redacciones sobre los temas relacionados con los artículos trabajados, informes elaborados utilizando Internet para ver la misma noticia en los dos medios.

MARISOL SERRANO SÁNCHEZ	
Departamento	Inglés
Nivel / Curso	**1º ESO y 2º Bachillerato**
Nº Alumnos	69
ACTIVIDAD: Descripción	Utilización del periódico inglés "The Times" y "The Herald Tribune", leyendo artículos, y comparando con los de España, La Gaceta y ABC
Evaluación	Positiva por la novedad y el interés ante periódicos en inglés.
Materiales elaborados	Los mismos periódicos para el léxico y comprensión. Redacciones sobre los temas relacionados con los artículos trabajados.

DEPARTAMENTO DE LENGUA Y LITERATURA CASTELLANAS

LUZ Mª CARRETO BAUTISTA	
Departamento	Lengua y literatura
Nivel / Curso	**1º y 2º ESO**
Nº Alumnos	57
ACTIVIDAD: Descripción	Diferenciar entre reportaje, noticia, crónica, etc. Conocer las secciones de un periódico nacional. Elaborar noticias en grupo. Opinión vs Información.
Evaluación	Se ha evaluado la comprensión lectora y producción escrita. Positiva
Materiales elaborados	-Entrevistas y noticias ficticias del IES. -Buscar diferentes noticias sobre la misma información. -Debatir sobre cómo se nos hace llegar la información.

PATRICIA GONZÁLEZ GÓMEZ	
Departamento	Lengua y literatura
Nivel / Curso	**4º ESO**
Nº Alumnos	60
ACTIVIDAD: Descripción	CONTENIDOS: La Exposición y la Argumentación: resumen, estructura, funciones del lenguaje, conectores y marcadores del discurso, y los rasgos estilísticos del lenguaje periodístico. ACTIVIDADES • Lectura de textos periodísticos • Resumen de noticias • Análisis de textos • Producción de textos argumentativos propios. ACTITUDES • Valoración de la prensa escrita como medio de información • Creación de una opinión crítica ante temas de actualidad • Expresarse con corrección a través de textos orales y escritos, coherentes cohesionados y adecuados a la situación
Evaluación	Positiva
Materiales elaborados	Análisis y producción individual de textos expositivo- argumentativos propios

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA

MARÍA JESÚS SÁNCHEZ SÁNCHEZ	
Departamento	Tecnología
Nivel / Curso	**1º Bachillerato** (Tecnología de la Información)
Nº Alumnos	4
ACTIVIDAD: Descripción	Consulta de revistas de actualidad informática para extraer datos técnicas y ultimas noticias tecnológicas
Evaluación	El último viernes de cada mes cada alumno ha realizado la exposición del apartado seleccionado por él mismo para realizar un trabajo en el formato elegido: exposición oral, exposición con apoyo de diapositivas power point, resumen en formato Word…
Materiales elaborados	Presentaciones Power Point.

c) Visitas de periodistas

Tres han sido las visitas realizadas por periodistas a nuestro centro. Cada uno de un diario distinto

D. José Manuel García de Porras, fotógrafo de prensa en el Adelanto de Salamanca, impartió su charla el día 9 de mayo de 2008. Dirigida a los alumnos de la materia de Educación Plástica en 4º ESO. A parte de explicar en qué consistía su trabajo, de manera más específica mostró a los alumnos parte de sus herramientas de trabajo, explicando de manera sucinta su funcionamiento y su uso en cada caso.

D. David Risueño Hernández, responsable de la edición digital de Tribuna de Salamanca, se acercó a nuestro instituto el día 15 de mayo de 2008. Su explicación fundamental derivó por las distintas páginas digitales de los periódicos en la red. Los alumnos que recibieron esta charla fueron alumnos de 1º Bachillerato y Ciclos formativos.

D. José Manuel Martín González, Responsable de diseño en La Gaceta de Salamanca. Nos enseñó cómo se diseña su periódico 16 de mayo de 2008. Los alumnos de dibujo técnico de 1º de Bachillerato y los alumnos del ciclo de madera, que también trabajan el diseño fueron los que pudieron debatir con José Manuel Zamorano. La primera parte de charla versó sobre la historia de la impresión de la prensa escrita, desde **Gutemberg** a nuestros días. Después explicó cómo funcionan algunos de los diferentes programas de edición de prensa.

7.- MATERIALES ELABORADOS

Los materiales que se han elaborado en las distintas actividades corresponden más a cuadernos del alumno que a material elaborado por el profesor para el aprovechamiento de la actividad.

Se han elaborado algunas fichas para que los alumnos pudieran desarrollar la actividad con más facilidad.

De las que se han elaborado se recogen las siguientes:

I. Departamento de Administración - FOL - Economía
   - ✓ Presentación en Power Point de un trabajo sobre cervicalgia obtenido tras las investigaciones en prensa de los alumnos. Profesora: Estela Sánchez Salinero. (Anexo I)
   - ✓ Direcciones de los Blogs de "economía" elaborados por los alumnos de 1º de bachillerato.
     http://iestierraciudadrodrigo.blogspot.com/
     http://iestierraciudadrodrigo1.blogspot.com/
     Profesores: Isabel del Rey Peix y Miguel Ángel Prieto Pascual.
   - ✓ Elaboración en formato Excell o presentaciones de Power Point de la evolución de determinados valores en la bolsa española. Se siguió fundamentalmente a través de La Gaceta de los Negocios. La actividad se realizó con alumnos del Ciclo de Grado Superior "Administración y Finanzas". Profesor: L. Jorge Labajo Rodríguez. (Anexo II) (Anexo II original)

II. Departamento de Biología-Geología

Actividad dirigida a los alumnos de 1º ESO, que consistía en la lectura de determinadas noticias relativas a la salud y el medio ambiente, para con posterioridad responder en el cuaderno a una serie de preguntas relativas a la noticia analizada. Profesor José Felipe Rincón Pérez. (Anexo III)

III. Departamento de Portugués

Elaboración de "Mi primer Periódico" con los alumnos de 1º o 2º de ESO. Se elaboraron tanto en la asignatura de Portugués como en la de Medidas de atención educativa (MAE), como alternativa a la Religión. Profesora: María Montes Engenios. (Anexo IV)

IV. Departamento de Lengua y Literatura Española

Elaboración de una ficha para el desarrollo de una serie de sesiones en las que se trabajaría el análisis del periódico. Titulares, noticias, entrevistas debates. Se realizaba la actividad tanto en 1º como en 3º de ESO. Profesora: Luz Carreto Bautista (Anexo V)

V. Departamento de Filosofía

Para 4º de ESO se ha realizado una ficha con los pasos a seguir para un correcto comentario de texto. Está pensado fundamentalmente para temas afines a la ética. Profesor: Alicio Rodríguez García (Anexo VI)

8.- CONCLUSIONES

Merece la pena la colaboración con este programa. Solamente el hecho de ver a los alumnos a la hora de la salida de clase arremolinarse en la conserjería para poder obtener su diario, ya merece la pena.

La colaboración de los profesores con el programa debe valorarse de manera positiva. La participación ha sido más o menos la del curso pasado.

El intento de mejorar el sistema de solicitud de bloques no dio todo el resultado esperado, aunque sí simplificó sensiblemente el trabajo de control y distribución. La solicitud de bloques depende de las actividades previstas por los profesores y no siempre el programa encaja en el momento adecuado, ni con los contenidos, ni con el horario,… A pesar de ello en algo se ha mejorado.

La valoración del profesorado en general ha sido buena. Los aspectos relativos a la llegada de los bloques de periódicos vuelven a recibir las peores valoraciones. Las materias que siempre comienzan a primeras horas se quejan de que aún no han llegado los distribuidores y siempre deben trabajar con ejemplares atrasados, lo que en ocasiones distorsiona el trabajo.

En algunos casos los periódicos han llegado con algún día de retraso y han hecho imposible la realización de la actividad. Afortunadamente se ha tratado de algún caso aislado.

Para el curso que viene ya me han hecho llegar el comentario de que se van a echar en falta los bloques de periódicos.

Se trata de una gran experiencia y es una lástima que no pueda continuar con el mismo sistema. Las suscripciones no van a solucionar las necesidades que ahora plantearán algunos compañeros.

ANEXOS

ANEXO I

FOL

CERVICALGIA

Dolor del cuello o Cervicalgia.

- Alrededor del 10% de la población adulta sufre en algún momento de su vida una cervicalgia, un dolor que habitualmente se presenta en la cara posterior o en las laterales de cuello. La columna cervical consta de 7 vértebras que forman un suave arco de convexidad anterior y que contribuye a mantener el equilibrio de la cabeza. Ese equilibrio es correcto cuando, mirando hacia delante, colocamos un cartón entre los dientes y éste se mantiene en posición totalmente horizontal. Esta posición de equilibrio es muy importante, ya que fuera de ella la musculatura está trabajando, lo que explica el aumento de la incidencia de cervicalgias como consecuencia de posturas incorrectas, forzadas y mantenidas mucho tiempo. También con la edad se altera ese equilibrio como consecuencia de los cambios degenerativos en la columna cervical. Es el motivo más frecuente de dolor en las personas mayores, pero hay muchas otras causas que pueden originar dolencias del cuello.

Diagnóstico

- Además del estudio de los síntomas y signos (exploración física en busca de contracturas musculares y valoración de la movilidad de extremidades superiores), una radiografía simple anteroposterior y lateral del cuello es suficiente para indicar la causa y gravedad de la afección.
- En los casos en que el diagnóstico no es claro o los síntomas no ceden a las medidas habituales, resulta útil realizar estudios radiológicos como la tomografía axial computarizada (TAC) o la resonancia nuclear magnética (RNM). Y si se sospecha que las raíces nerviosas están afectadas, hay estudios electrofisiológicos para comprobar el estado de los nervios de las extremidades superiores.

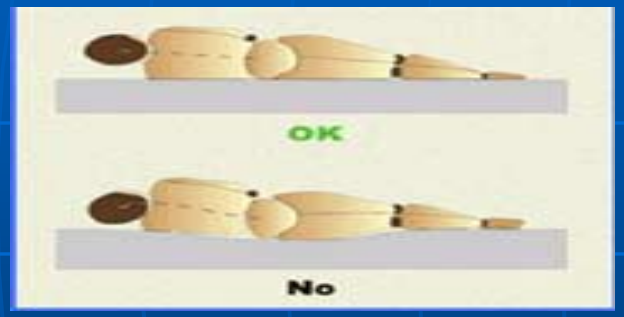
- **LAS CERVICALGIAS APARECEN COMO CONSECUENCIA DE POSTURAS INCORRECTAS FORZADAS Y MANTENIDAS MUCHO TIEMPO**
- Conviene aclarar que se pueden encontrar lesiones en pacientes que no han manifestado síntomas de ningún tipo de cervicalgia. Este caso es habitual cuando por otras causas se realiza una radiografía del cuello a pacientes asintomáticos. También es importante señalar que no hay correlación entre los síntomas clínicos y las manifestaciones radiológicas. Personas con dolor y limitación de la movilidad cervical pueden tener una estructura ósea impecable. En estos casos de normalidad radiológica hay que pensar que el origen del problema radica en problemas musculares (sobresfuerzo, deficiente higiene postural, acumulación de tensiones en el trabajo, estrés...).

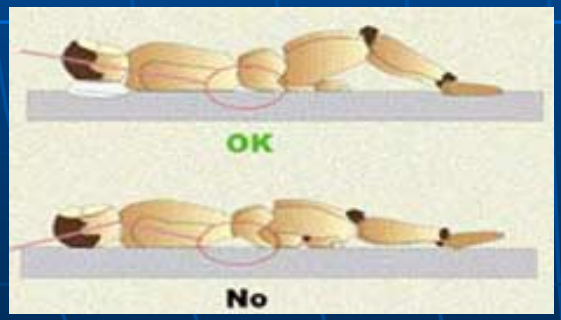
Tratamiento

- El tratamiento de la cervicalgia depende del problema que la origina. Las **contracturas musculares agudas** se resuelven en pocos días con reposo, aplicación local de calor y administración de relajantes musculares. Más complejo es el tratamiento de la **cervicalgia crónica.** La fisioterapia deviene fundamental en este caso para mejorar la potencia muscular, recuperar la movilidad y aumentar la flexibilidad.

POSTURAS CORRECTAS

POSTURAS CORRECTAS





- La higiene postural (conocer las posturas correctas y ejercicios que se pueden realizar en casa o inicialmente en un centro de rehabilitación), dormir con una almohada que se adapte a la anatomía del cuello, las técnicas de relajación y el masaje relajante y descontracturante constituyen medidas básicas. La natación es un buen aliado, pero debe evitarse la técnica de braza: aumenta la tensión de la musculatura del cuello en vez de relajarla; son preferibles el estilo crol o espalda.

Tratamiento

- Las tracciones y elongaciones cervicales son un tema controvertido, cuentan con tantos defensores como detractores. No se aconsejan cuando hay lesiones neurológicas y están contraindicadas en casos de **hernia discal.** El uso de **collar cervical** blando puede estar indicado en periodos de mayor dolor, especialmente para aliviar las molestias severas nocturnas. Reduce a la movilidad del cuello a un 75%. En cuanto al **collar cervical duro**, se recomienda sólo para lesiones agudas como hernias discales, traumatismos o esguinces cervicales. Reduce la movilidad a un 15% y su uso prolongado debilita la musculatura, por lo que siempre ha de utilizarse bajo prescripción médica y sólo durante el tiempo estrictamente necesario. Los **analgésicos,** los **antiinflamatorios no esteroideos** y en ocasiones los **relajantes musculares** pueden ser de gran ayuda en la cervicalgia.

Tratamiento

- Respecto a la **intervención neuroquirúrgica**, hay que ser cautelosos. Es necesaria en algunos casos, pero en los menos. Tan sólo se recomienda cuando el dolor resulta intratable, las raíces nerviosas han sido afectadas o hay compresión de la médula espinal por estrechamiento del canal raquídeo. La mayoría de las hernias discales se curan espontáneamente o con medidas conservadoras, es cuestión de tiempo. Sólo en casos graves de hernia se indica la intervención quirúrgica.

- Alrededor del 10% de la población adulta sufre en algún momento de su vida una cervicalgia, un dolor que habitualmente se presenta en la cara posterior o en las laterales de cuello. La columna cervical consta de 7 vértebras que forman un suave arco de convexidad anterior y que contribuye a mantener el equilibrio de la cabeza. Ese equilibrio es correcto cuando, mirando hacia delante, colocamos un cartón entre los dientes y éste se mantiene en posición totalmente horizontal. Esta posición de equilibrio es muy importante, ya que fuera de ella la musculatura está trabajando, lo que explica el aumento de la incidencia de cervicalgias como consecuencia de posturas incorrectas, forzadas y mantenidas mucho tiempo. También con la edad se altera ese equilibrio como consecuencia de los cambios degenerativos en la columna cervical. Es el motivo más frecuente de dolor en las personas mayores, pero hay muchas otras causas que pueden originar dolencias del cuello.

TIPOS DE CERVICALGIAS

- LA CERVICALGIA CRONICA
- LA HERNIA DE DISCO
- LATIGAZO CERVICAL
- TORTICOLIS
- OTROS TIPOS DE CERVICALGIA

la **tortícolis**

- El dolor de cuello puede presentarse de forma aguda, generalmente por una contractura muscular. Este es el caso de la **tortícolis**, que aparece de manera casi repentina, sin causa inicialmente sospechada ni aparente. Cede en unos días con tratamiento decontracturante. El dolor y la dificultad para realizar algunos movimientos son los síntomas dominantes, que en algunos casos pueden llegar a impedir el desarrollo de actividades cotidianas.

La cervicalgia crónica

- afecta aproximadamente al 10% de la población adulta. La sufren más las mujeres, posiblemente porque trabajan en mayor número delante de pantallas de visualización de datos, realizan tareas caseras que obligan a mantener el cuello flexionado o desarrollan actividades laborales que condicionan posturas forzadas del cuello. El mantenimiento de estas posturas durante horas ocasiona contracturas musculares dolorosas.

La hernia de disco

- intervertebral es causa de dolor cervical irradiado al hombro y brazo en personas jóvenes. Comienza bruscamente y puede estar precedido de traumatismos -en ocasiones aparentemente banales- o de movimientos forzados, aunque a menudo no hay una causa clara en su origen. Casi siempre se ven afectadas las vértebras cervicales más bajas y son habituales la limitación de la movilidad y el dolor, que se agravan con los movimientos, la tos y los estornudos. Estas hernias surgen más frecuentemente en personas jóvenes porque en los adultos la deshidratación de los discos y la degeneración de su núcleo pulposo impide que aparezca esta lesión.

El síndrome del latigazo cervical

- es una de las patologías más frecuentes en los accidentes de tráfico. Al chocar, el cuello y la cabeza sufren un violento movimiento de balanceo hacia delante y atrás. Como consecuencia de ello y dependiendo de la violencia del impacto pueden llegar a desgarrarse ligamentos, estirarse los músculos, desplazarse las vértebras (esguince cervical), dañarse los discos intervertebrales y hasta producirse hernias discales. El dolor y la limitación del movimiento pueden durar meses e incluso pueden cronificarse.

Otro tipo de cervicalgia

- la producida por **artrosis del raquis cervical,** es frecuente en adultos. Sus síntomas más importantes son el dolor, localizable en cuello y hombros, y la rigidez o limitación de los movimientos. Cuando está muy avanzada pueden sentirse mareos, ya que las arterias vertebrales pueden verse afectadas por los osteofitos, crecimientos óseos típicos de los procesos degenerativos. Son habituales también la sensación de hormigueo y adormecimiento en manos y dedos, y también en hombros y extremidades superiores cuando están afectadas las raíces nerviosas que emergen entre las vértebras de la columna.

El papel del **estrés en la cervicalgia crónica**

- está admitido, aunque no se conoce muy bien por qué el estrés y la ansiedad ocasionan cervicalgias. Las personas estresadas se quejan de dolor en el cuello y en la parte alta de la espalda, normalmente asociado a contracturas musculares.

- Las **desviaciones de la columna vertebral y otras enfermedades óseas** (osteoporosis, osteomalacia, enfermedad de Paget, etc..) son causas menos frecuentes de cervicalgias

ANEXO II

“BROKER OLIVA”

PRODUCTOS Y SERVICIOS FINANCIEROS

TRABAJO DE BOLSA

ARTURO OLIVA HERNANDEZ

IDEA INICIAL

- Disponemos de 10.000 € para invertir en bolsa desde el 28 de enero hasta el 7 de marzo.

- En la primera compra debemos adquirir al menos 10 valores distintos: 5 del IBEX 35 y 5 que no estén en el IBEX.

- Es preciso agotar prácticamente todo el fondo. (Pueden sobrar solamente euros "sueltos", que no nos permitan poseer alguna acción más de esos valores comprados).

- A partir de ahí será necesario comprar y vender todas las semanas al menos dos valores distintos.

- No es necesario desprenderse de todos, pero sí de al menos parte de dos de ellos distintos.

- Se entregará al final de este periodo un informe sobre los resultados obtenidos.

EMPRESAS SELECCIONADAS

ACERINOX

- **Actividad:** Transformación de los metales
- **Dirección:** Calle Santiago de Compostela 100
  Madrid - España Teléfono : +34 91 398 52 85 - Fax : +34 91 398 51 95
  Internet : www.acerinox.es
- **Interlocutores al 01/06/06:**
  - Secretario General: David Herrero García
  - Presidente Director General: Victoriano Muñoz Cava
  - Finanzas: Miguel Fernandis Torres
- **Accionistas al 01/06/06:**
  - Corporación Financiera Alba: 6,33%
  - Empleados: 1,70%
- **Descripción:** Acerinox figura entre los líderes mundiales de la producción y la comercialización de aceros inoxidables. La actividad se organiza principalmente en torno a 3 familias de productos:
  - Aceros fundidos y moldeados: 2.241,6 Kt producidas en 2005;
  - Aceros laminados en caliente: aceros planos (2.012,4 Kt producidas) y largos (196,8 Kt);
  - Aceros planos laminados en frío: 1.470 Kt producidas.
- **Plantas de Producción**: implantadas en España (3), Estados Unidos y Sudáfrica. La distribución geográfica de la cifra de negocio es la siguiente: Europa (42%), América (38,5%), Asia (14,3%), África (4%) y Oceanía (1,2%).

EMPRESAS SELECCIONADAS

BANCO POPULAR

- **Actividad:** Banca
- **Dirección:** Velázquez 34
  Madrid - España Teléfono : +34 91 520 70 00 - Fax : +34 91 577 92 08
  Internet : www.bancopopular.es
- **Interlocutores al 01/06/06:**
  - Finanzas: Roberto Higuera
  - Contacto Inversores: Juan Echanojauregui
  - Presidente Director General: Francisco Fernández Dopico
- **Accionistas al 01/06/06:**
  - Empleados: 1,46%
  - Directivos: 34,20%
- **Descripción:** Creado en 1926, Banco Popular Español es el 3er grupo bancario español (2.330 agencias de las cuales 2.175 en España). La actividad se articula principalmente en torno a 3 polos: - **banco para particulares**. El grupo desarrolla básicamente su actividad en 5 bancos regionales en España (Banco de Andalucía, Banco de Castilla, Banco de Crédito Balear, Banco de Galicia y Banco de Vasconia) y de 2 bancos en el área internacional (Banco Popular France y Banco Nacional de Crédito en Portugal); - **factoring**; - **gestión de activos, de cartera y fondos de pensión**. Además, Banco Popular Español ofrece actividades de banco de mercado, banco hipotecario (Banco Popular Hipotecario), seguros de vida (Euro vida), alquiler, etc. A finales de 2004, el grupo gestionaba 77 400 Millones EUR de activos, 33 400 MillonesEUR de depósitos y 52 800 MillonesEUR de créditos en las cuentas de 5,7 millones de clientes (5,2 millones de particulares y 0,5 millones de empresas).

EMPRESAS SELECCIONADAS

IBERDROLA

- **Actividad:** Energía y Productos básicos
- **Dirección:** Cardenal Gardoqui 8
  Bilbao - España Teléfono : +34 944 15 14 11 - Fax : +34 04 66 48 09 00
  Internet : www.iberdrola.es
- **Interlocutores al 29/03/06:**
  - Finanzas: José Sainz Armada
  - Secretario General: Federico San Séb Flechoso
  - Vicepresidente: Juan Luis Arregui Ciarsolo
  - Vicepresidente: Victor Urrutia Vallejo
  - Presidente Director General: José Ignacio Sanchez Galan
- **Accionistas al 29/03/06:**
  - Banco Bilbao Vizcaya Argentaria: 6,01%
  - ACS Actividades de Construcción y Servicios: 10,00%
  - Bilbao Bizkaia Kutxa: 7,50%
  - Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Navarra: 0,67%
- **Descripción:** Iberdrola es el n° 1 español de la producción y la distribución de electricidad. La actividad del grupo se organiza en torno a 2 polos:
  - Producción y distribución de electricidad y de gas
  - Otros : especialmente prestaciones de ingeniería y de construcción de centrales y actividades inmobiliarias.

EMPRESAS SELECCIONADAS

INDITEX

- **Actividad:** Textil / Ropa / Accesorios

- **Dirección:** avenida de la Diputación Edificio Inditex
  Arteixo - España Teléfono : +34 98 118 54 00 - Fax : +34 98 118 54 54
  Internet : www.inditex.com
- **Interlocutores al 16/07/06:**
  - Director General Ejecutivo: Pablo Isla Álvarez de Tejera
  - Finanzas: Antonio Rubio Merino
  - Comunicación: Jesús Echevarria Hernández

- **Accionistas al 01/06/06:**
  - 5,86%
  - Gartler: 59,29%

- **Descripción:**
  - Creado en 1985, Inditex diseña, fabrica y comercializa pret-à-porter para hombres, mujeres y niños.
  - A finales de noviembre de 2004, el grupo poseía 2246 tiendas implantadas en 56 países.
  - En 2003, la Cifra de negocios se distribuía entre 8 marcas: Zara, Bershka, Massimo Dutti, Pull & Bear, Stradivarius, Kiddy's Class,Oysho,- Zara Home

EMPRESAS SELECCIONADAS

SACYR

- **Actividad:** Construcción y Obras Públicas Ingeniería Civil
- **Dirección:** paseo de la Castellana 83-85
  Madrid - España Teléfono : +34 91 550 50 00 - Fax : +34
  Internet : www.gruposyv.com
- **Interlocutores al 30/06/05:**
  - Vicepresidente Director General: Manuel Manrique Cecilia
  - Presidente: Luis Fernando del Rivero Asensio
  - Director General: José Carlos Otero Fernández
- **Accionistas al 30/06/05:**
  - Groupe Torreal: 10,00%
  - Prilou: 8,44%
  - Rimefor Milenio Nuevo: 7,68%
  - Cymofag: 8,91%
  - Participaciones Agrupadas: 7,99%
  - Actividades Inmobiliarias y Agrícolas: 6,06%
  - Finavague: 5,17%
  - Prilomi: 5,00%
  - Corporación Caixa Galicia: 5,00%
  - Mutua Madrileña Automovilística: 5,01%
- **Descripción:** Sacyr Vallehermoso es un grupo de BTP organizado en torno a 5 polos de actividad: - construcción de infraestructuras - promoción inmobiliaria - gestión de autopistas en concesión - prestaciones de servicios - gestión inmobiliaria

EMPRESAS SELECCIONADAS

ALTADIS

- **Actividad:** Agroalimentario
- **Dirección:** Eloy Gonzalo 10
  Madrid - España Teléfono : +34 91 360 90 00 - Fax : +34 91 360 91 00
  Internet : www.altadis.com
- **Interlocutores al 15/06/07:**
  - Contacto Inversores: Stanislas Vrla
  - Presidente del Consejo de Admini: Jean-Dominique Comolli
  - Contacto Accionistas: Céline Audibert
  - Presidente de la Comisión Ejecut: Antonio Vázquez Romero
  - Contacto Accionistas: Marisol Díaz
  - Contacto Inversores: Pedro Alonzo de Ozalla
  - Comunicación: Italo Durazzo
  - Finanzas: Pierre-André Térisse
- **Accionistas al 15/06/07:** Franklin Resources: 5,00%; Morgan Stanley & Co International: 5,76%; State Street Bank & Trust Co: 8,68%; Fidelity International: 4,97%; Amber Master Fund: 1,01%; Chase Nominees Ltd: 14,45%; EC Nominees Ltd: 6,05%
- **Descripción:** Altadis es el 4o fabricante europeo de cigarrillos y el n° 1 mundial de puros. El grupo desarrolla también una actividad de distribución de productos de tabaco, tarjetas telefónicas, sellos y libros.

EMPRESAS SELECCIONADAS

ASTROC

- **Actividad:** Inmobiliario

- **Dirección:** Paseo Alameda 35bis
  Valencia - España
  Internet : www.astroc.com

- **Interlocutores al 27/01/06:**
  - Secretario General: Concepción Monts Castillejo Gómez

- **Accionistas al 27/01/06:** Datos no disponibles

- **Descripción:** Astroc Mediterráneo está especializado en el desarrollo y la promoción de activos inmobiliarios residenciales (casas individuales, pisos, residencias turísticas, hoteles, residencias, etc.) situados en Valencia. Además, el grupo desarrolla una actividad de acondicionamiento y de venta de lotes de terrenos para construir.

EMPRESAS SELECCIONADAS

MARTINSA-FADESA

- **Actividad:** inmobiliario, desarrollo de proyectos inmobiliarios de primera y segunda residencia

- **Dirección:** www.martinsafadesa.com/

- **Interlocutores al 01/06/06:**
  - Presidencia Ejecutiva: Fernando Martín
  - Consejero Delegado: Carlos Vela

- **Descripción:** Actualmente, Martinsa-Fadesa tiene presencia en 11 países: España, Francia, Bulgaria, Marruecos, Rumania, Polonia, Hungría, México, República Checa, Eslovaquia y República Dominicana. Además, Martinsa-Fadesa cuenta con una red propia de comercialización en el Reino Unido, Alemania e Irlanda.

EMPRESAS SELECCIONADAS

PRISA

- **Actividad:** Medios de Comunicación Multimedia
- **Dirección:** Gran Vía 32
  Madrid - España Teléfono : +34 91 330 11 19 - Fax : +34 91 330 10 88
  Internet : www.prisa.es
- **Interlocutores al 01/06/06:**
  - Contacto Accionistas: Pilar Gil
  - Contacto Inversores: Pilar Gil
  - Finanzas: Matilde Casado Moreno
  - Comunicación: María Dolores Catoira
  - Presidente Director General: Juan Luis Cebrian Echarri
- **Accionistas al 01/06/06:** 19,71%
- **Descripción:** Promotora de Informaciones (Prisa) es el 1er grupo de medios español. Su actividad se organiza en torno a 7 polos: - prensa escrita: edición de periódicos de información (El País; 1er diario español), de periódicos especializados (periódico deportista As, periódico económico Cinco Días, etc.), de revistas y de revistas (Cinemania, Rolling Stone, Claves, etc.), de guías, etc.; - explotación de radios: - producción música: organización de conciertos, edición, producción y comercialización de CD y de DVD, etc.; - edición y distribución de libros: libros literarios, escolares, educativos, de ficción, etc.; - explotación de cadenas TV y producción audiovisual: explotación de televisiones locales (Localia TV), producción de series, de películas, de documentales, etc.; - explotación de portales Internet; - impresión de libros, de revistas y de periódicos

EMPRESAS SELECCIONADAS

ZELTIA

- **Actividad:** Química Farmacia Cosméticos

- **Dirección:** boulevard Vigo 24-6
  Madrid - España Teléfono : +34 91 444 45 00 - Fax : +34
  Internet : www.zeltia.es

- **Interlocutores al 29/06/06:**
  - Presidente Director General: José Maria Fernández Sousa-Faro
  - Vicepresidente: Pedro Fernández Puentes

- **Accionistas al 29/06/06:**
  - 5,00%
  - 15,20%

- **Descripción:** Zeltia está especializado en la investigación, el desarrollo y la fabricación de productos químicos y biotecnológicos. La Cifra de negocios por familia de productos se distribuye de la siguiente manera: - productos químicos (90,7%): insecticidas y pesticidas, productos de mantenimiento y tratamiento de la madera y del metal, etc.; - productos biotecnológicos (8,2%): medicamentos a base de organismos marinos destinados al tratamiento de las enfermedades tumorales y nerviosas, kits de diagnóstico de bacterias patógenas y de virus, y marcadores genéticos para la clasificación de tumores; - otros (1,1%).

EL POR QUÉ DE LA ELECCIÓN

- He seleccionado empresas de diversos sectores: METAL, BANCA, ENERGÍA, TEXTIL, CONSTRUCCIÓN, AGROALIMENTARIO, QUÍMICA Y MEDICAMENTOS, INMOBILIARIO...

- Dentro de la elección, un valor que tenía claro que iba a escoger era el Grupo Prisa ya que me siento muy identificado con él.

- Mi idea es mantener al menos 2 valores de cada bloque hasta el final, así me aproximo a la realidad de la bolsa ya que comprar y vender cada semana no es muy normal entre los inversores.

- La compra y venta semanal de la 1ª semana la retrasaré debido a las fiestas de Carnaval.

- A primera vista la mayoría de valores que he seleccionado han tenido rentabilidad negativa en lo que llevamos de año, dato normal debido a la crisis sufrida por la bolsa en estas fechas.

1ª SEMANA

I.- COMPRA INICIAL (28/01/2008)

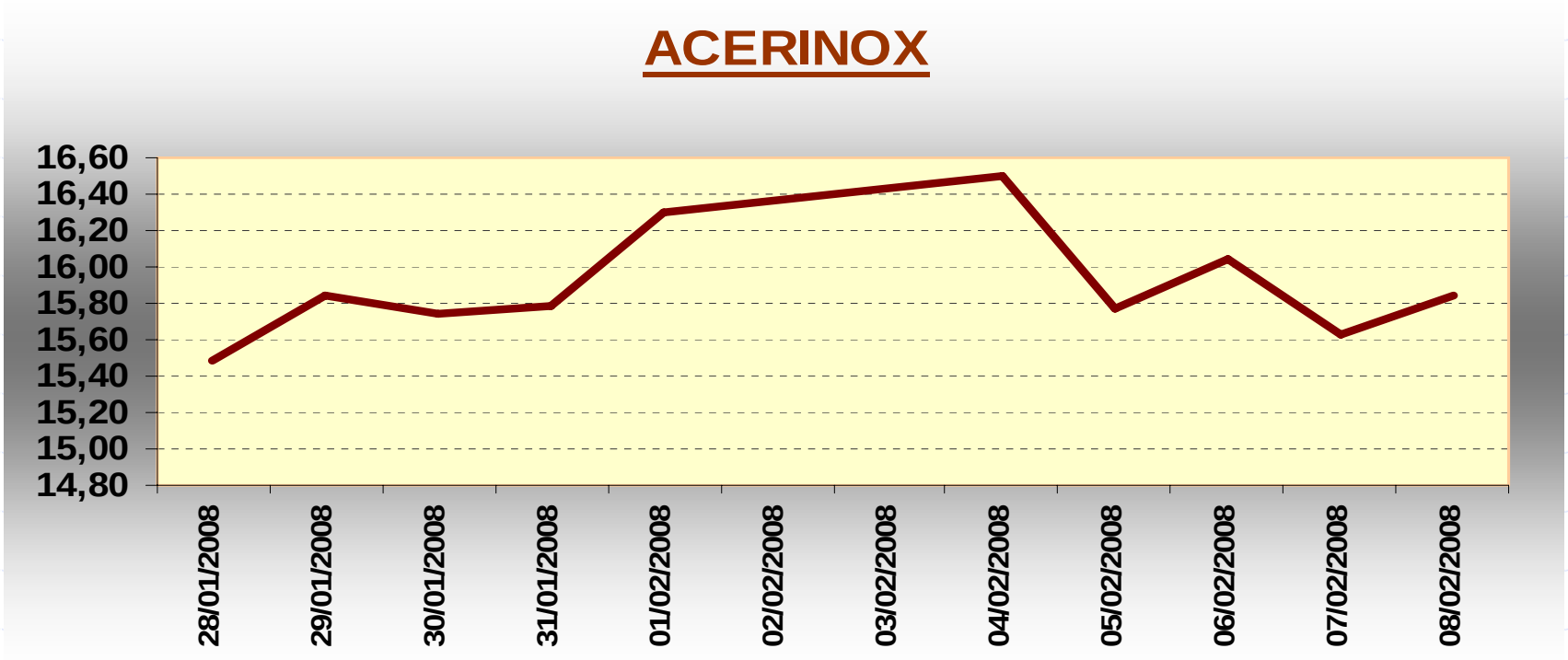
IBEX-35	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
ACERINOX	50	15,48 €	774 €
B.POPULAR	100	10,19 €	1.019 €
IBERDROLA	100	9,13 €	913 €
INDITEX	50	36,18 €	1.809 €
SACYR	50	20,74 €	1.037 €

MERCADO CONTINUO	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
ALTADIS	25	50,00 €	1.250 €
ASTROC	100	2,55 €	255 €
MARTINSA-FADESA	100	14,10 €	1.410 €
PRISA	100	9,94 €	994 €
ZELTIA	100	4,81 €	481 €

VALOR TOTAL TITULOS

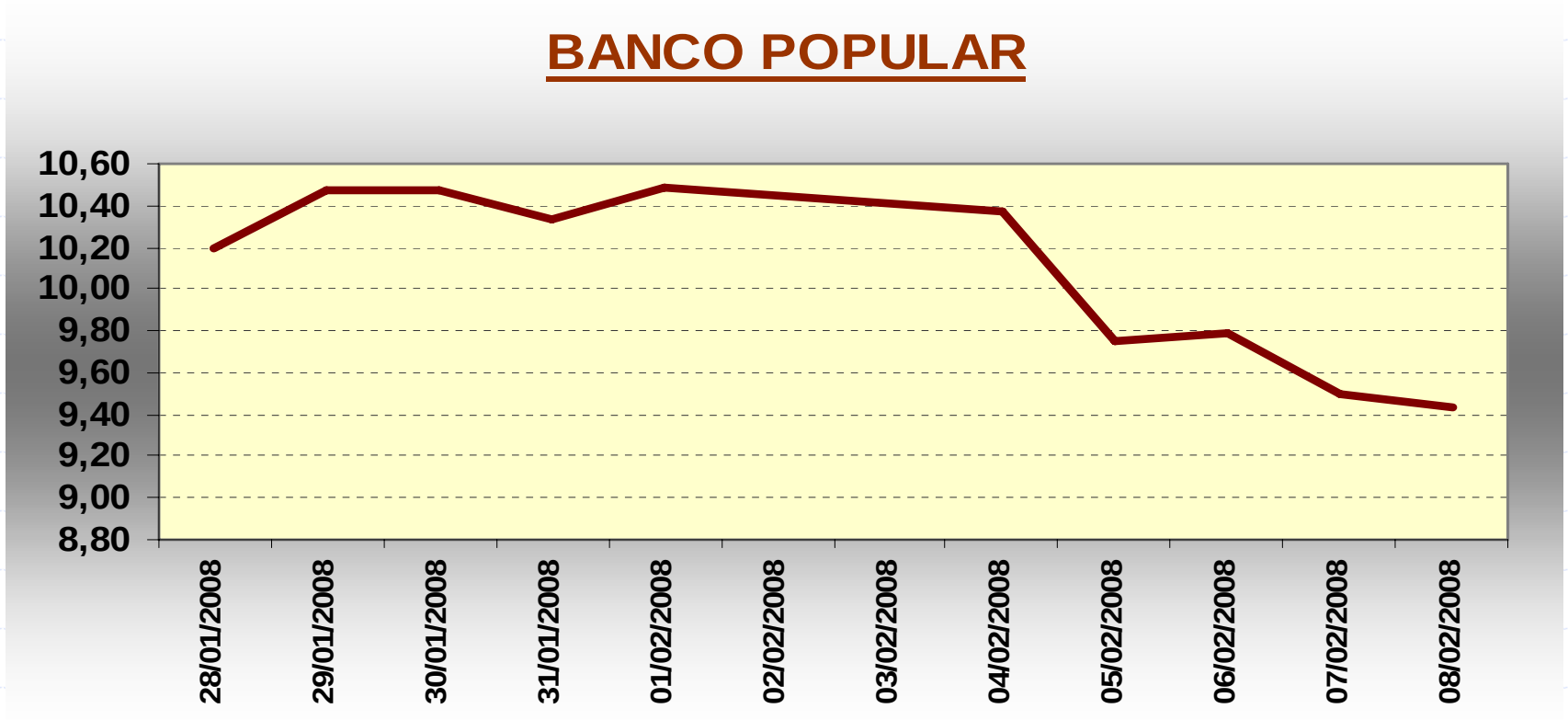
9.942 €

1.1. EVOLUCION VALORES: ACERINOX



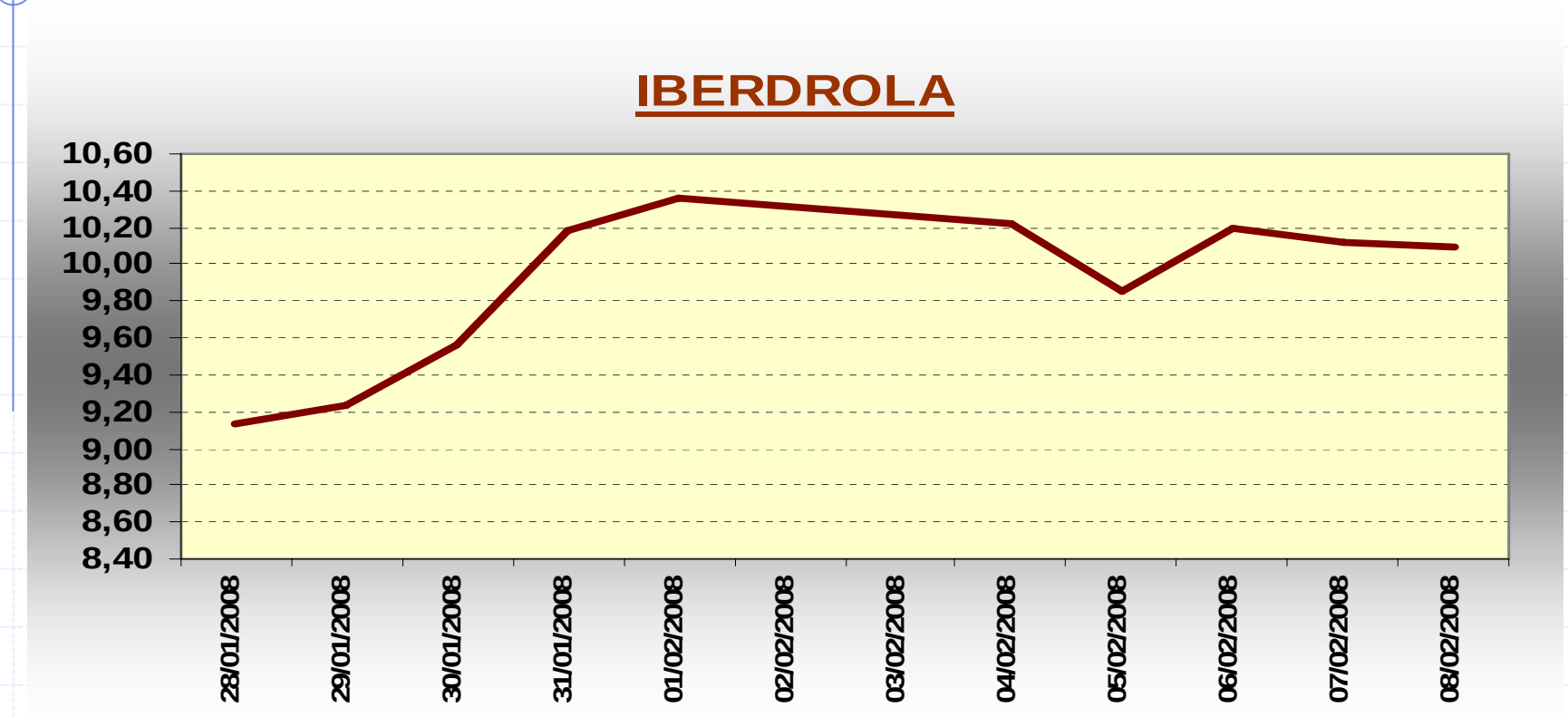
- Semanas de altibajos para este valor, con tendencia alcista en los comienzos de febrero alcanzando el punto álgido el 4 de febrero, aunque manteniendo sus valores en torno a 15,80 de cotización.
- Acerinox SA tuvo resultados positivos en el primer mes de 2008, después de que en el segundo semestre de 2007, el peor de la historia del grupo
- Por su parte, el consejero delegado del grupo siderúrgico, Rafael Naranjo, resaltó que la cartera de finales de enero fue 'la mejor desde mayo de 2007', mes que marcó el pico del ciclo positivo del acero inoxidable, y en materia de precios añadió que 'es razonable esperar subidas de los precios base en el segundo trimestre, pero no lo sabemos'.

1.2. EVOLUCION VALORES: BANCO POPULAR



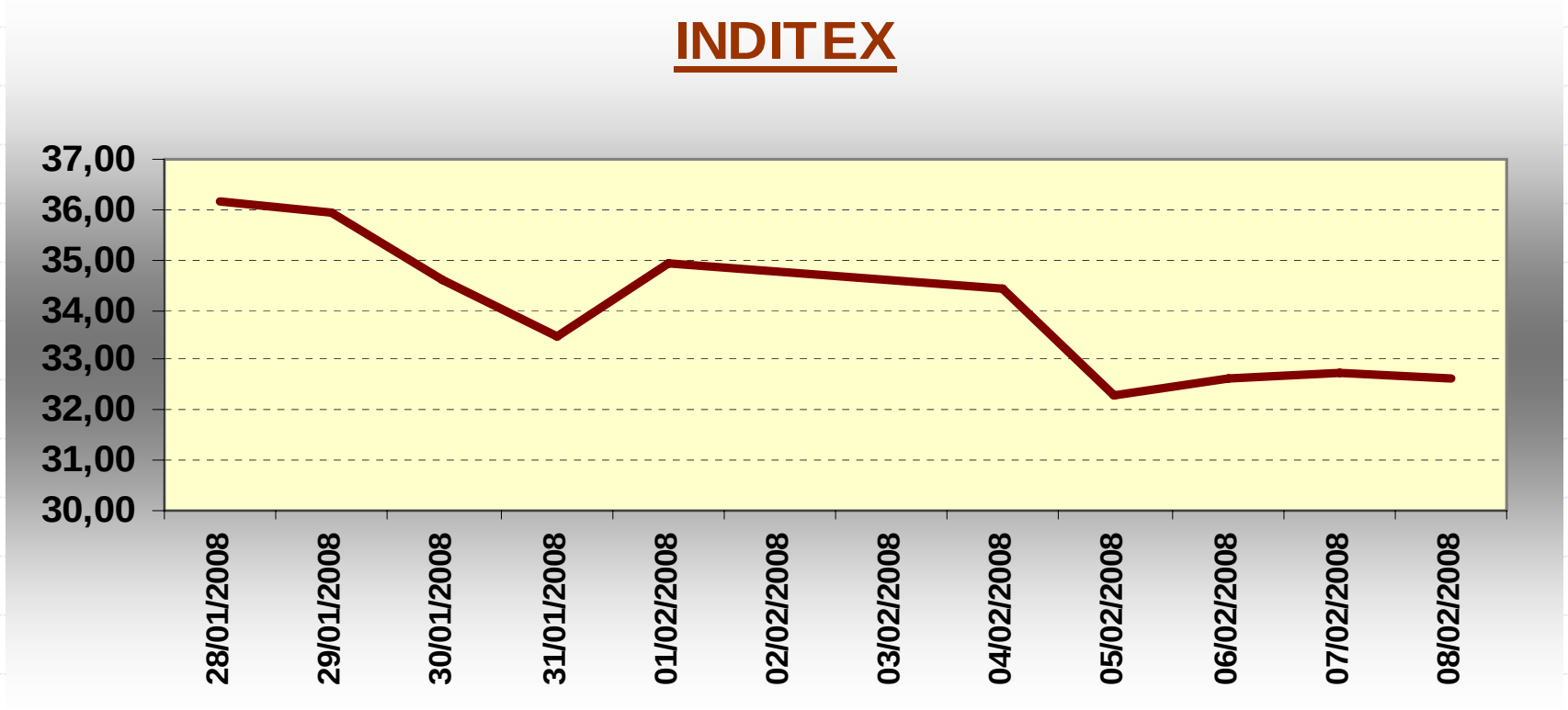
- **Mantuvo sus valores durante casi todo el período pero vio como descendían en la segunda semana de febrero en consonancia con la situación general de la bolsa española.**

1.3. EVOLUCION VALORES: IBERDROLA



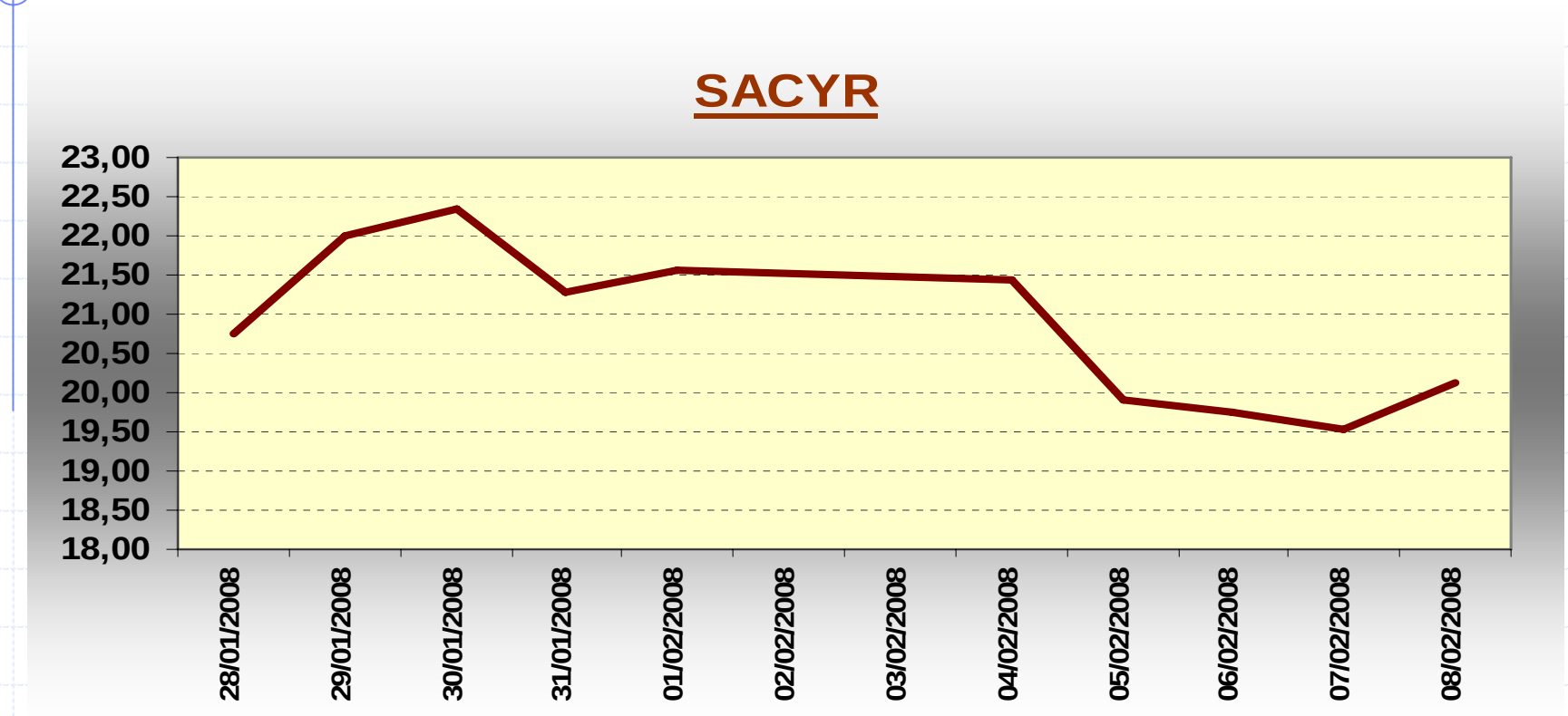
- **Positiva evolución para este valor, hecho que denota el buen clima entre los valores energéticos.**

1.4. EVOLUCION VALORES: INDITEX



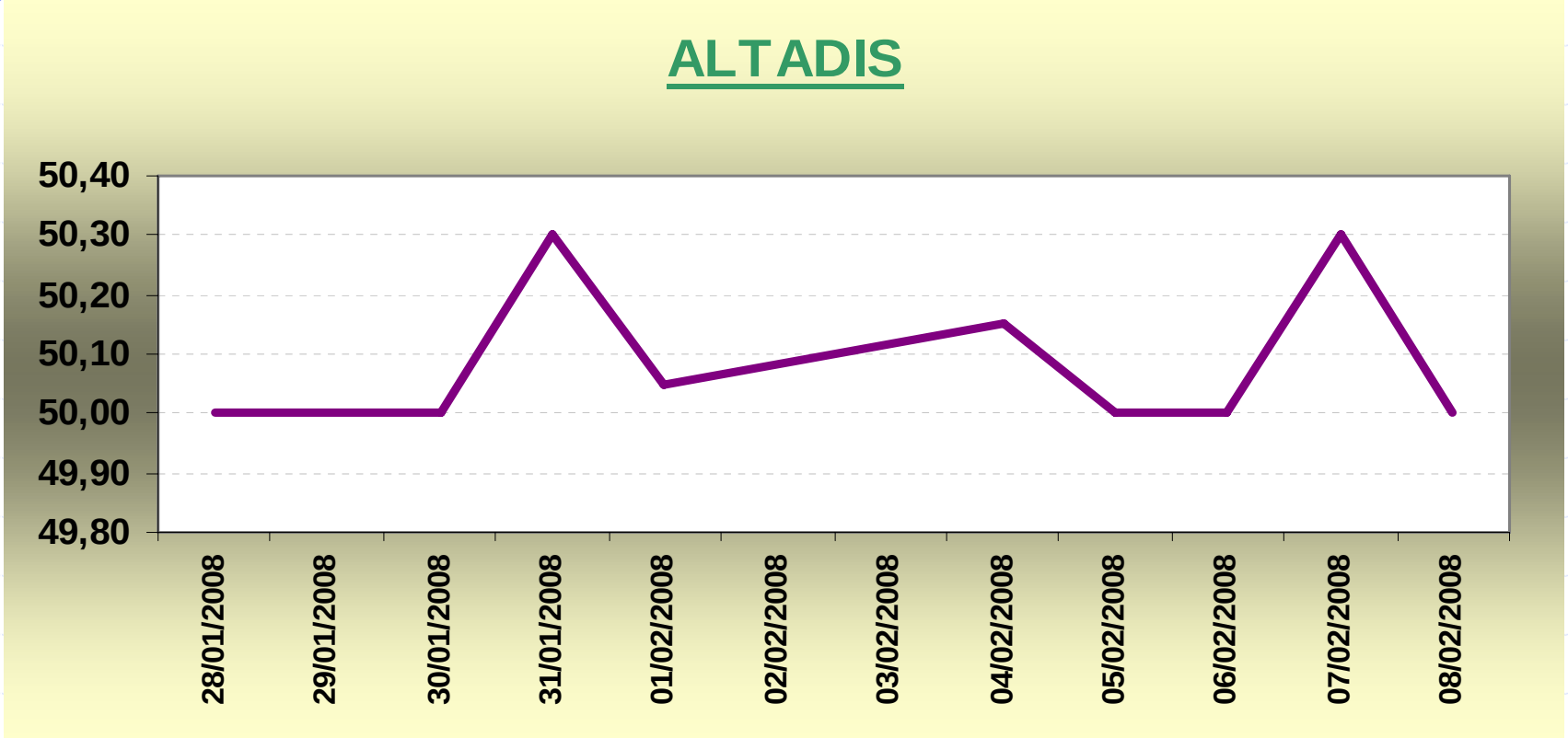
- Clara tendencia a la baja para este valor, que durante la segunda semana de febrero ha mantenido sus niveles.
- Este valor ha experimentado una caída del 40% en aprox. 2 meses, ya que en noviembre su valor llegó a alcanzar los 53,25 €
- Destacar que la compañía ha entrado en la clasificación "Global 100", que reúne las cotizaciones internacionales más destacadas por sus aspectos sociales, medioambientales y corporativos.

1.5. EVOLUCION VALORES: SACYR



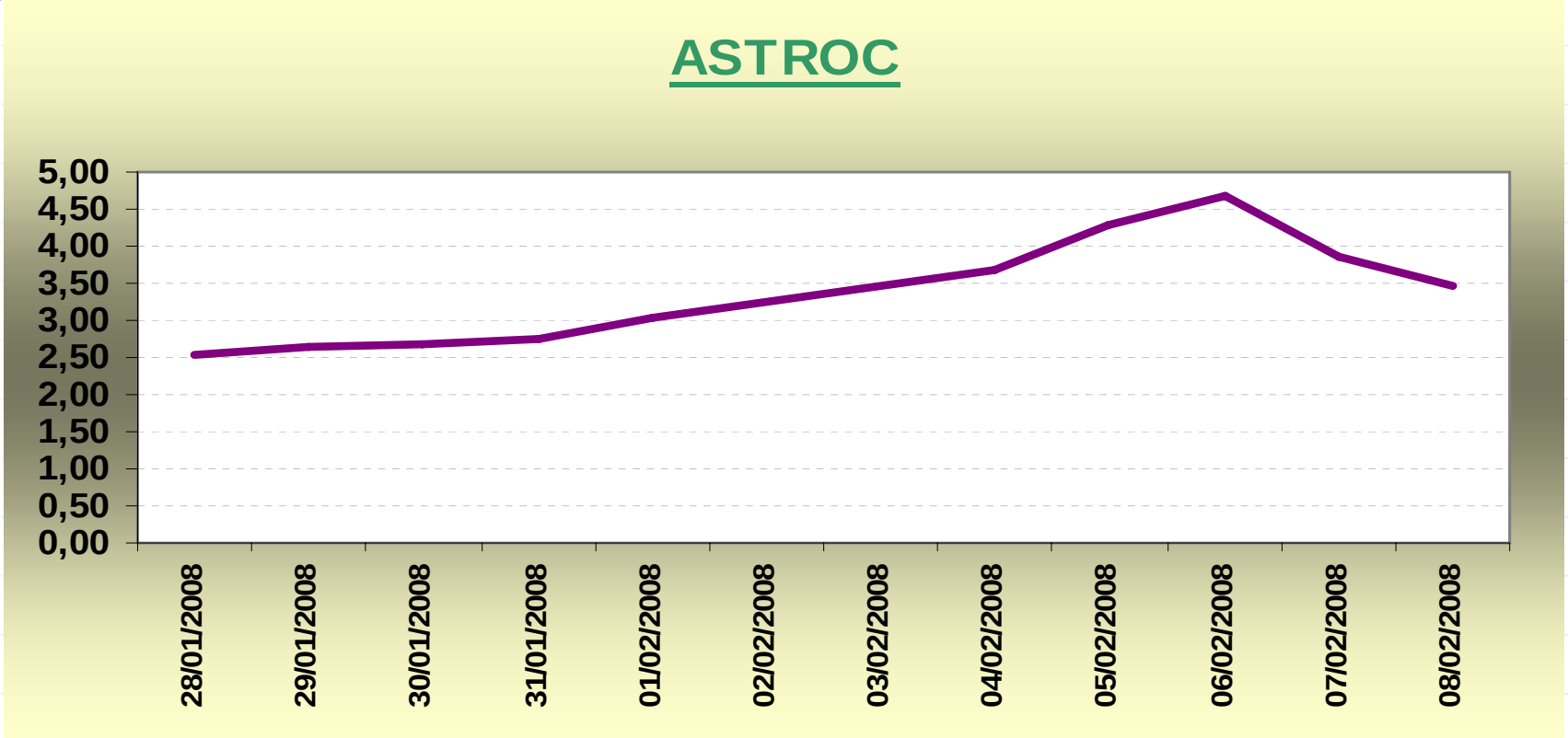
- Dado que la construcción no vive buenos momentos, la semana de este valor ha tenido tendencia a la baja para recuperarse y acercarse a los valores iniciales al final de la semana.
- A pesar de la crisis inmobiliaria, el grupo Sacyr (según datos ofrecidos) cuenta con una posición de liquidez de 1.100 millones de euros, lo que supone un aumento de su cuenta de resultados, gracias a sus participaciones en Repsol y Eiffage.
- Según opinión de expertos analistas, los resultados no ha convencido al mercado y menos aún las previsiones para el 2008

1.6. EVOLUCION VALORES: ALTADIS



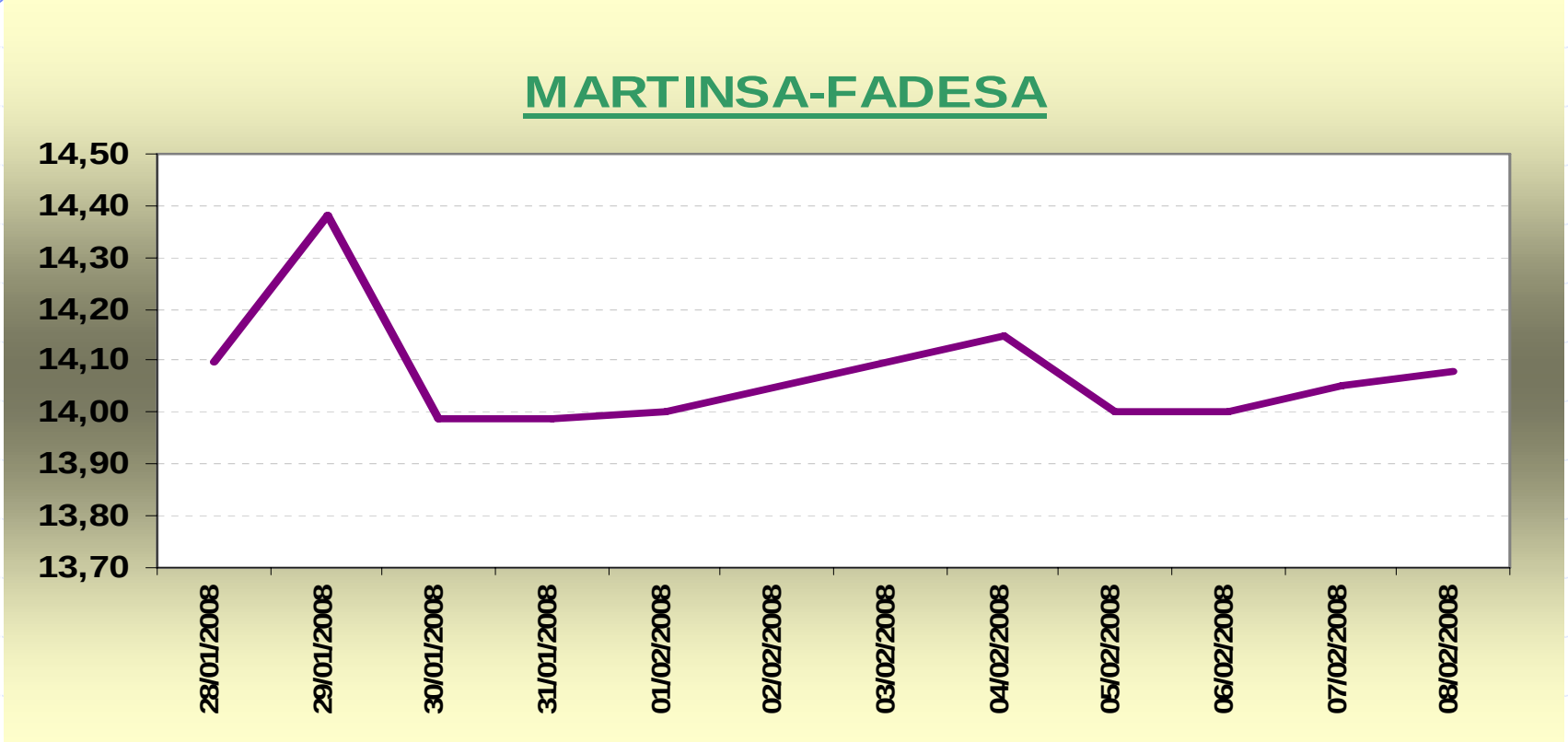
- **Evolución positiva aunque con valores similares durante todas las jornadas alcanzando picos máximos a finales del mes de enero y finales de la primera semana de febrero.**
- **Tenemos que destacar el hecho de que la compañía Imperial se hizo con el 95,81% de Altadis a través del procedimiento de venta forzosa para adquirir todas las acciones de Altadis que no han aceptado la OPA y excluir a la hispano francesa de cotización.**
- **Las acciones de Altadis quedarán excluidas de la bolsa española (al finalizar la jornada del 08/02) tras la adquisición por Imperial de sus valores**

1.7. EVOLUCION VALORES: ASTROC



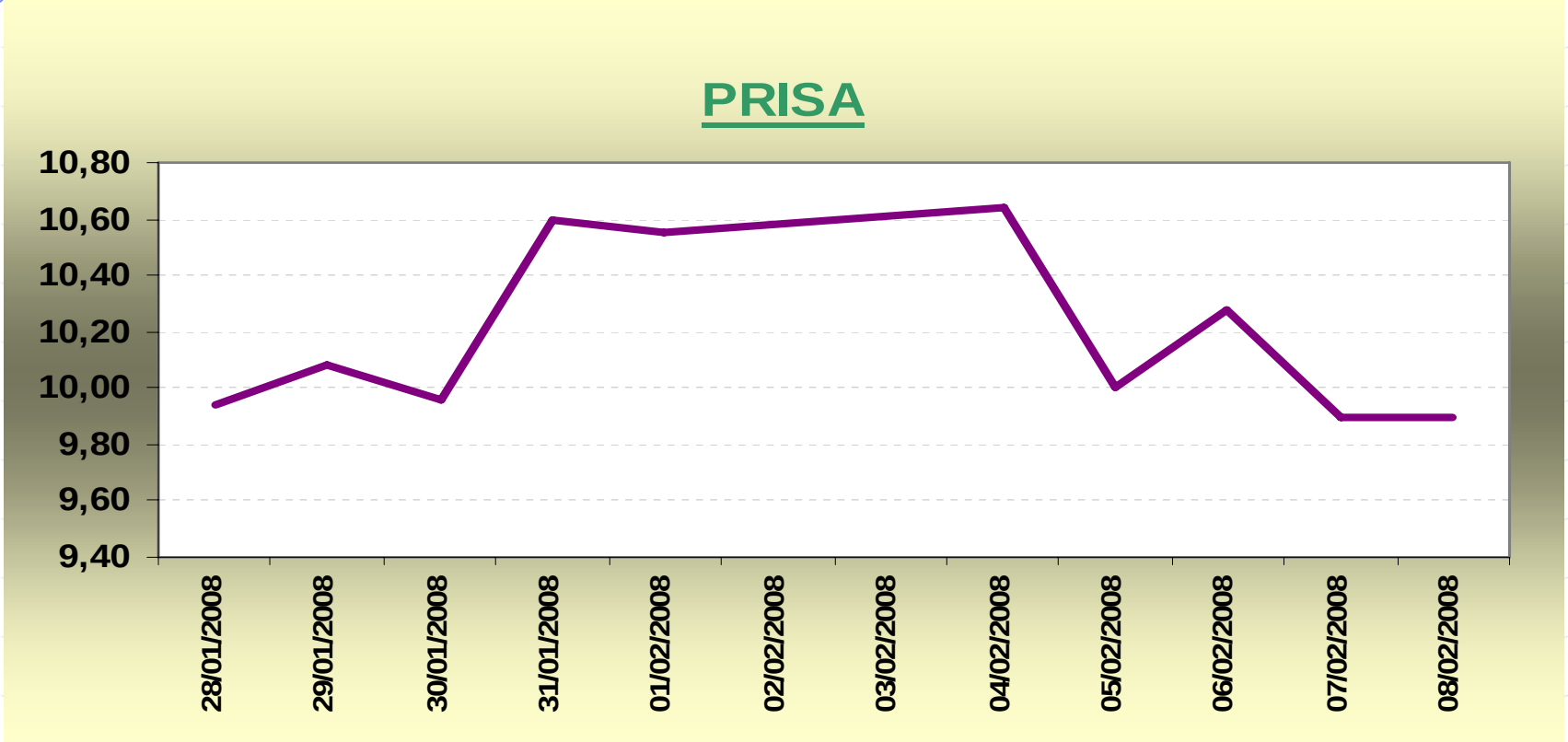
- **Evolución notable de sus valores a pesar de la situación del sector y de la propia compañía.**
- **Dado que sus resultados en el ejercicio 2007 fueron negativos, la fusión con Landscape, Rayet Promoción y otras dieciséis empresas bajo el nombre de Afirma Grupo Inmobiliario, provoca una etapa de transición y fuerte saneamiento para el presente ejercicio, hecho que se refleja en sus resultados actuales.**

1.8. EVOLUCION VALORES: MARTINSA-FADESA



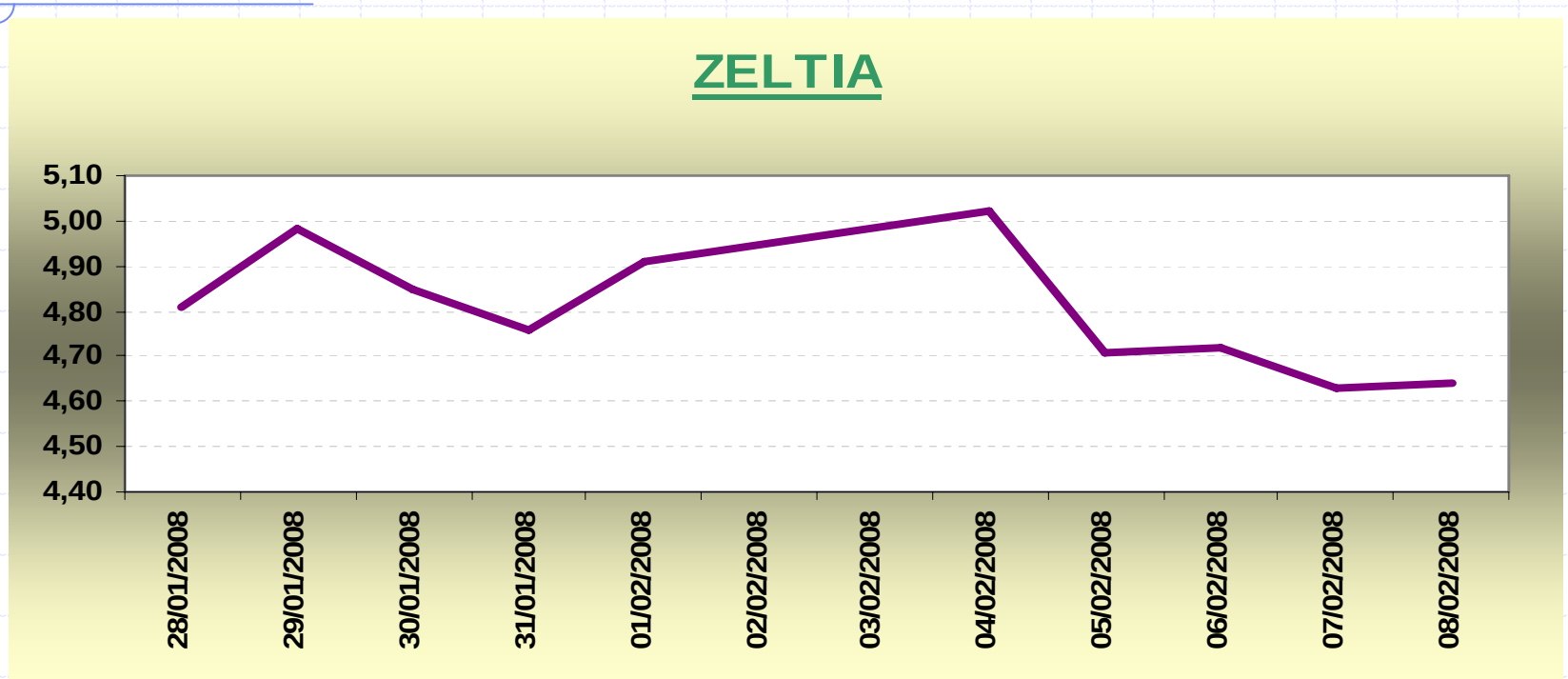
- **En la misma tónica que las empresas del sector de la construcción e inmobiliario, tendencia a la baja aunque sus valores finales se acercan a los que tenía al comienzo de nuestras operaciones.**

1.9. EVOLUCION VALORES: PRISA



- Aunque sus beneficios descendieron en 2007, los resultados se sitúan por encima de la media prevista por los analistas.
- Vivió buenos momentos a finales del mes de enero y comienzos de febrero para luego retornar a sus valores iniciales.
- El grupo ha presentado una OPA sobre Sogecable, hecho que marcará su devenir en períodos sucesivos.
- El 08/02 subía después de una acogida positiva de sus resultados de 2007 entre los analistas.

1.10. EVOLUCION VALORES: ZELTIA



- **Sus resultados en 2007 reflejan pérdidas de 45 millones de euros, lo que suopne un 2,88% más que en 2006 (CNMV).**

- **Semana de altibajos con tendencia a la baja.**

1.11. BOLSA DE VALORES (08-02-08)

IBEX-35	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
ACERINOX	50	15, 85 €	792,50 €
B.POPULAR	100	9,44 €	944 €
IBERDROLA	100	10,09 €	1.009 €
INDITEX	50	32,66 €	1.633 €
SACYR	50	20,11 €	1.005,50 €

MERCADO CONTINUO	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
ALTADIS	25	50,00 €	1.250 €
ASTROC	100	3,46 €	346 €
MARTINSA-FADESA	100	14,08 €	1.408 €
PRISA	100	9,90 €	990 €
ZELTIA	100	4,64 €	464 €

VALOR TOTAL TITULOS A 08-02
9.842, 00 €

INFORME 1ª SEMANA

- Las empresas del Ibex 35 cerraron 2007 con un beneficio de 47.996,43 millones de euros, un 14,6% más en relación a los 41.863,19 millones en 2006, según los datos remitidos por las compañías a la Comisión Nacional del Mercado de Valores (CNMV) recogidos por Europa Press, sin incluir Inditex, que tiene un ejercicio fiscal diferente.
- A pesar de lo anterior, ha sido el peor mes de enero de la historia del Ibex-35, la rebaja de los tipos de interés no ha estimulado las compras.
- El sector inmobiliario se ve obligado a renegociar los créditos disponibles dentro del clima existente.
- "La situación de desconfianza es cada vez mayor y los últimos datos macroeconómicos apuntan a un deterioro económico, lo que provoca que el inversor minorista esté desapareciendo de la bolsa."
- Dentro de este clima, los valores que había seleccionado han tenido rentabilidad negativa, tendré que esperar para ver cómo evolucionan.

COMPRAVENTA SEMANAL

VALOR	Nº VALORES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
VENTA VALORES IBEX-35			
INDITEX	50	32,66 €	1.633 €
COMPRA DE VALORES IBEX-35			
IBERIA	716	2,28 €	1.632,48 €

VALOR	Nº VALORES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
VENTA VALORES MERCADO CONTINUO			
ALTADIS	25	50,00 €	1.633,00 €
COMPRA DE VALORES IBEX-35			
CAMPOFRIO	143	8,75 €	1.251,25 €

MOTIVOS DE LA COMPRAVENTA

- DEBIDO A LA OPA PRESENTADA POR IMPERIAL TOBACCO, LAS ACCIONES DE ALTADIS QUEDARÁN EXCLUIDAS DE LA BOLSA.
- LA VARIACIÓN DE LOS VALORES QUEPRETENDO VENDER HA SIDO MÍNIMA, DE AHÍ QUE “ARRIESGO”E INVIERTO EN NUEVOS VALORES DE OTROS SECTORES.

2ª SEMANA

COMPRA SEMANAL IBEX-35

IBERIA

- **Actividad:** Transporte Almacenamiento

- **Dirección:** Velázquez 130
  Madrid - España Teléfono : +34 91 587 87 87 - Fax : +34
  Internet : http://www.iberia.com

- **Interlocutores al 30/06/05:**
  - Presidente Director General: Fernando Conte Garcia
  - Comunicación: Luis Díaz Güell
  - Finanzas: Enrique Dupuy de Lôme Chavarri

- **Accionistas al 30/06/05:**
  - El Corte Inglés: 2,90%
  - BA & AA Holding: 10,00%
  - Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid: 9,68%
  - Compañía de Distribución Integral Logista: 6,49%
  - Banco Bilbao Vizcaya Argentaria: 7,34%
  - Sociedad Estatal de Participaciones Industriales: 5,22%

- **Descripción:** Iberia, Líneas Aéreas de España es la 1ª compañía aérea española

COMPRA SEMANAL MERCADO CONTINUO

CAMPOFRIO

- **Actividad:** Agroalimentario

- **Dirección:** avenida Europa 24 Parque Empresarial la Moraleja Madrid - España Teléfono : +34 914 842 700 - Fax : +34 Internet : http://www.campofrio.es
- **Interlocutores al 30/06/05:**
  - Director General: José Luis Macho Conde
  - Finanzas: Jesús la Viuda Martínez
  - Secretario General: Alfredo Sanféliz Mezquita

- **Accionistas al 30/06/05:**
  - Smithfield Foods: 22,41%
  - Carbal: 21,70%
  - Inmo-3: 7,25%

- **Descripción:** Campofrío Alimentación está especializado en la transformación de carne de cerdo y ternera, y en la fabricación y la comercialización de productos derivados. Los productos del grupo se venden principalmente con las marcas Campofrio, Pavofrio, Sanissimo, Revilla, Navidul, Oscar Mayer, Campomos y Montagne Noire

2.1. 2ª SEMANA (11/02/2008)
ESTADO DE MI BOLSA DE VALORES

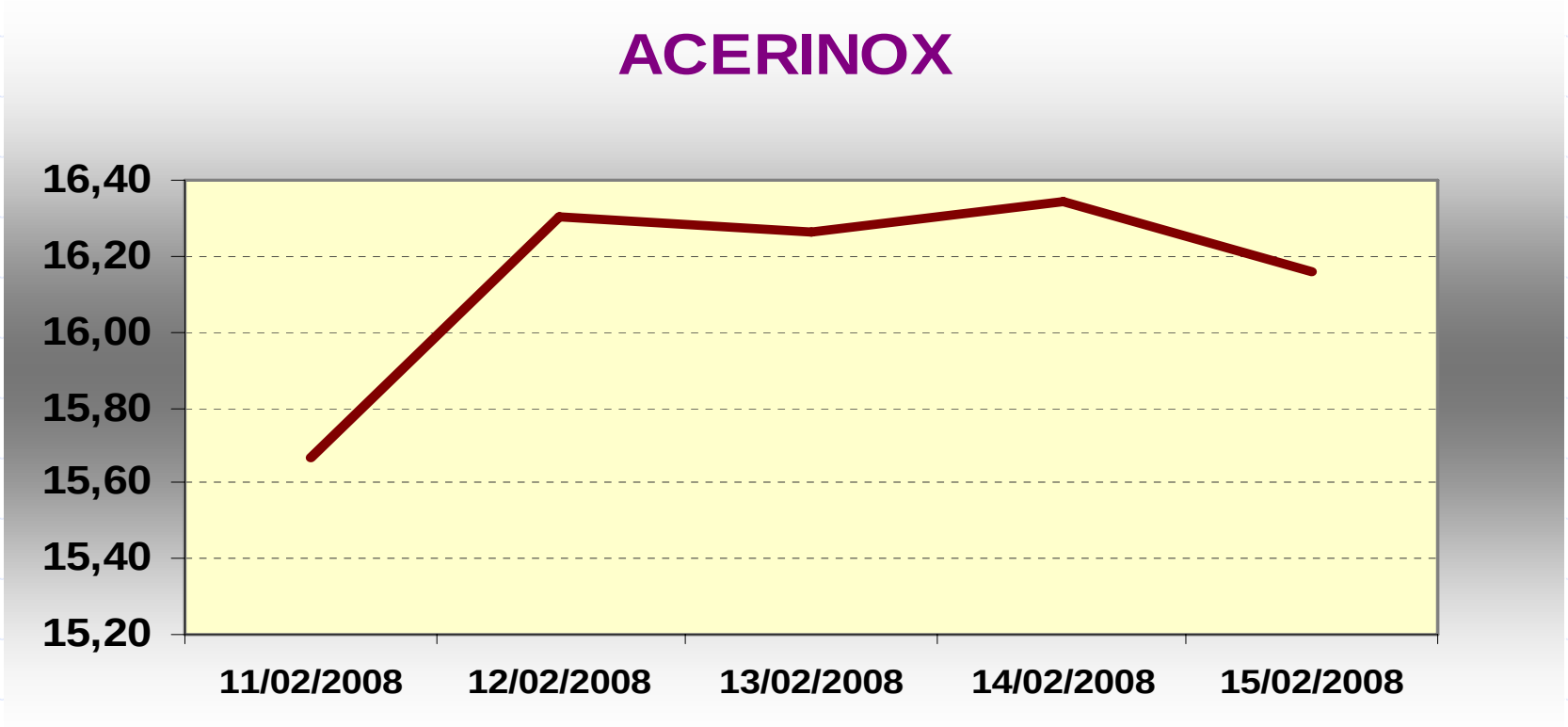
IBEX-35	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
ACERINOX	50	15,85 €	774 €
B.POPULAR	100	9,44 €	1.019 €
IBERDROLA	100	10,09 €	913 €
IBERIA	716	2,28 €	1.809 €
SACYR	50	20,11 €	1.037 €

MERCADO CONTINUO	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
CAMPOFRIO	143	8,75 €	1.250 €
ASTROC	100	3,46 €	255 €
MARTINSA-FADESA	100	14,08 €	1.410 €
PRISA	100	9,90 €	994 €
ZELTIA	100	4,64 €	481 €

VALOR TOTAL BOLSA DE VALORES

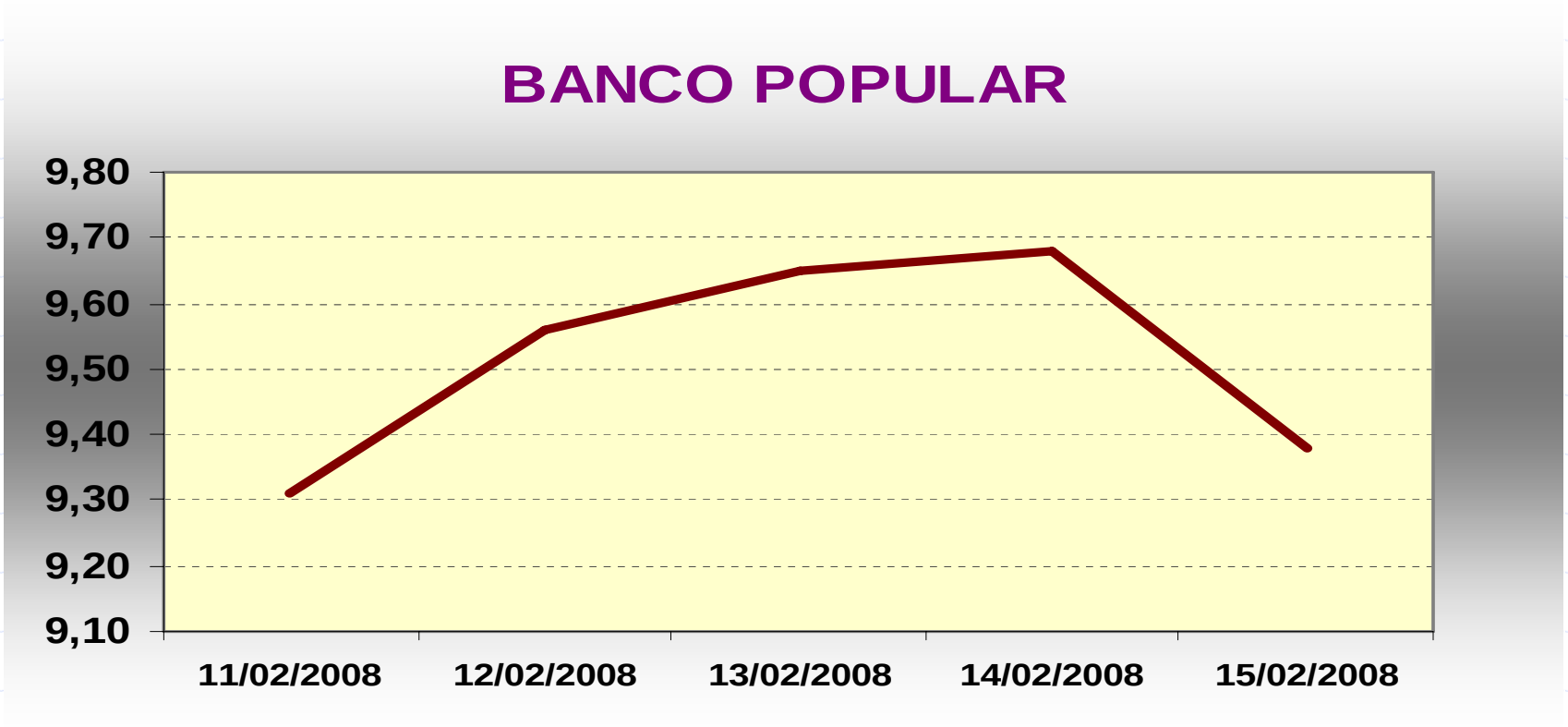
9.842,73 €

2.2. EVOLUCION VALORES: ACERINOX



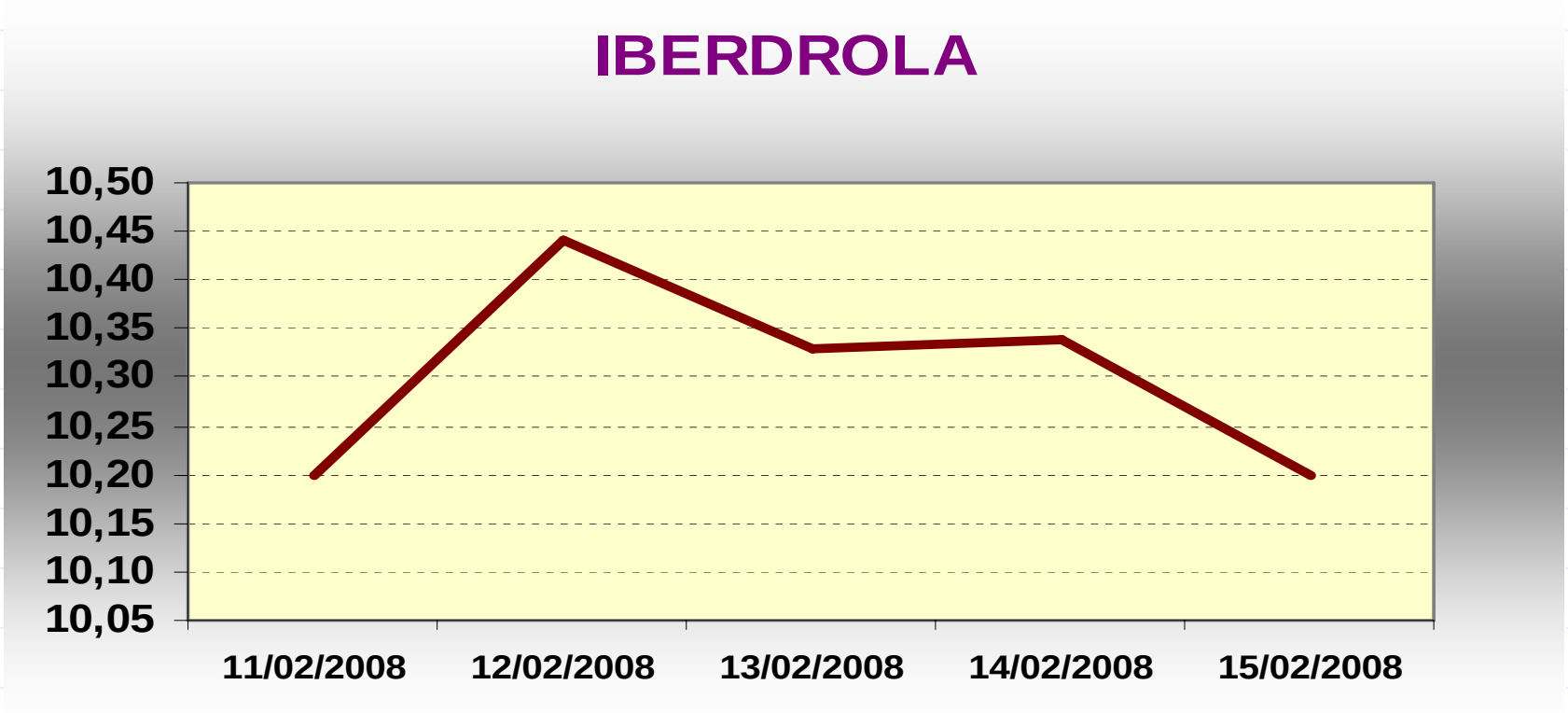
- A pesar de la reducción en la producción de todos sus productos, elevó sus valores a comienzo de semana manteniéndose constantes hasta el final.
- Las perspectivas del sector no son muy halagüeñas, se han reducido los pedidos a los fabricantes y el precio del níquel ha caído.

2.3. EVOLUCION VALORES: BANCO POPULAR



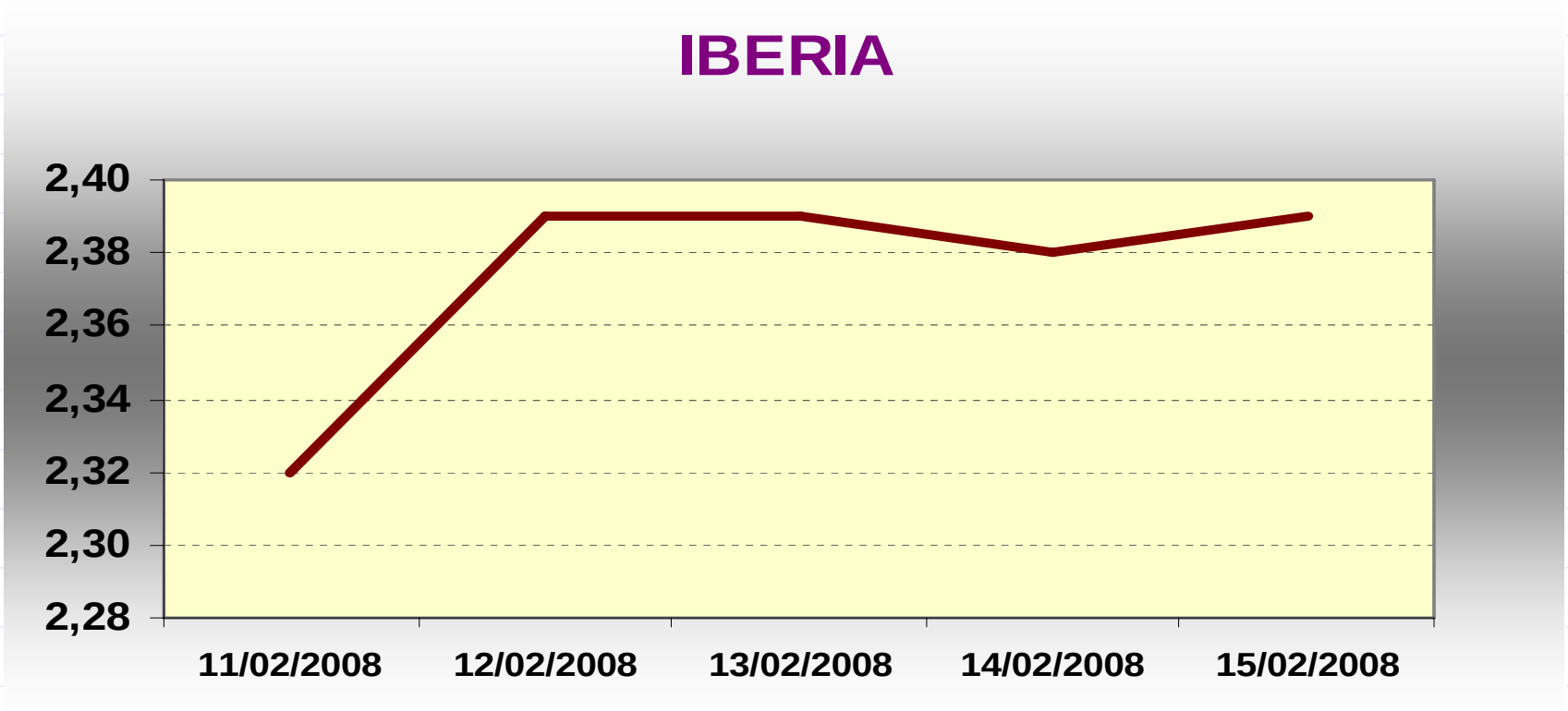
- A pesar de que alcanzó su valor máximo (dentro de la presente semana) a finales de semana, la tendencia sigue siendo a la baja.

2.4. EVOLUCION VALORES: IBERDROLA



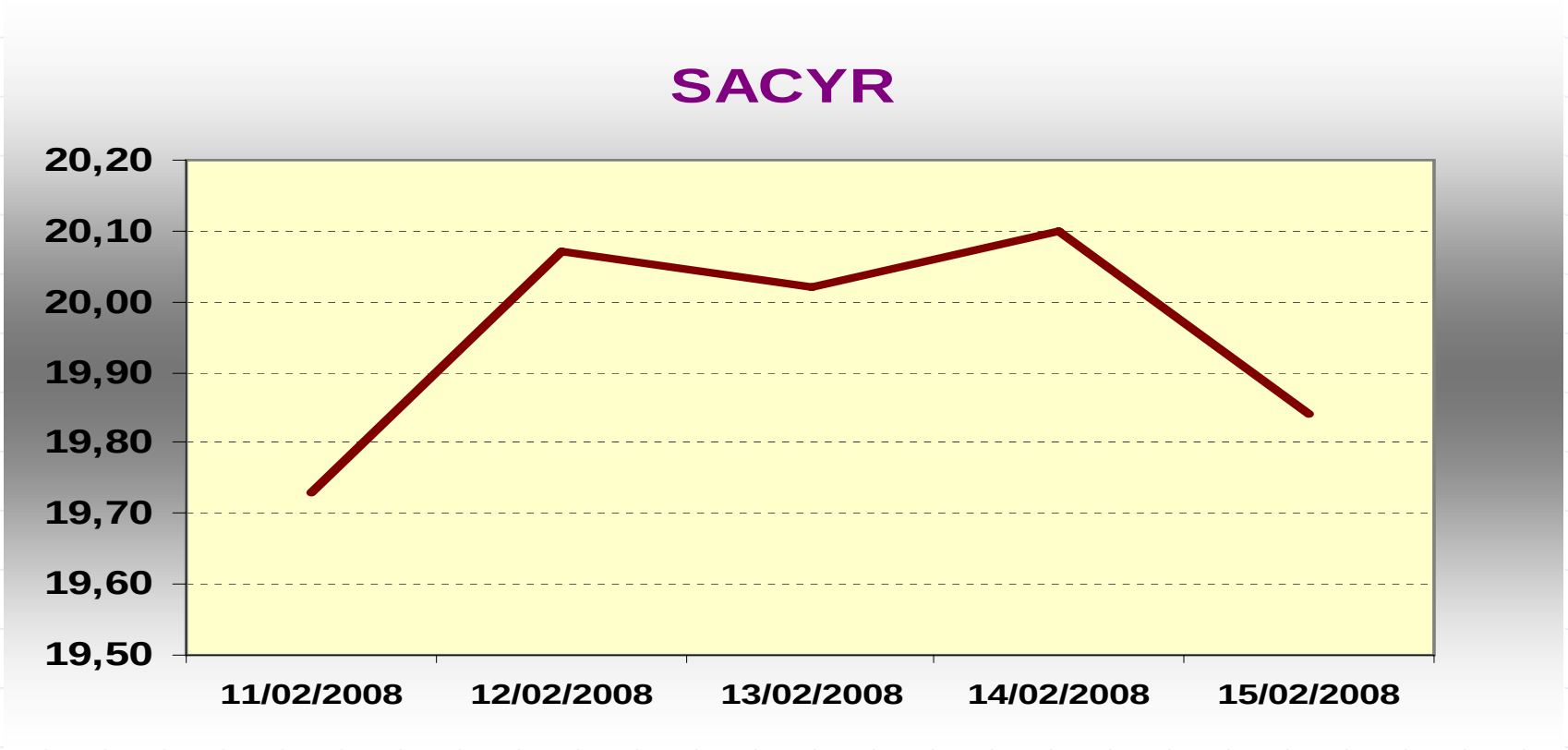
- **A pesar de que a comienzos de semana los resultados eran esperanzadores, al final de la semana retornaron a las cifras que presentaba al comienzo de la misma.**

2.5. EVOLUCION VALORES: IBERIA



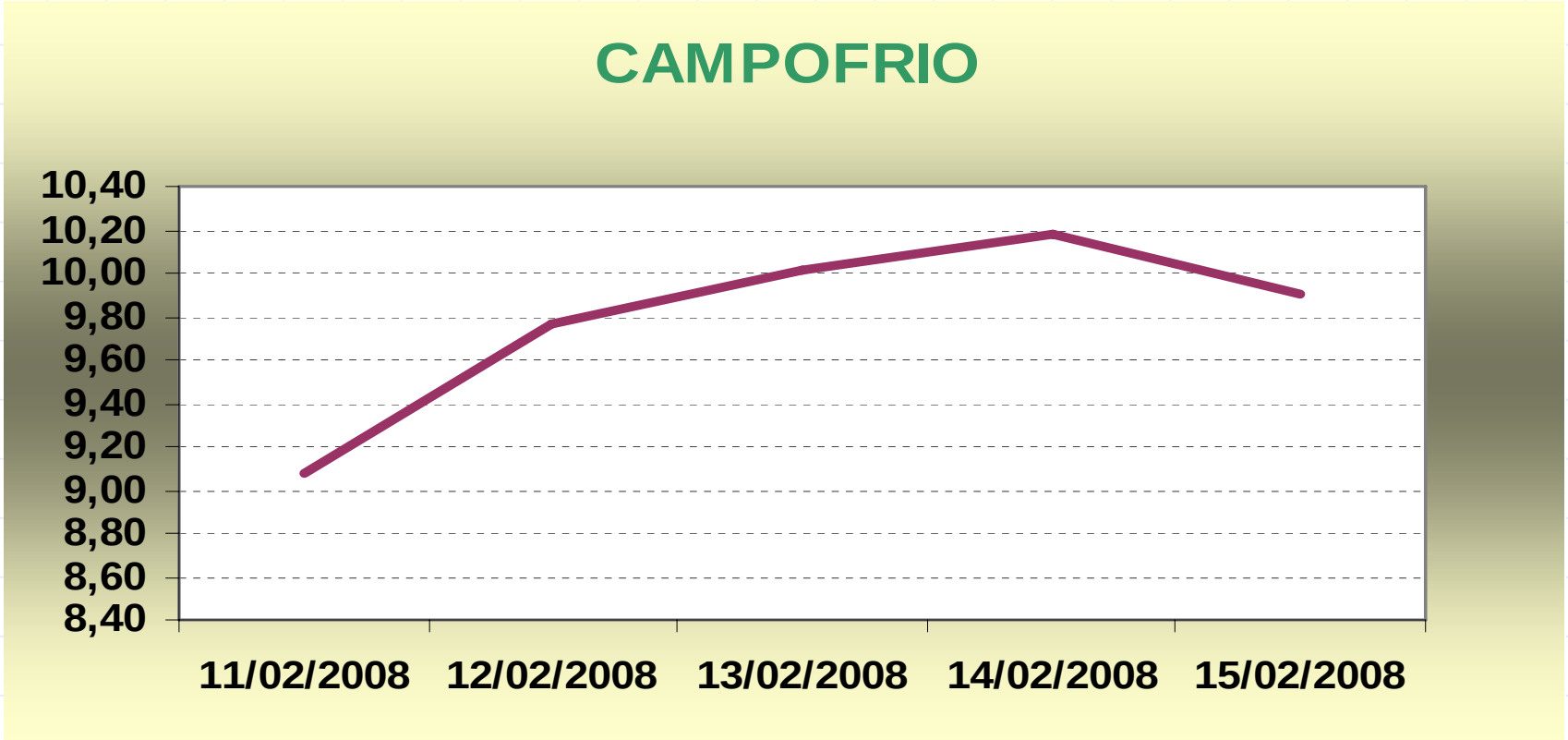
- Resultados esperanzadores ya que aumentó su valor a comienzos de semana, manteniendo estos niveles hasta el final.
- Destacar que Iberia y Gestair presentaron el 15/02 ante la escandinava SAS una oferta para comprar el 100 por cien de Spanair.

2.6. EVOLUCION VALORES: SACYR



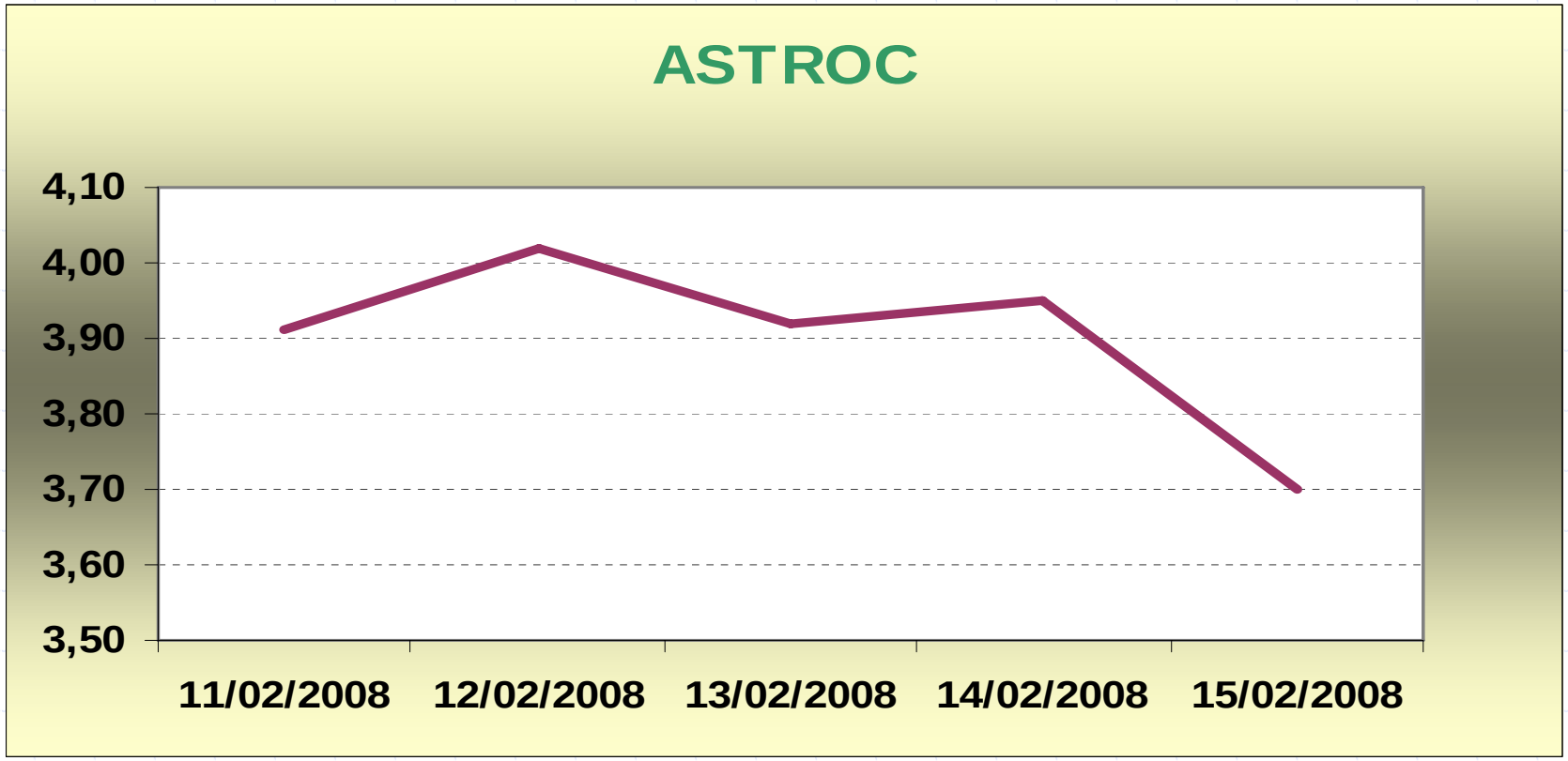
- A comienzos de semana experimentó una subida en sus valores que se mantuvo hasta el final de la semana, en que descendieron alcanzando aún así un valor superior al de principios de semana.

2.7. EVOLUCION VALORES: CAMPOFRIO



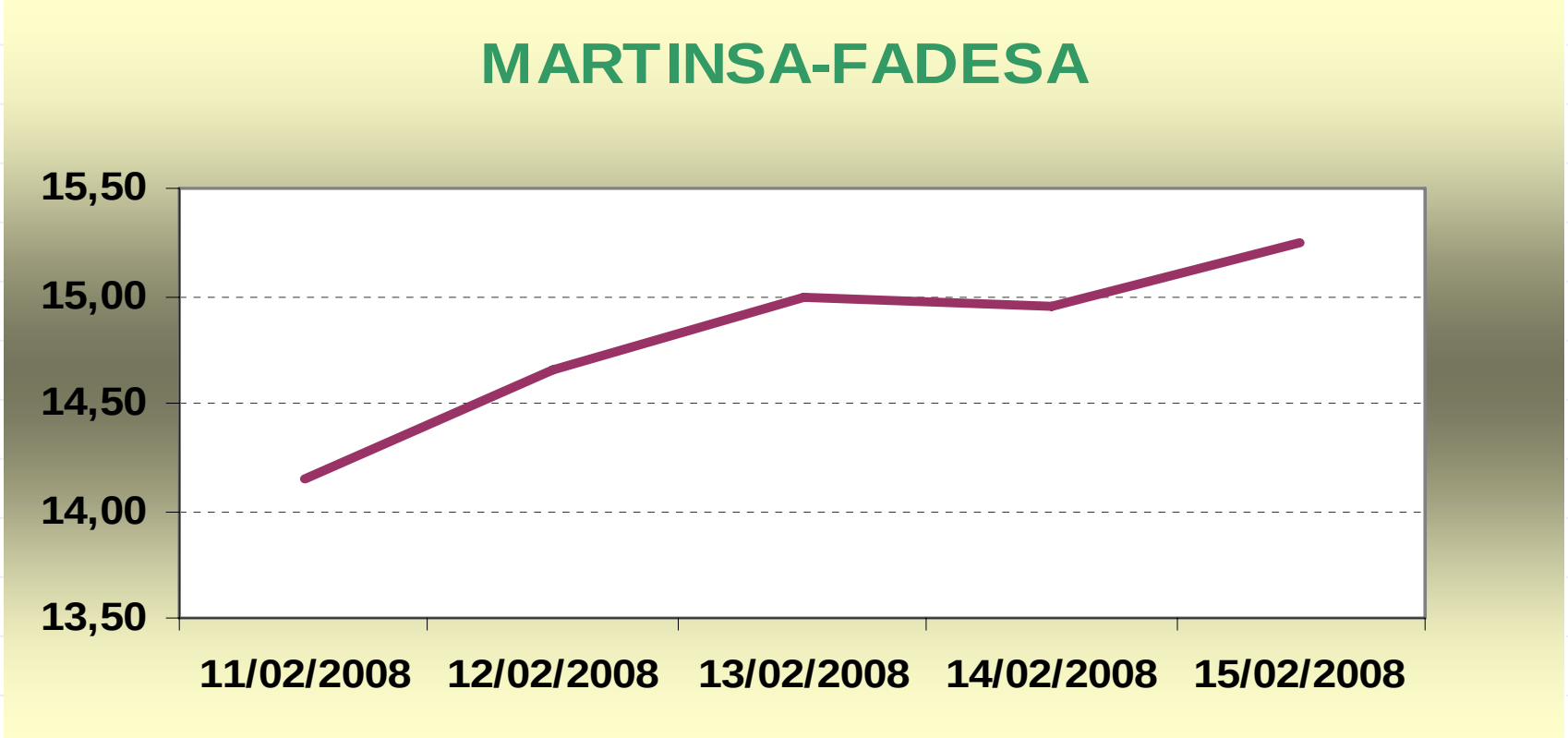
- **Mejoró su beneficio neto un 7% a a 32,1 millones de euros con un aumento de su facturación del 12% a 968 millones de euros.**
- **Clara tendencia al alza.**

2.8. EVOLUCION VALORES: ASTROC



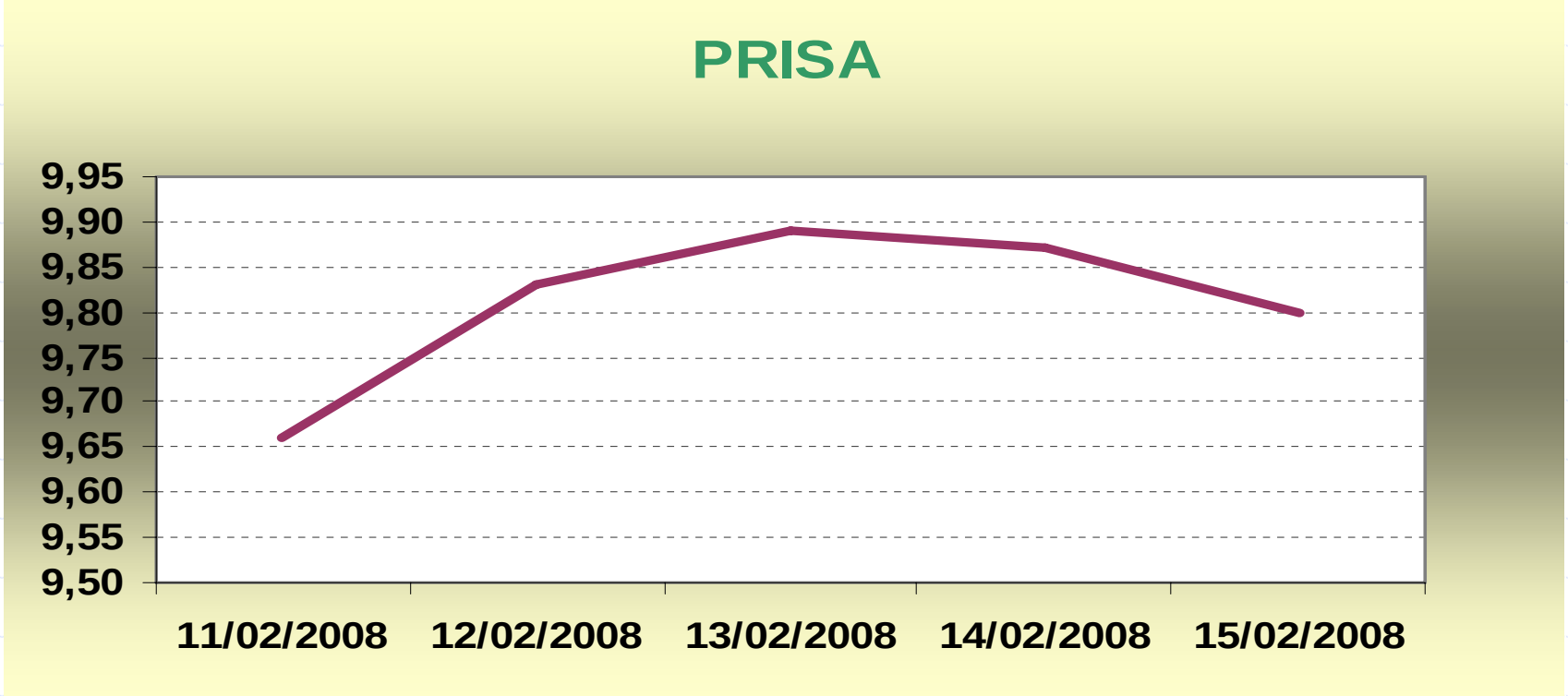
- **A pesar de que las perspectivas en semanas anteriores eran optimistas con nueve sesiones consecutivas de subida, esta semana sus valores sufren una caída considerable.**

2.9. EVOLUCION VALORES: MARTINSA-FADESA



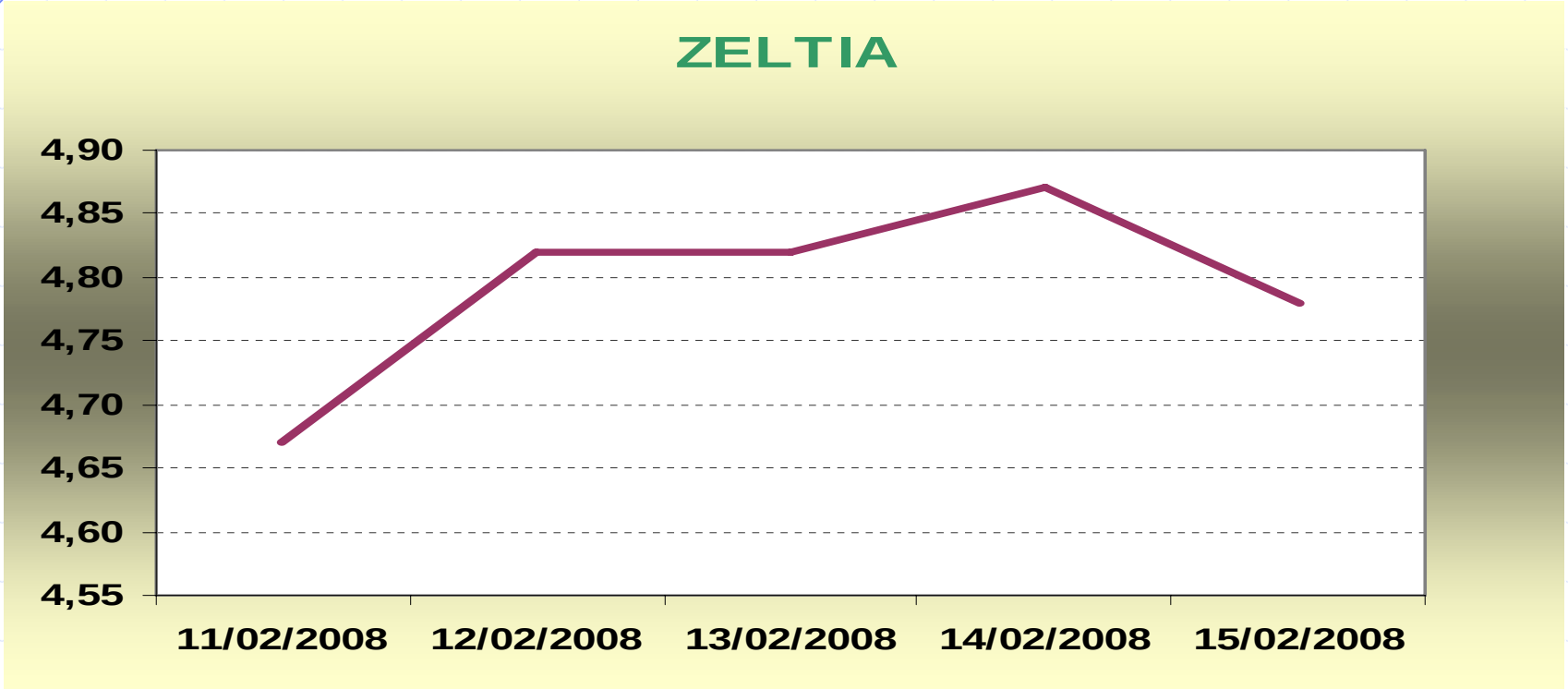
- **Clara tendencia al alza de sus valores y situación de expectativa ante "movimientos futuros".**

2.10. EVOLUCION VALORES: PRISA



- Prisa ha adquirido a Eventos, sociedad controlada por El Corte Inglés, un 2,95% del capital y derechos de voto de Sogecable por un importe total de 114.138 millones de euros, con lo que supera el 50% del capital, informó la compañía a la Comisión Nacional del Mercado de Valores (CNMV). Tras esta operación Prisa controla el 50,07% del capital, por lo que lanzará una OPA al mismo precio por el resto del capital.
- Ante la operación anterior sus resultados experimentan subida a la espera de acontecimientos.

2.11. EVOLUCION VALORES: ZELTIA



- **Semana positiva para este valor con ligera descenso al final del período.**

2.12. BOLSA DE VALORES (15-02-08)

IBEX-35	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
ACERINOX	50	16,16 €	792,50 €
B.POPULAR	100	9,38 €	944 €
IBERDROLA	100	10,20 €	1.009 €
IBERIA	716	2,39 €	1.633 €
SACYR	50	19,84 €	1.005,50
MERCADO CONTINUO	**Nº ACCIONES**	**VALOR ACCIÓN**	**TOTAL**
CAMPOFRIO	143	9,91 €	1.250 €
ASTROC	100	3,70 €	346 €
MARTINSA-FADESA	100	15,25 €	1.408 €
PRISA	100	9,80 €	990 €
ZELTIA	100	4,78 €	464 €

VALOR TOTAL TITULOS A 15/02
10.239,37 €

INFORME 2ª SEMANA

- El Ibex retrocede un 14,8% en lo que va de año y tan sólo dos estandartes se mantienen en positivo en esta guerra bajista, Sogecable y Grifols. Con este panorama, la mayoría de los valores que componen el selectivo se han quedado muy por debajo de las valoraciones de los expertos y por tanto cuentan con un amplio potencial alcista.
- La alegría ha durado poco en las bolsas europeas, que tras subidas anteriores inician la sesión de hoy envueltas en pérdidas. El Ibex 35 se sitúa como uno de los índices que más cede con alguno de los grandes, como Telefónica y Santander, entre los valores más bajistas.
- Los datos que se han conocido sobre la economía española son desalentadores y apuntan a que la desaceleración está llegando más rápido de lo previsto. Para colmo, el ISM de servicios de EEUU se ha desplomado hasta niveles de 2001 poniendo de manifiesto la contracción en el sector
- A pesar de los datos anteriores, ha sido una semana positiva para nuestra inversión.

COMPRAVENTA SEMANAL

VALOR	Nº VALORES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
VENTA VALORES IBEX-35			
B.POPULAR	100	9,38 €	938 €
COMPRA DE VALORES IBEX-35			
BANKINTER	97	9,72 €	942,84 €

VALOR	Nº VALORES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
VENTA VALORES MERCADO CONTINUO			
ZELTIA	100	4,78 €	478,00 €
COMPRA DE VALORES IBEX-35			
FAES FARMA	51	9,25 €	471,75 €

MOTIVOS DE LA COMPRAVENTA

- VENDO LOS VALORES DEL BANCO POPULAR PORQUE PRETENDO OBSERVAR LA EVOLUCIÓN DE OTROS TITULOS DEL SECTOR BANCARIO.
- AL IGUAL QUE CON EL BANCO POPULAR, LA VENTA DE VALORES DE ZELTIA OBEDECE A QUE SU VARIACIÓN HA SIDO MÍNIMA.
- LOS NUEVOS TITULOS REPRESENTAN UNA TENDENCIA CONTINUISTA EN CUANTO A LOS SECTORES EN LOS QUE HABÍA INVERTIDO PORQUE RESULTA INTERESANTE COMPROBAR LAS VARIACIONES DENTRO DE CADA SECTOR.

COMPRA SEMANAL IBEX-35

BANKINTER

- **Actividad:** Banca

- **Dirección:** paseo de la Castellana 29
  Madrid - España Teléfono : +34 91 339 75 00 - Fax : +34 91 339 83 23
  Internet : www.bankinter.es

- **Interlocutores al 30/06/05:**
  - Director General Ejecutivo: Jaime Echegoyen Enríquez de la Orden
  - Secretario General: Rafael Mateu de Ros Cerezo
  - Contacto Accionistas: Pablo Santos Romero
  - Comunicación: Blanca Hernanz Bodero
  - Contacto Inversores: David Pérez Renovales

- **Accionistas al 30/06/05:**
  - Cartival: 14,50%
  - Casa Kishoo: 11,71%

- **Descripción:** Bankinter es un banco comercial destinado a los particulares, profesionales y empresas. Además, el grupo ejerce actividades de banco privado y banco de negocios.

COMPRA SEMANAL MERCADO CONTINUO

FAES FARMA

- **Actividad:** Química Farmacia Cosméticos

- **Dirección:** calle Máximo Aguirre 14
  Leioa - España Teléfono : +34 901 120 362 - Fax : +34
  Internet : www.faes.es

- **Interlocutores al 30/06/05:**
  - Presidente Director General: Eduardo Fernande Valderrama y Murillo
  - Secretario General: Mariano Ucar Angulo
  - Director General Adjunto: José Maria Seijas Vazques
  - Director General Adjunto: Francisco Quintanilla Guerra

- **Descripción:** Faes Farma está especializado en la investigación, la fabricación y la comercialización de productos terapéuticos. El grupo produce y vende también materias primas destinadas a la industria farmacéutica

3ª SEMANA

3.1 3ª SEMANA (18-02-08)
ESTADO DE MI BOLSA DE VALORES

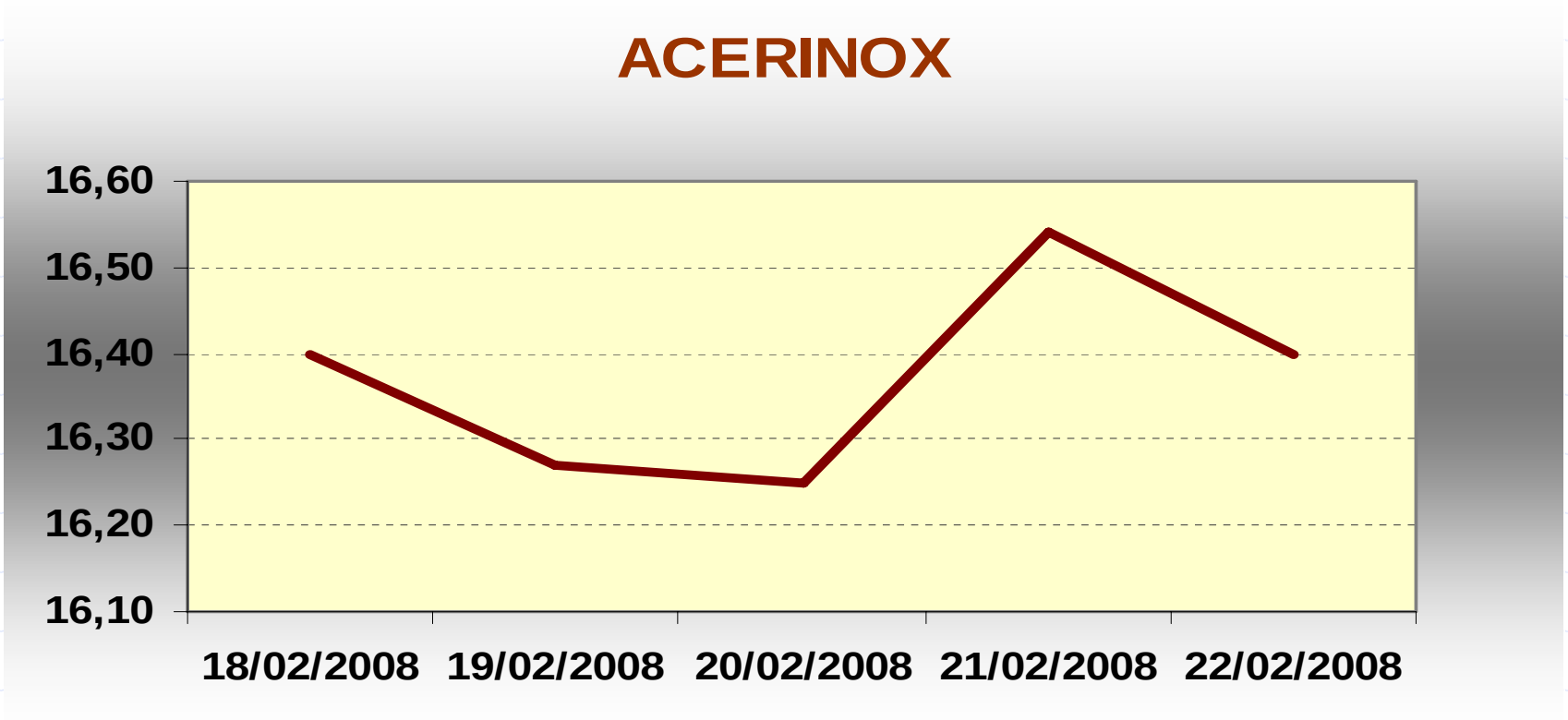
IBEX-35	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
ACERINOX	50	16,16 €	808,00 €
BANKINTER	97	9,72 €	942,84 €
IBERDROLA	100	10, 20 €	1.020,00 €
IBERIA	716	2,39 €	1.711,24 €
SACYR	50	19,84 €	992,00 €

MERCADO CONTINUO	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
ALTADIS	25	50,00 €	1.250 €
ASTROC	100	3,46 €	346 €
MARTINSA-FADESA	100	14,08 €	1.408 €
PRISA	100	9,90 €	990 €
ZELTIA	100	4,64 €	464 €

VALOR TOTAL BOLSA DE VALORES

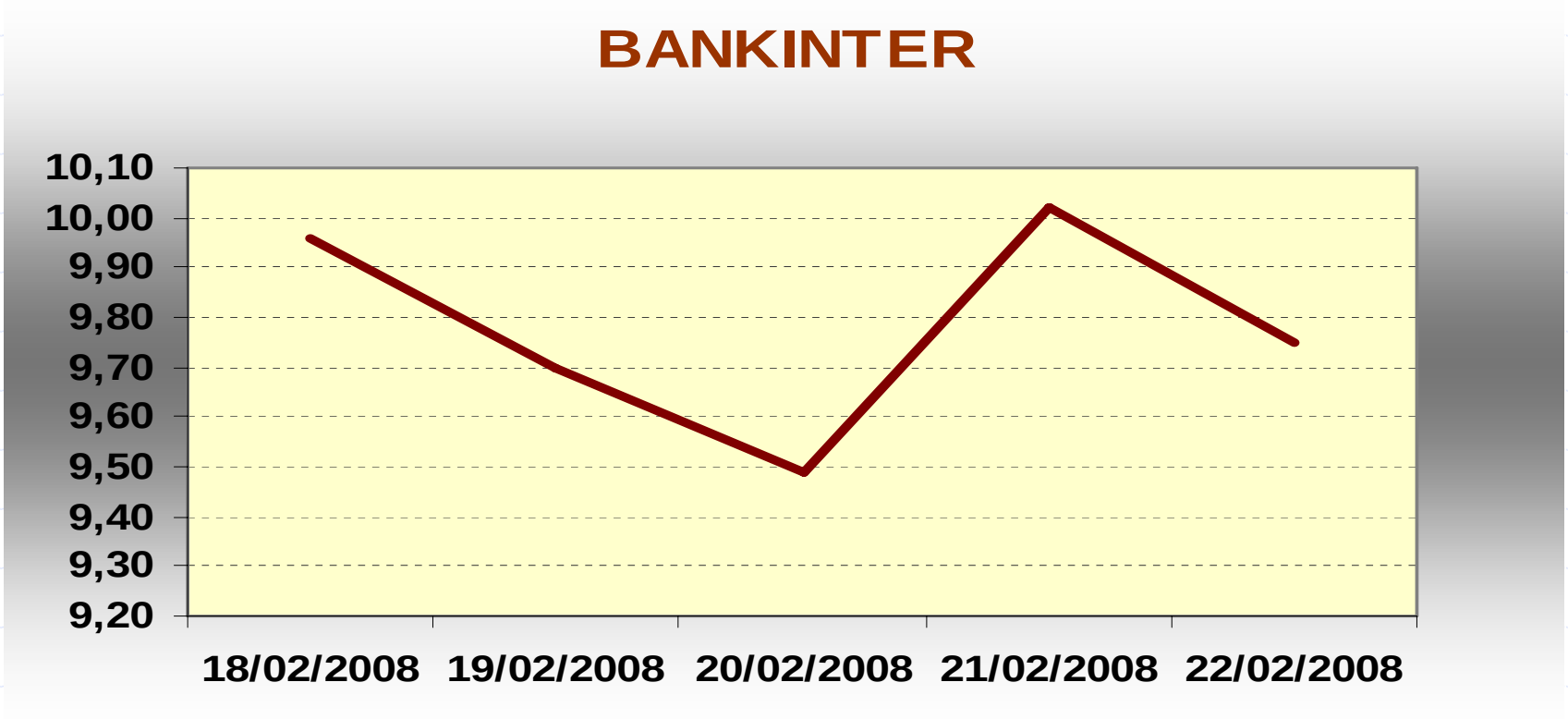
10.237,96 €

3.2. EVOLUCION VALORES: ACERINOX



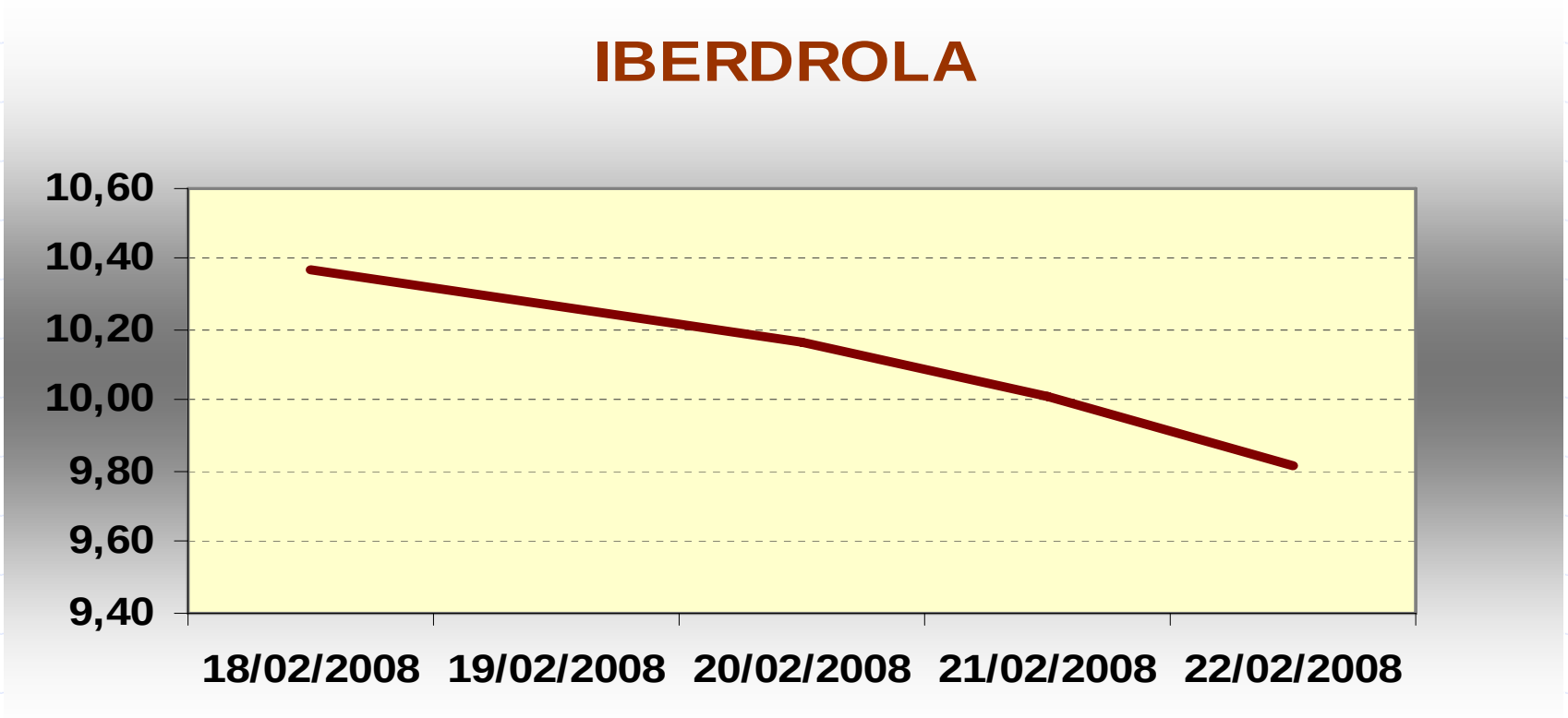
- **En línea con las semanas anteriores, sus comienzos no fueron muy esperanzadores aunque a mediados de semana experimentó una subida notable que no llegó a mantener del todo.**

3.3. EVOLUCION VALORES: BANKINTER



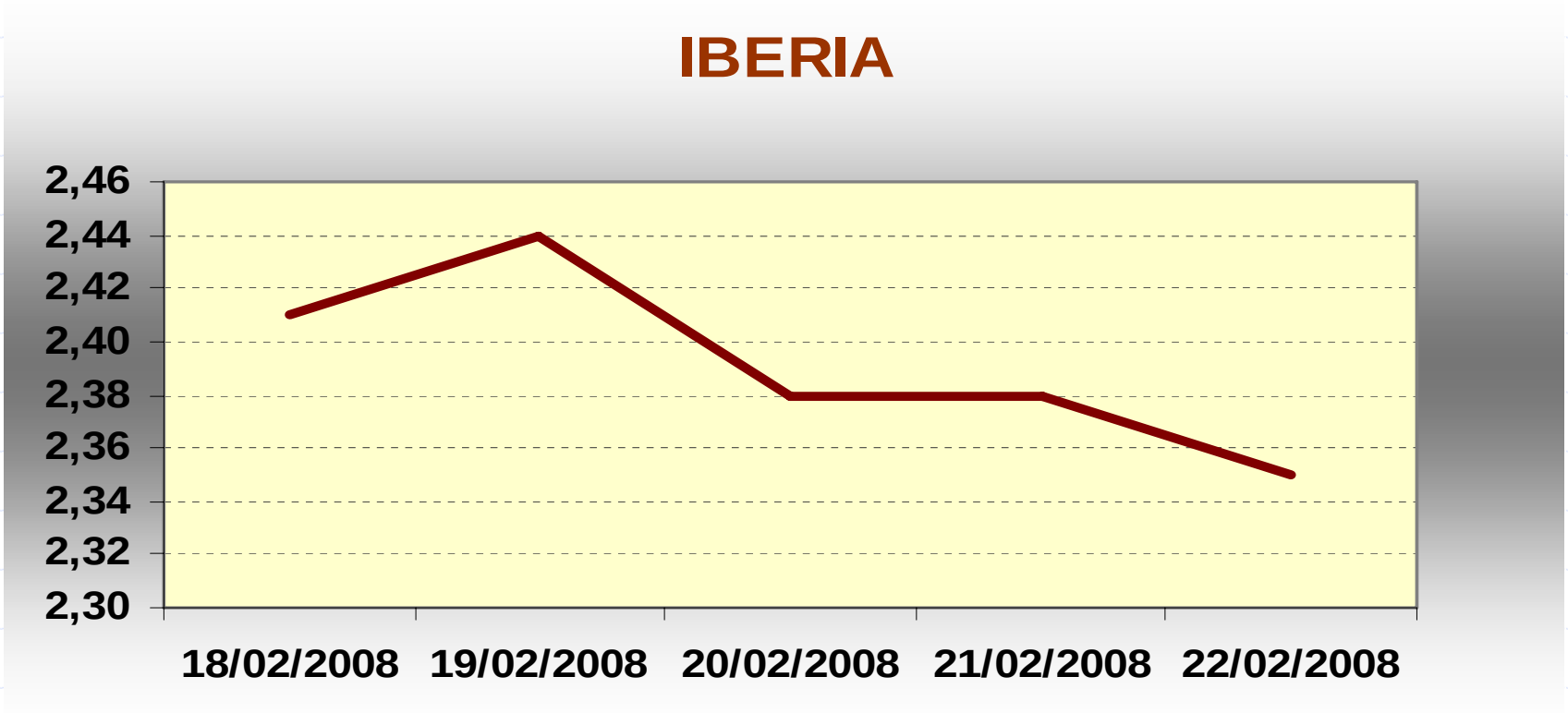
- **Tendencia a la baja para recuperarse a finales de semana pero con inestabilidad.**
- **El 21/02 se dispararon sus valores con 5,6% en bolsa y lideraron el ranking de subidas del Ibex 35 después de que el Banco de España autorizara a Credit Agricole a aumentar su participación en la entidad hasta el 29,9%.**
- **Después de la situación vivida anteriormente, los títulos de Bankinter mitigan el retroceso experimentado en el parqué en lo que va de año (-20,15%), ya que las acciones cerraron a 12,55 euros en la última jornada de negociación de 2007.**

3.4. EVOLUCION VALORES: IBERDROLA



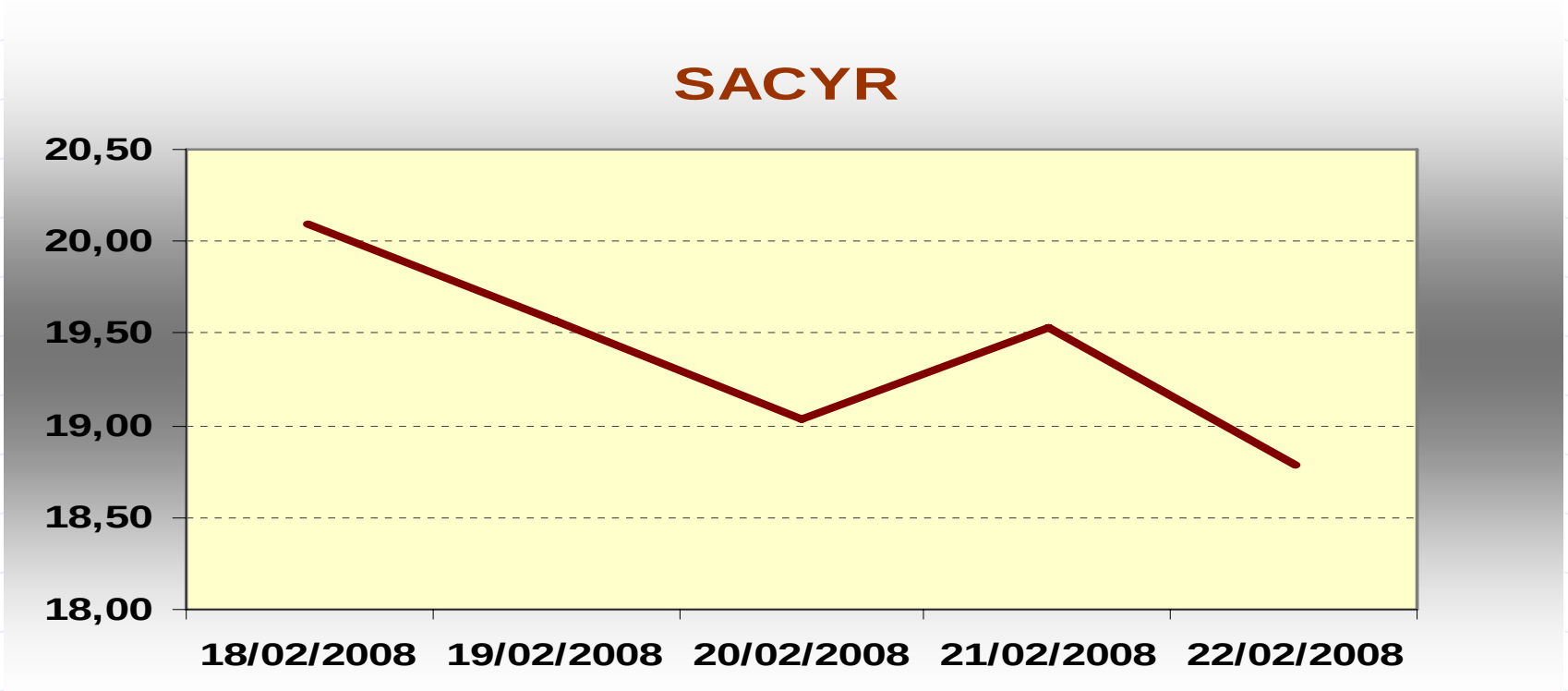
- **La posible OPA de ACS y EDF sobre Iberdrola marca el devenir de su cotización, entrando en juego intereses internacionales.**

3.5. EVOLUCION VALORES: IBERIA



- **Comienzo alentador con caída al final de la semana.**

3.6. EVOLUCION VALORES: SACYR

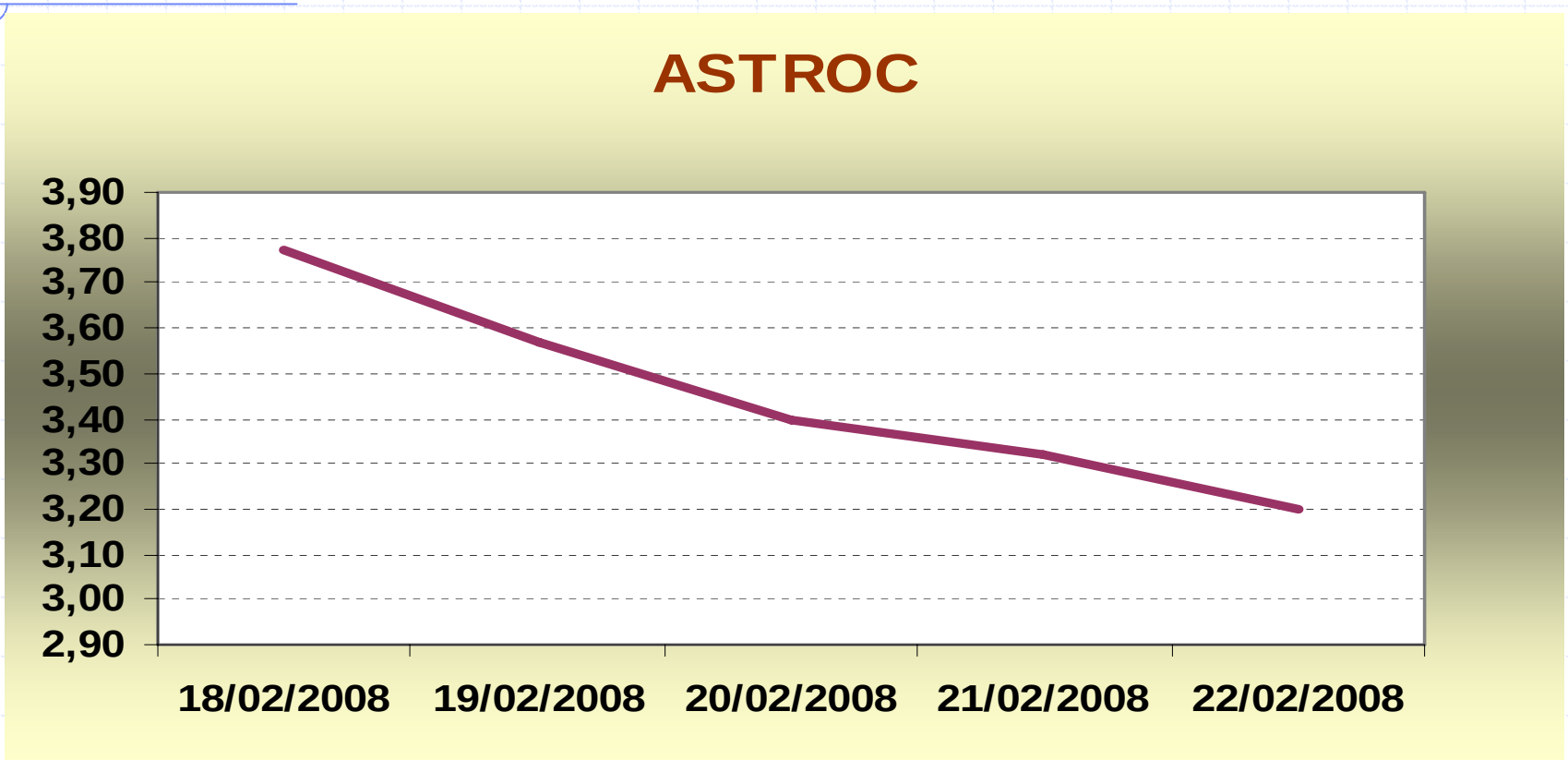


- Tras presentar los resultados del ejercicio 2007 y a pesar de contar con las aportaciones en el grupo de Repsol y Eiffage, sus resultados no son esperanzadores.
- Según algunos analistas, los resultados, "favorecidos especialmente" por ambas participadas, no han convencido al mercado y "menos aún" lo han hecho las previsiones para 2008 de crecimiento de la cifra de negocio, entre el 5 y el 10 por ciento.
- El último día de la semana alcanzó su peor valoración en lo que va de año.

3.7. EVOLUCION VALORES: CAMPOFRIO

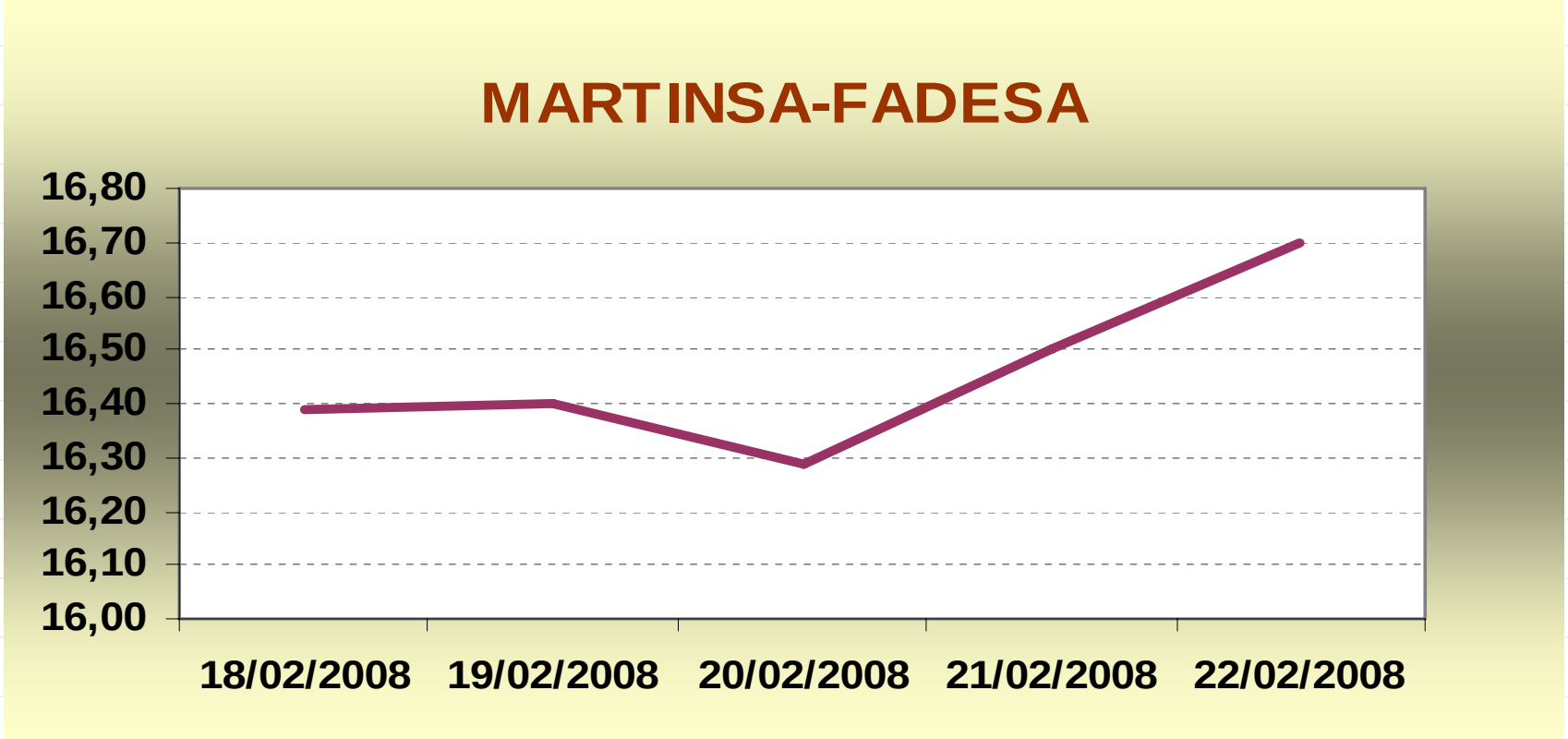
- **Aunque los comienzos de semana no fueron buenos, se recuperó hasta alcanzar valores aceptables.**
- **Las mejoras de su beneficio neto y el aumento de su facturación colocan a la compañía como líder en el campo de las exportaciones en España con una cuota de mercado del 20%.**

3.8. EVOLUCION VALORES: ASTROC



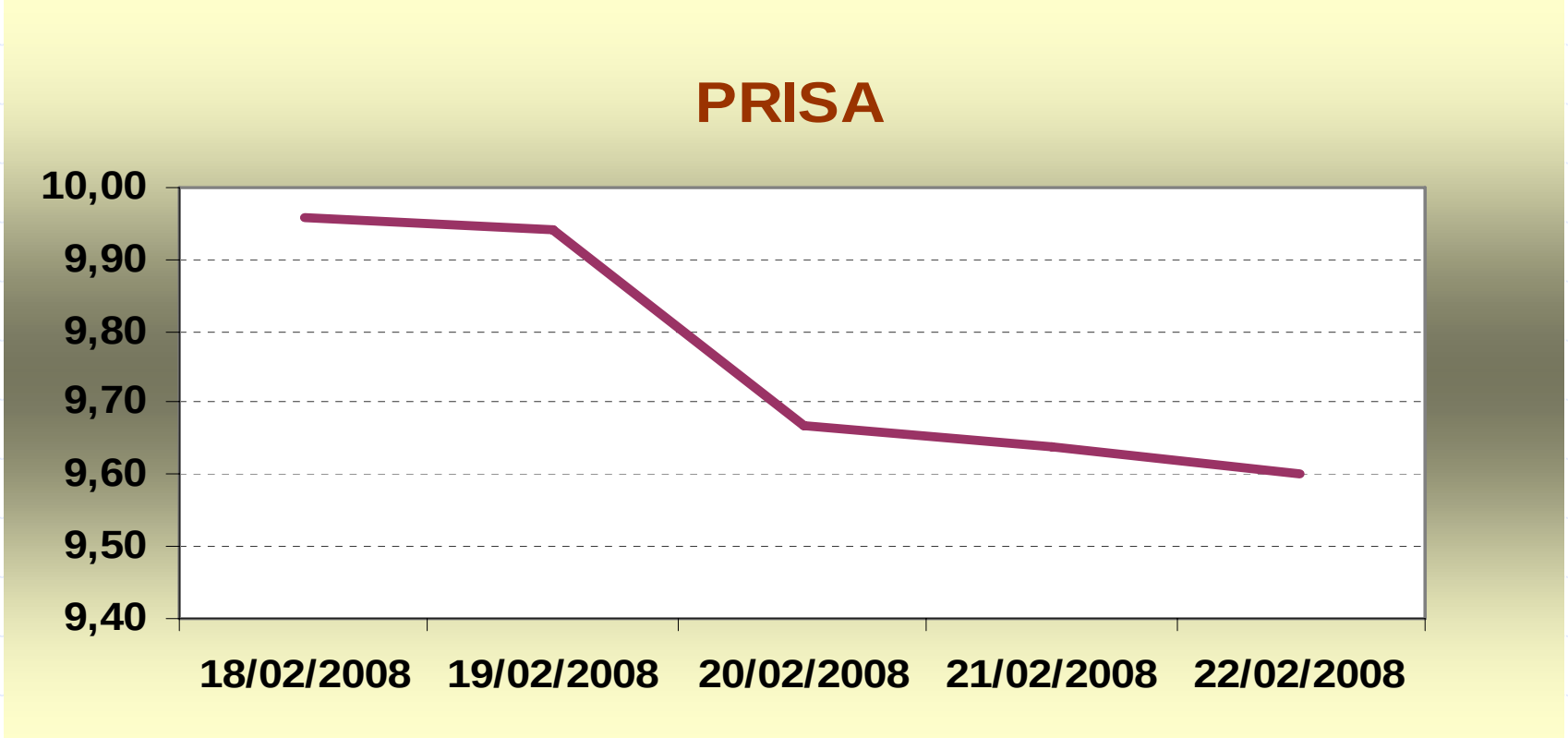
- Los comienzos esperanzadores de este valor en nuestro “proyecto” se desploman de manera irreversible.
- El grupo lidera las caídas en la bolsa española con un descenso del 17,7 %

3.9. EVOLUCION VALORES: MARTINSA-FADESA



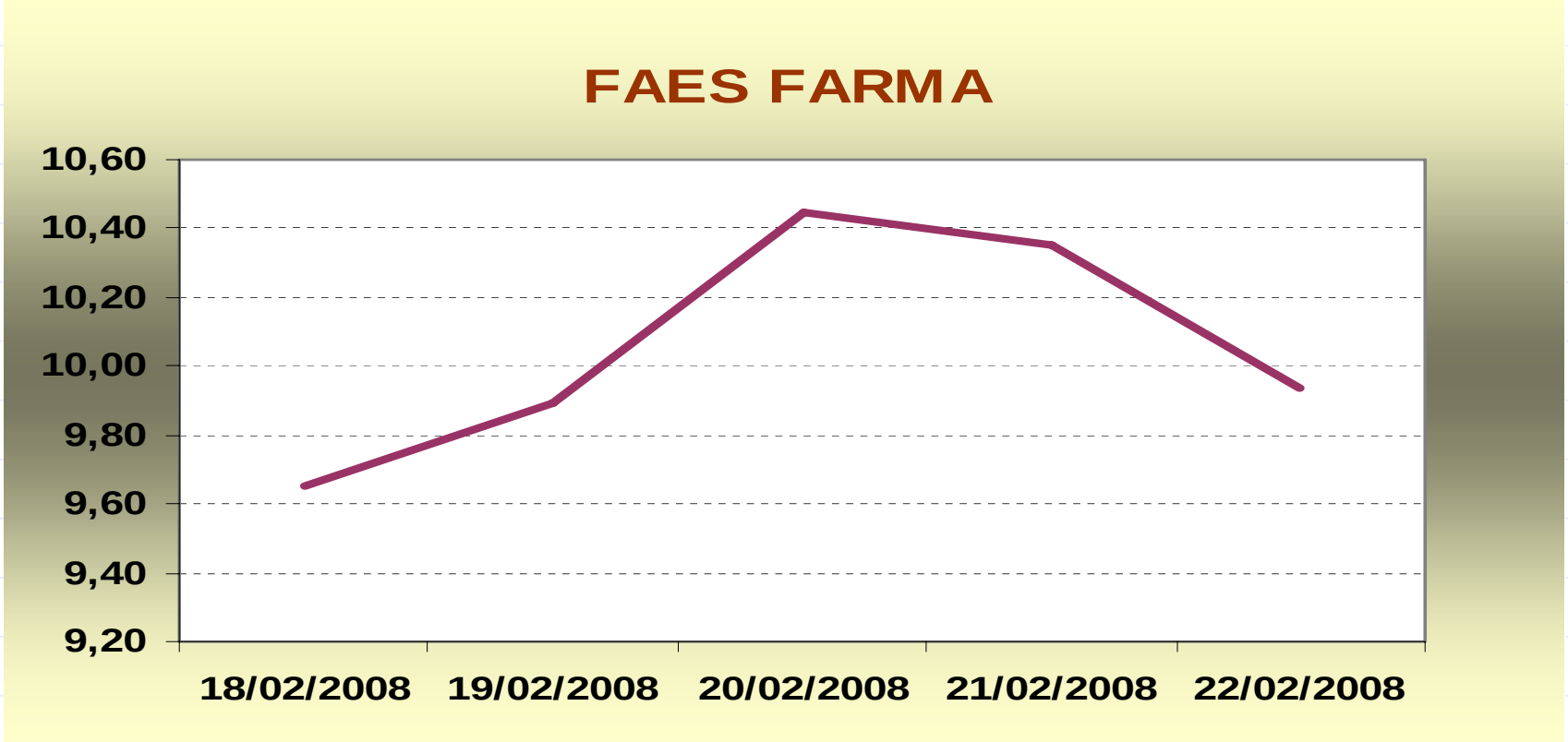
- **Semana positiva para este grupo que termina en su valor más alto desde que comenzamos nuestra "inversión".**

3.10. EVOLUCION VALORES: PRISA



- **A pesar de sus resultados positivos al comienzo de la semana, desde la mitad hasta el final descendió su cotización de manera considerable.**

3.11. EVOLUCION VALORES: FAES FARMA



- Redujo su beneficio neto en 2007 a 22,09 millones de euros, frente a 22,77 millones en 2006, lo que supone una reducción del 3%.
- Resultados positivos para este título en la presente semana.
- Desde el grupo se apunta que su evolución sería positiva descontando los 3 millones de euros incluidos en el apartado de gastos de explotación empleados en la reestructuración de plantillas comerciales.

3.12. BOLSA DE VALORES (22-02-08)

IBEX-35	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
ACERINOX	50	16,40 €	820,00 €
BANKINTER	97	9,75 €	945,75 €
IBERDROLA	100	9,82 €	982,00 €
IBERIA	716	2,35 €	1682,60 €
SACYR	50	18,79 €	939,50 €

MERCADO CONTINUO	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
CAMPOFRIO	143	9,95 €	1422,85 €
ASTROC	100	3,20 €	320,00 €
MARTINSA-FADESA	100	16,70 €	1670,00 €
PRISA	100	9,60 €	960,00 €
FAES FARMA	51	9,94 €	506,94 €

VALOR TOTAL TITULOS A 22/02

10.249,64 €

INFORME 3ª SEMANA

- Para nuestro proyecto ha sido una semana positiva ya que los valores han evolucionado por encima de los resultados de la semana anterior y el valor final alcanzado supone el máximo desde que comenzamos las operaciones.
- Destacar una noticia que tendrá repercusión para nuestra economía en un futuro y es el hecho de que durante esta semana el presidente de Cuba, Fidel Castro, anunció que dejaba la presidencia, hecho que afecta notablemente a España, ya que es uno de los países con mayor presencia en el país iberoamericano. España se coloca en buena posición de salida en una carrera por hacer negocio en la isla, siempre y cuando se dé, el hasta el momento **hipotético** caso, que el país comience una etapa de apertura económica.

COMPRAVENTA SEMANAL

VALOR	Nº VALORES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
VENTA VALORES IBEX-35			
SACYR	50	18,79 €	939,50 €
COMPRA DE VALORES IBEX-35			
FCC	22	41,05 €	903,10 €

VALOR	Nº VALORES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
VENTA VALORES MERCADO CONTINUO			
MARTINSA-FADESA	100	16,70 €	1.670,00 €
COMPRA DE VALORES IBEX-35			
OHL	79	20,41 €	1.612,39 €

MOTIVOS DE LA COMPRAVENTA

- La venta de Sacyr obedece a que su tendencia en cuanto a cotizaciones ha sido claramente bajista.
- La situación de Martinsa es parecida, el grupo está negociando con sus acreedores la refinanciación una deuda de 5.000 millones de euros.
- Invierto en nuevos valores dentro del sector.

COMPRA SEMANAL IBEX-35

FCC

- **Actividad:** Construcción y Obras Públicas Ingeniería Civil

- **Dirección:** Federico Salmon 13
  Madrid - España Teléfono : +34 91 359 54 00 - Fax : +34
  Internet : http://www.fcc.es

- **Interlocutores al 18/05/06:**
  - Director General: Rafael Montes Sánchez
  - Finanzas: José E. Trueba
  - Presidente: Marcelino Oreja Aguirre
  - Secretario General: Felipe Bernabé García Pérez

- **Accionistas al 18/05/06:**
  - Company B-1998: 52,50%
  - Grupo Inmocaral: 15,05%

- **Descripción:** Especializado en la ingeniería civil y los servicios anexos, FCC organiza sus actividades en torno a 4 polos principales: construcción, servicios, cemento, medioambiente urbano.

COMPRA SEMANAL MERCADO CONTINUO

OHL

- **Actividad:** Construcción y Obras Públicas Ingeniería Civil

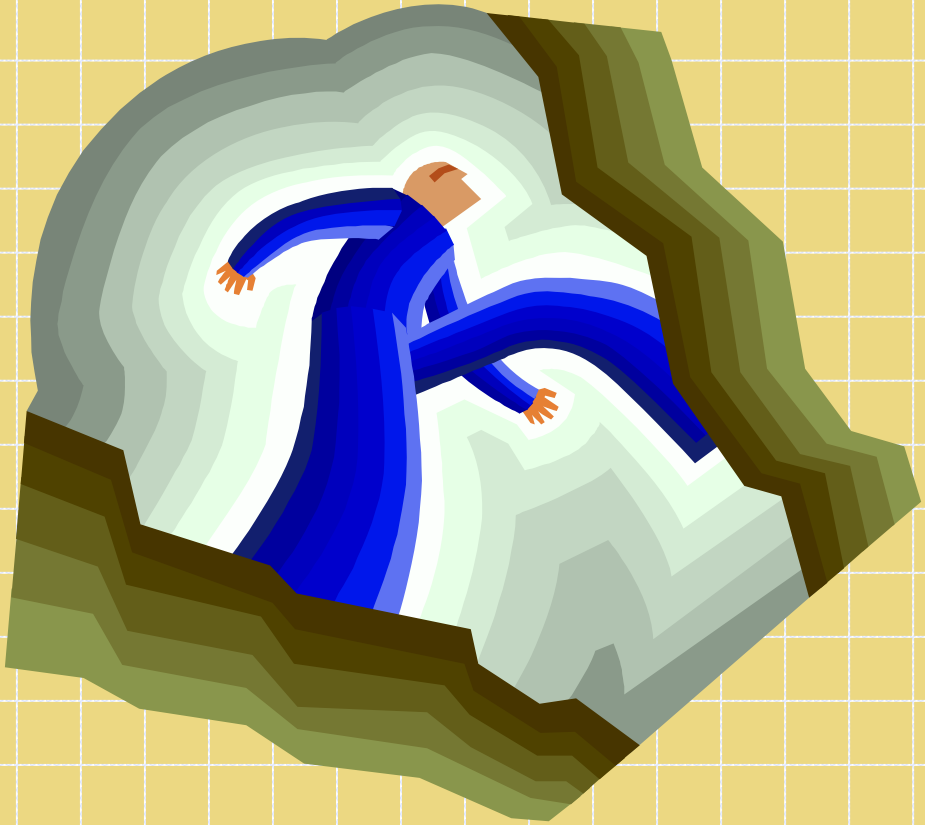
- **Dirección:** calle Gobelas 35-37
  Madrid - España Teléfono : +34 913 484 100 - Fax : +34 913 484 141
  Internet : http://www.ohl.es

- **Interlocutores al 30/03/06:**
  - Presidente: Juan-Miguel Villar Mir

- **Accionistas al 30/03/06**
  - Administradores: 0,29%
  - Villar Mir Group: 50,72%

- **Descripción:** Obrascón Huarte Lain figura entre los primeros grupos de BTP españoles. La Cifra de negocios por actividad se presenta de la siguiente manera: - construcción (82,6%): construcción de edificios (el 36,8% de la Cifra de negocios), carreteras (24,5%), ferrocarriles (19,6%), infraestructuras hidráulicas (6,7%) y marítimas (3,7%), trabajos de ingeniería civil (8,7%); - prestaciones de servicios (11,4%): gestión y mantenimiento de infraestructuras urbanas, tratamiento de residuos y aguas usadas, prestaciones de ingeniería, etc.; - gestión de concesiones (6%): gestión de carreteras con peaje, puertos, aeropuertos y aparcamientos.

4ª SEMANA



4.1 4ª SEMANA (25-02-08)
ESTADO DE MI BOLSA DE VALORES

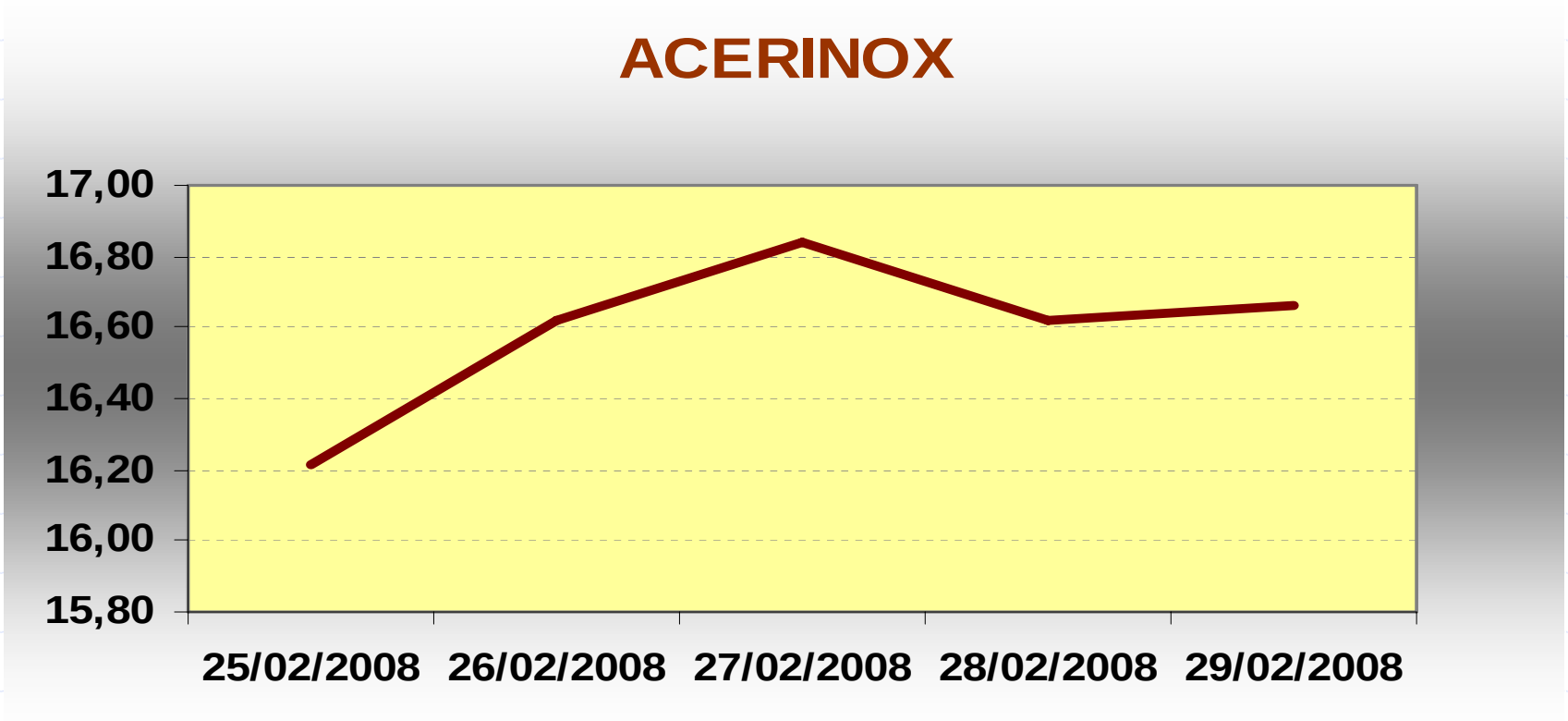
IBEX-35	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
ACERINOX	50	16, 40 €	820,00 €
BANKINTER	97	9,75 €	945,75 €
IBERDROLA	100	9, 82 €	982,00 €
IBERIA	716	2,35 €	1.682,60 €
FCC	23	41, 05 €	944,15 €

MERCADO CONTINUO	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
CAMPOFRIO	143	9,95 €	1.422,85 €
ASTROC	100	3,20 €	320,00 €
OHL	81	20,41 €	1.653,21 €
PRISA	100	9,60 €	960,00 €
FAES FARMA	51	9,94 €	506,94 €

VALOR TOTAL BOLSA DE VALORES

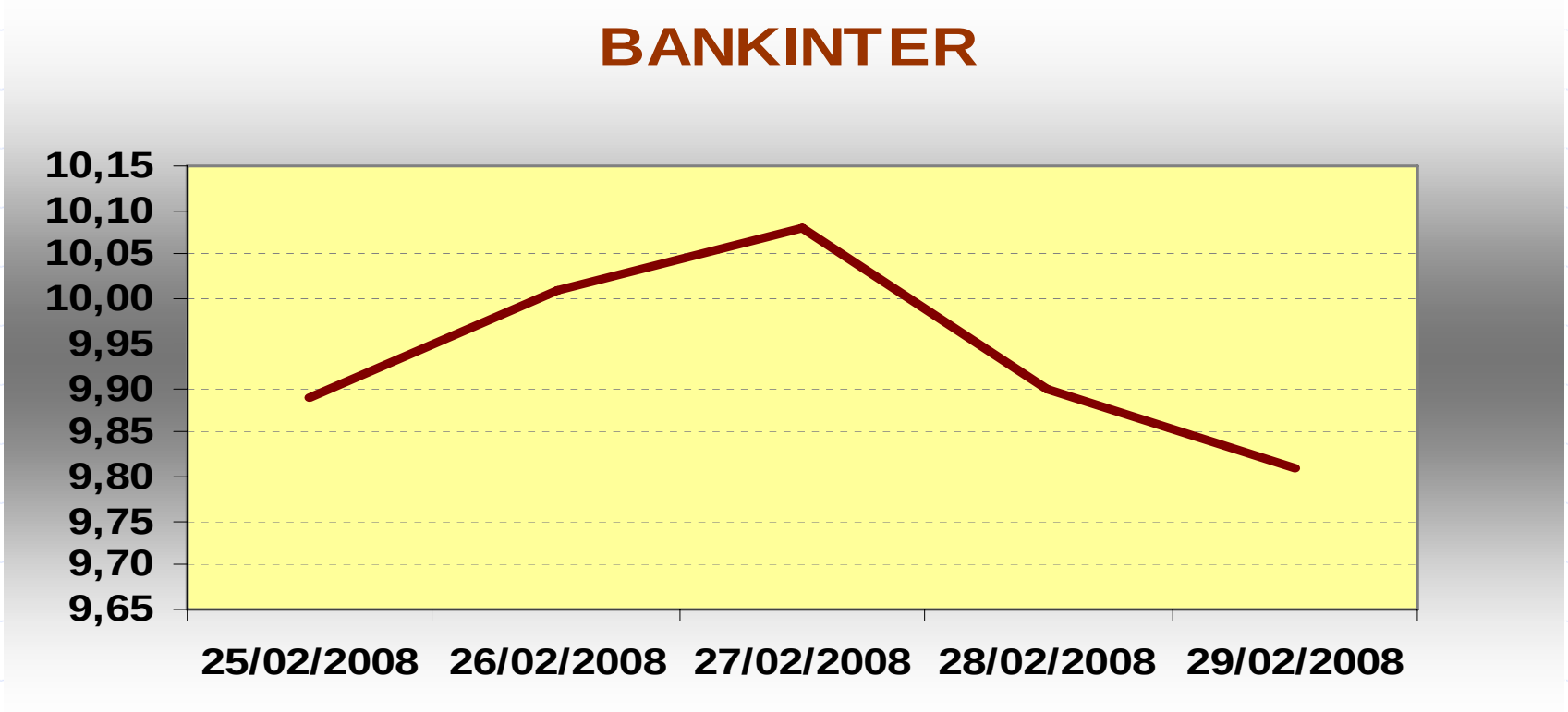
10.237,50 €

4.2. EVOLUCION VALORES: ACERINOX



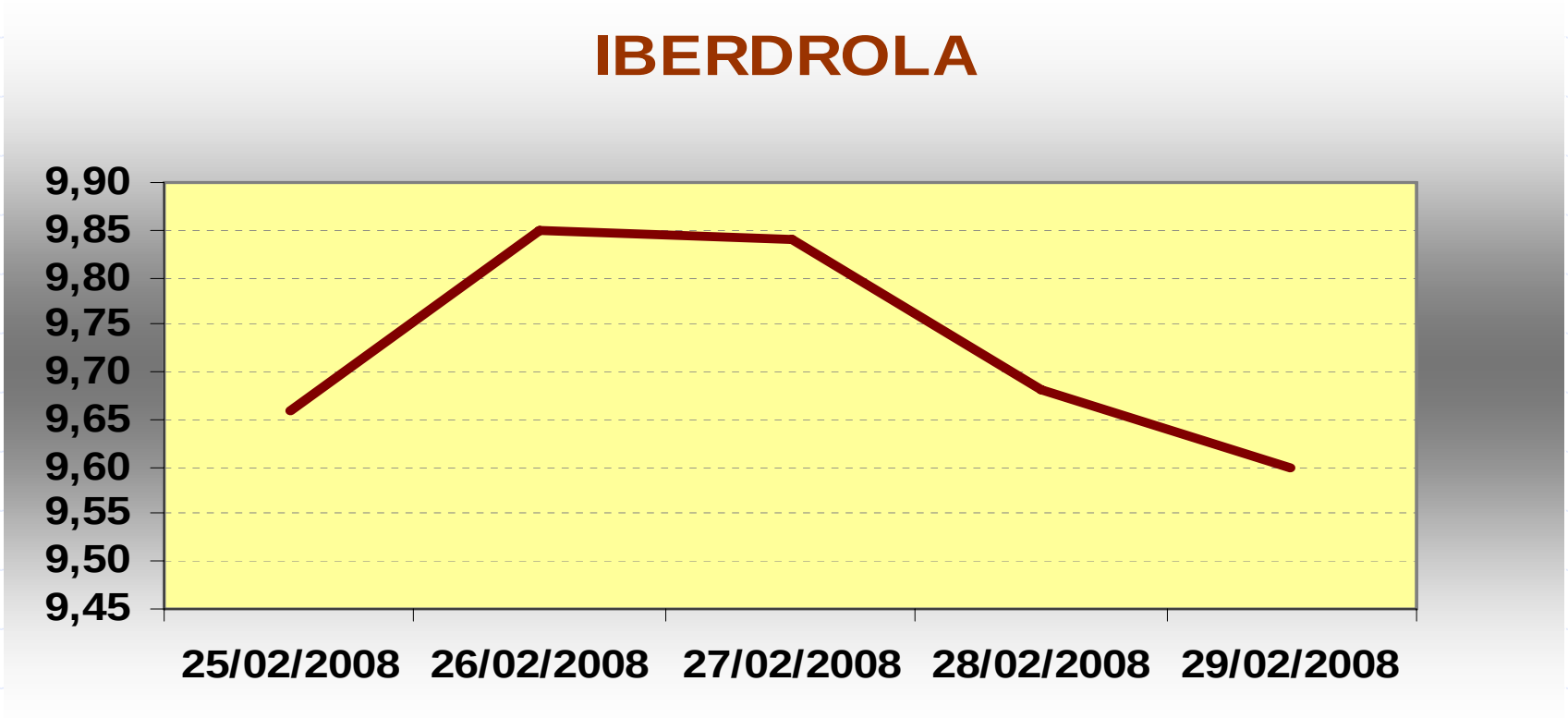
- **Semana positiva para el grupo alcanzando su valor máximo desde que comenzaron nuestras operaciones (el 27/02 su cotización llegó hasta los 16,84 €/acción)**

4.3. EVOLUCION VALORES: BANKINTER



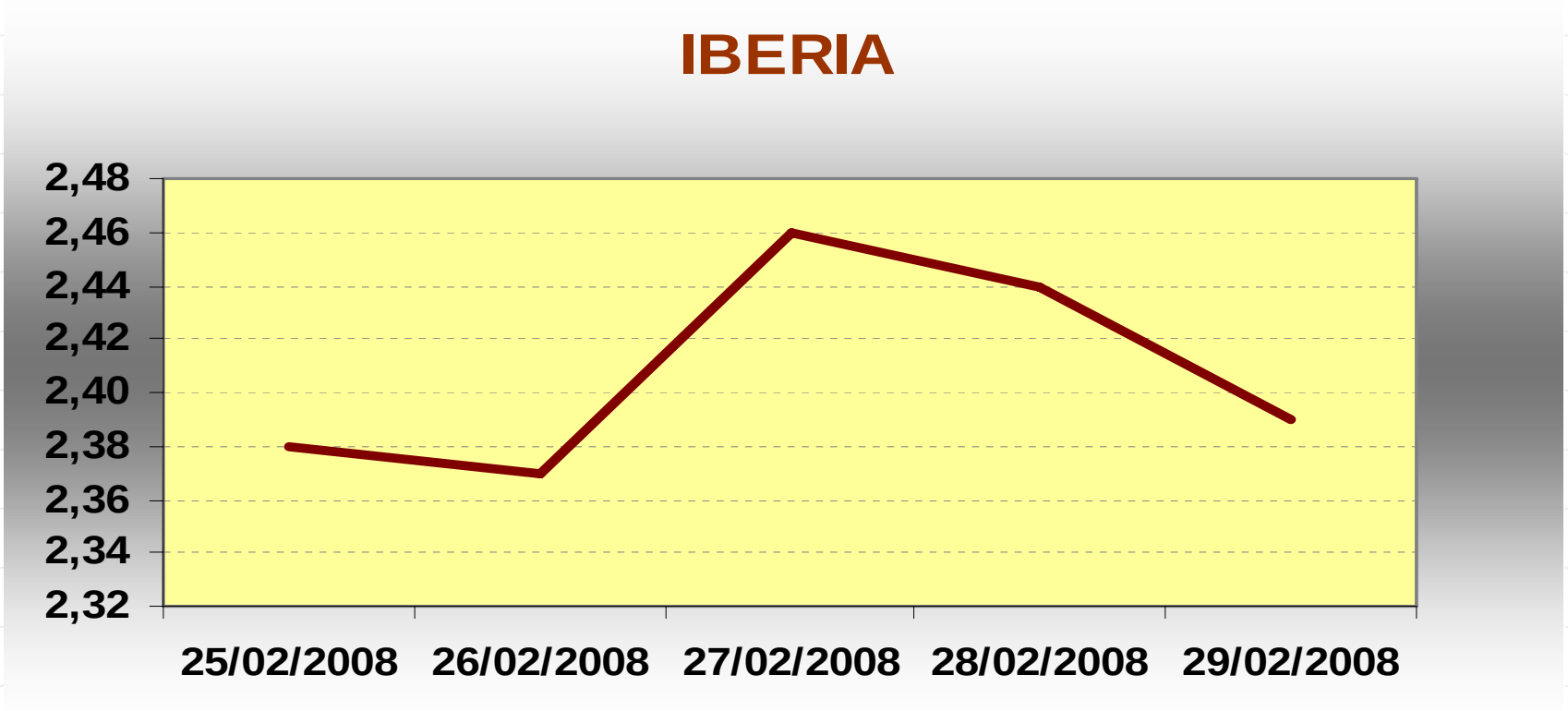
- La fortaleza de su cotización se muestra hasta la mitad de la semana en la que alcanza su mejor valor desde que comenzamos nuestras operaciones.
- Desde la dirección de Bankinter se ha propuesto a los trabajadores del banco que poseen acciones, el 76% de los empleados, que sindiquen su voto de cara a la próxima junta general de accionistas. El objetivo sería contar con una postura común de cara a emitir un voto tanto en la junta general de accionistas, prevista para abril, como en los asuntos que así lo requieran y otorgar mayor peso a sus opiniones.

4.4. EVOLUCION VALORES: IBERDROLA



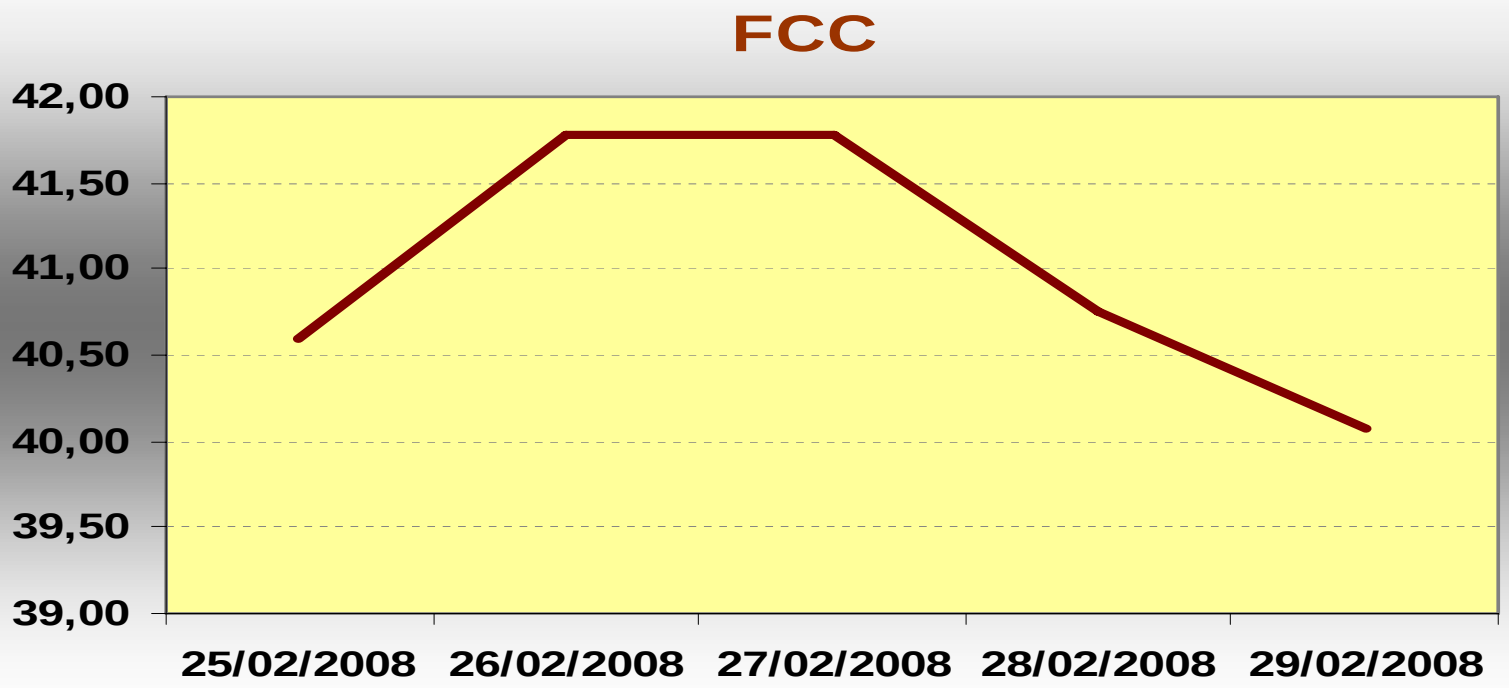
- Las acciones de la eléctrica Iberdrola lideraron las caídas del Ibex-35 el 25/02, con un retroceso del 1,63 %, después de que el Gobierno escocés expresara su oposición a una eventual entrada de la eléctrica francesa EDF en la compañía.
- El grupo remontó a mediados de semana, pero volvió a experimentar una caída considerable a finales de la misma con valores muy por debajo de la media que ha tenido durante nuestro proyecto.

4.5. EVOLUCION VALORES: IBERIA



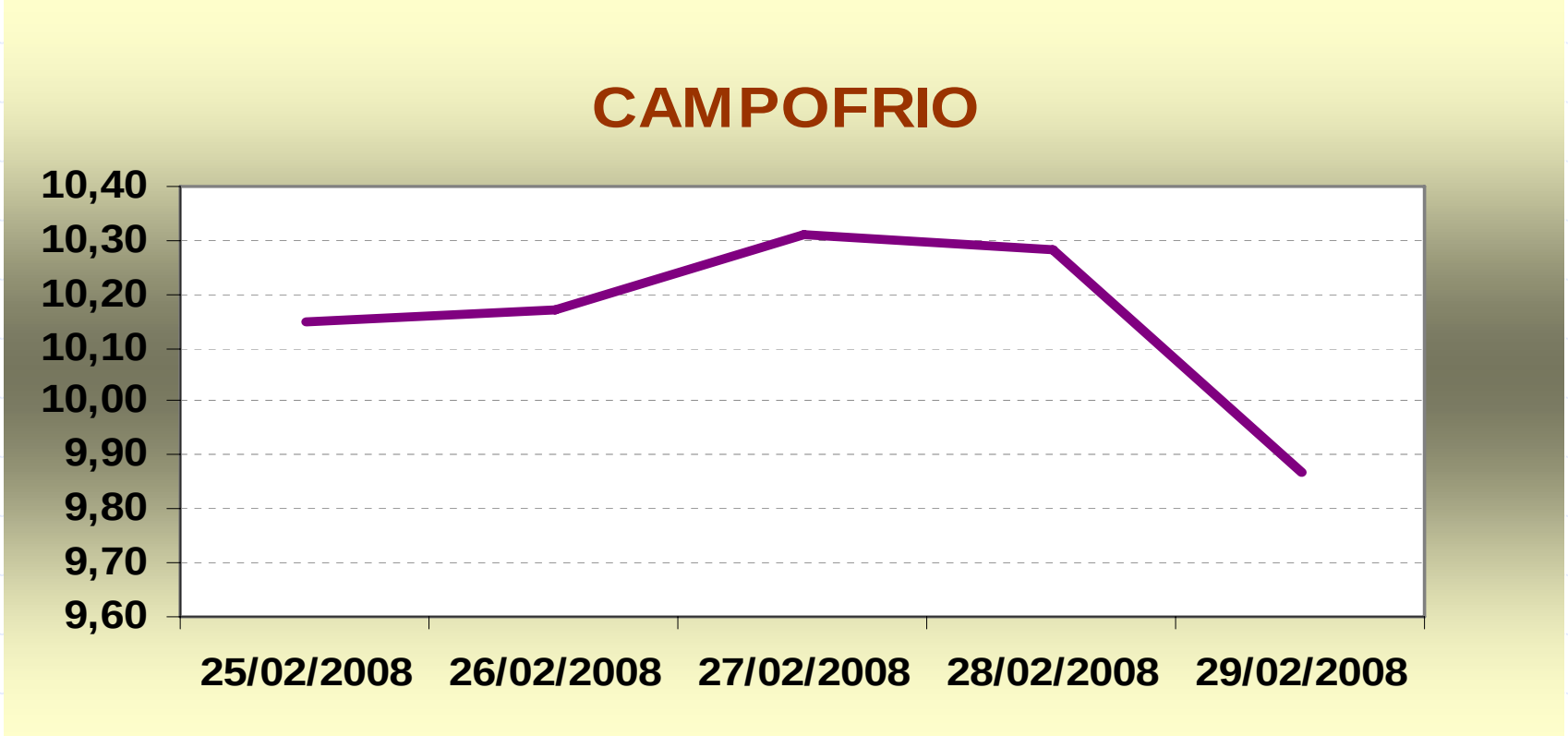
- A pesar de comienzos “difíciles”, el grupo lideró las subidas del Ibex35 el 27/02 con un avance del 3,8%, después de hacer públicos sus resultados anuales, que presentan un beneficio neto de 327 millones de euros, un 182% superior al de 2006.
- A pesar de los buenos resultados de estas jornadas, las expectativas para el grupo son inciertas , de ahí que algunos expertos recomienden "vender“, hecho este motivado por un escenario de precios del combustible adverso, una presión competitiva creciente y una ralentización de la demanda que puede llegar a ser importante.

4.6. EVOLUCION VALORES: FCC



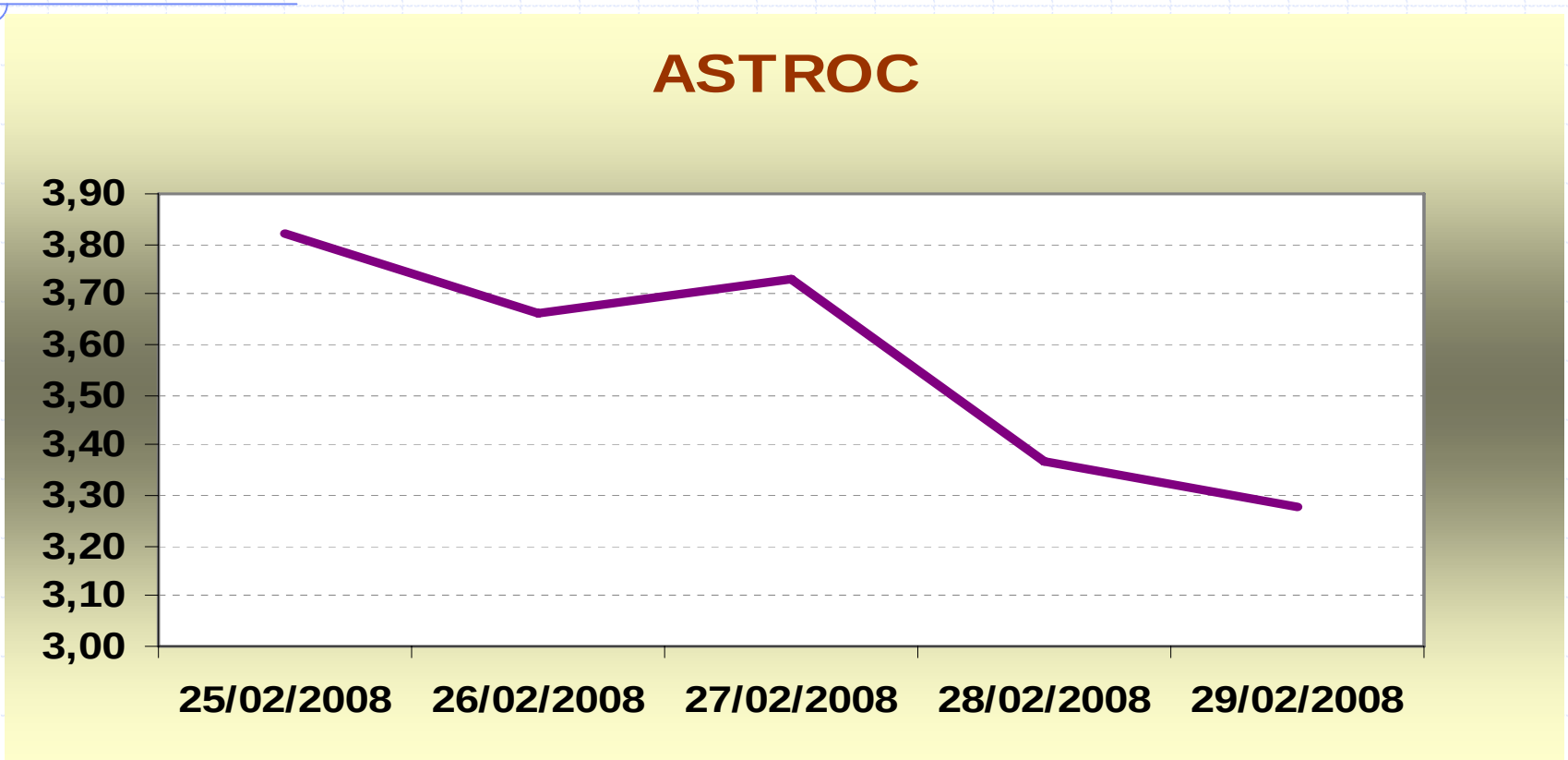
- Al igual que la mayoría de valores, a comienzos de semana la cotización creció para luego caer de forma considerable hacia el final de la semana.
- El grupo FCC ofreció sus resultados de 2007, en los que cerró con un beneficio neto de 734 millones de euros, un 37,8 por ciento más que en 2006, impulsado en parte por las plusvalías derivadas de la colocación en bolsa de un 43 por ciento de Realia. El resultado estuvo levemente por debajo de las previsiones de analistas que auguraban un resultado atribuible de 752 millones de euros.

4.7. EVOLUCION VALORES: CAMPOFRIO



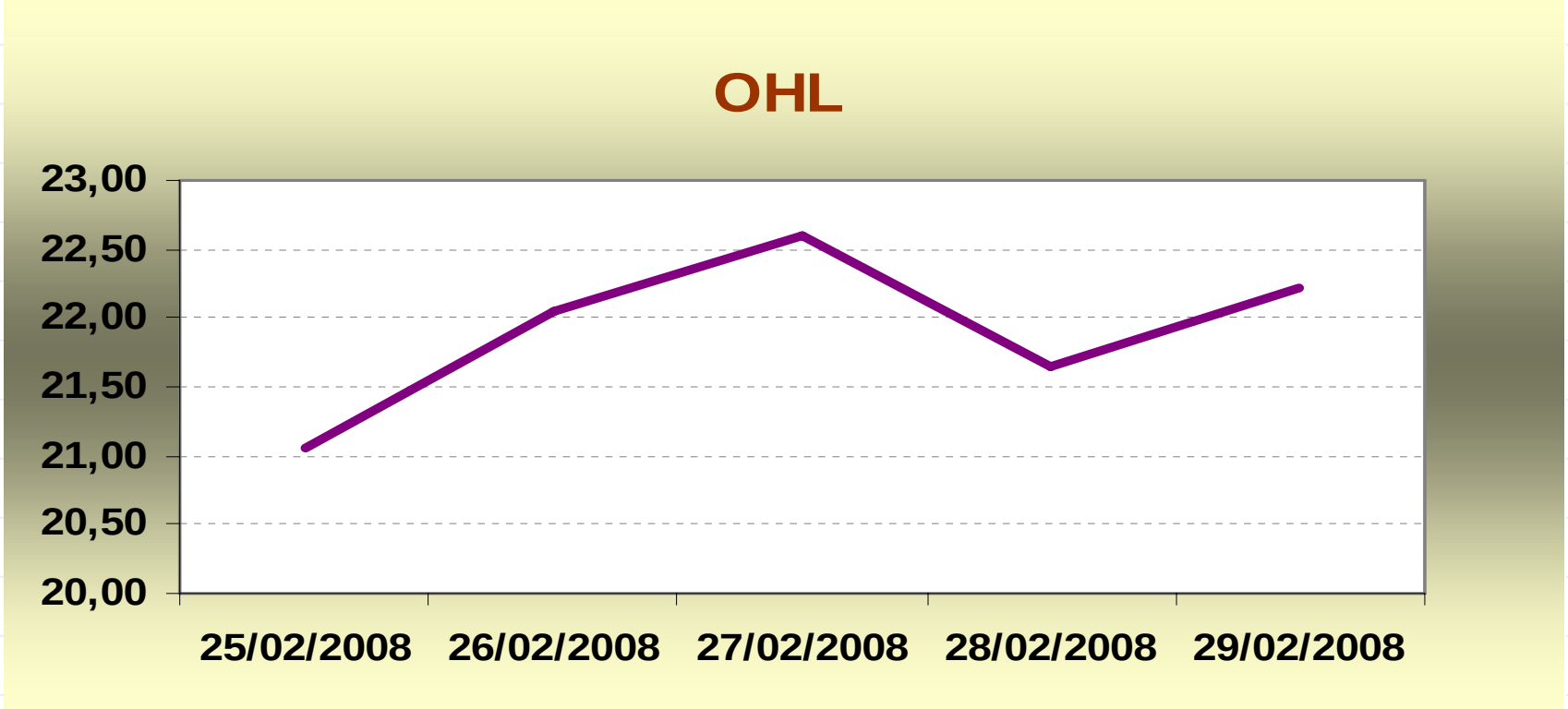
- **Semana de altibajos para este grupo que alcanzó su cotización máxima en lo que va de año el 27/02 para luego experimentar una caída considerable a partir de esa fecha.**

4.8. EVOLUCION VALORES: ASTROC



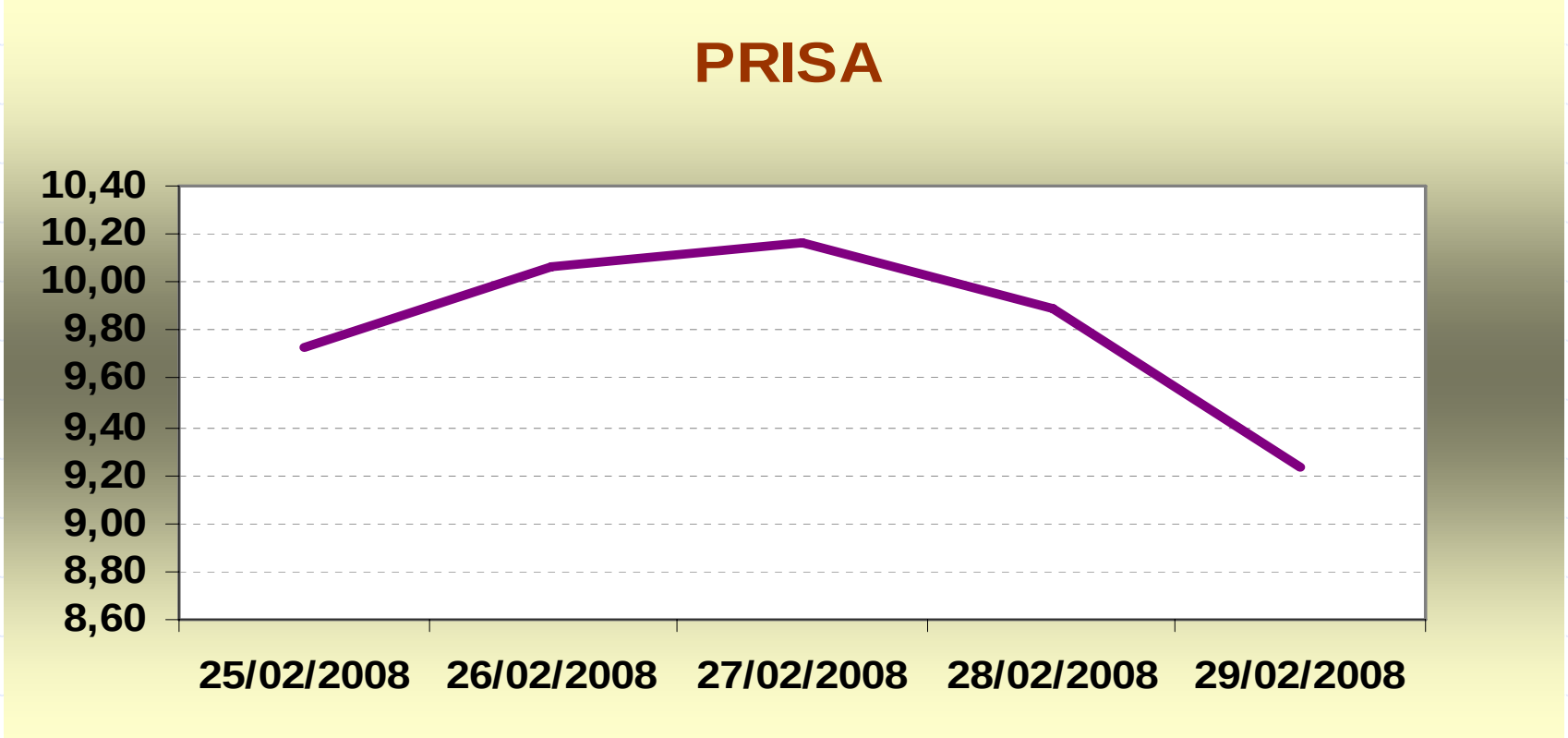
- Siguiendo la tónica de la semana anterior, cae en picado de forma progresiva.
- Su “reputación” en la bolsa está en entredicho, se considera un espejismo las subidas que experimentó semanas atrás.

4.9. EVOLUCION VALORES: OHL



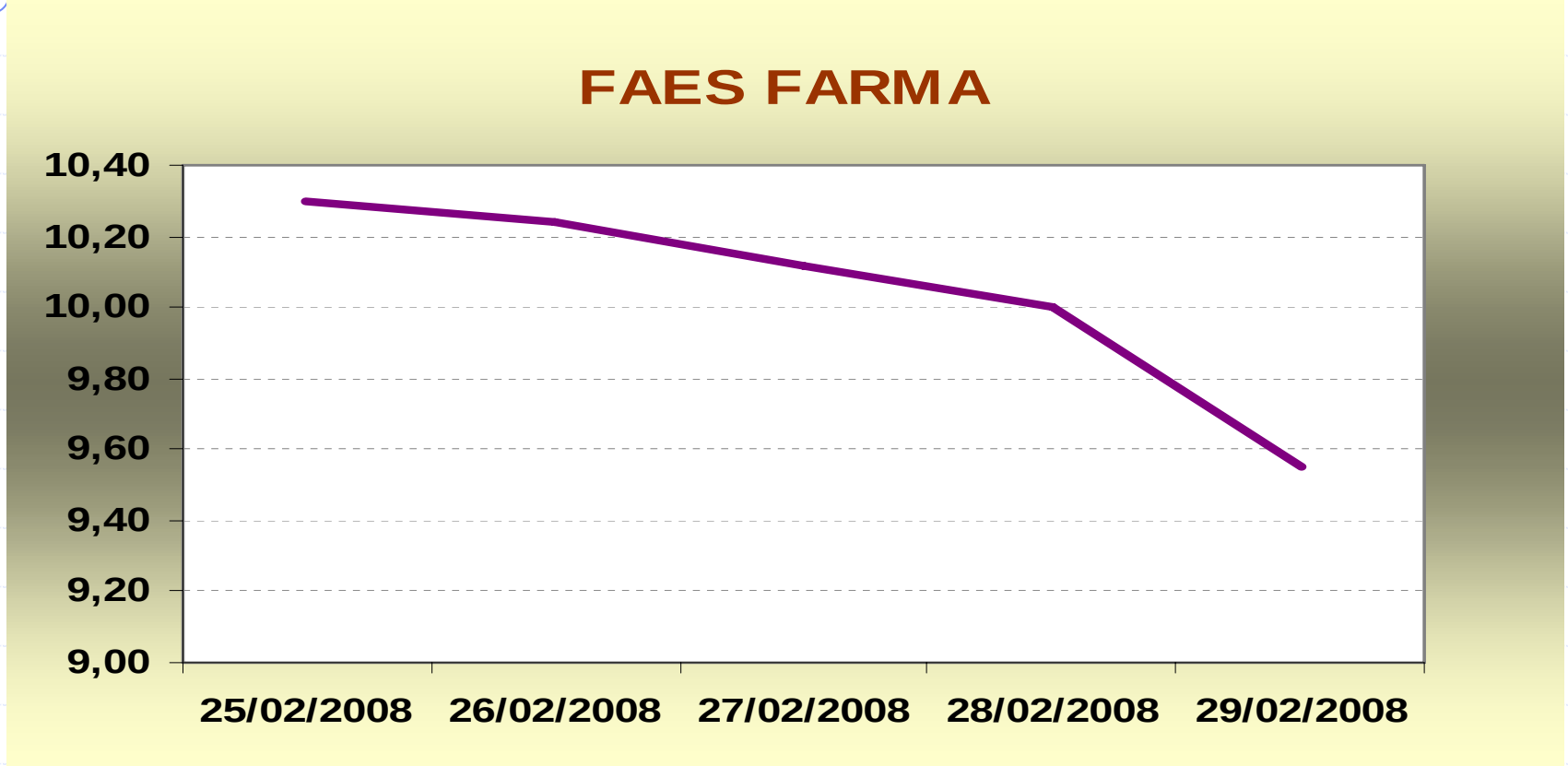
- Semana positiva para el grupo, presentó sus cuentas de 2007 en las que cerró el ejercicio con un beneficio neto de 140,5 millones de euros, lo que supone un incremento del 33,7% sobre el alcanzado en 2006.
- Además, prevé aumentar un 30 por ciento su beneficio en 2008, hasta los 180 millones de euros, impulsado por las cinco concesiones de autopistas que le han adjudicado en Brasil.

4.10. EVOLUCION VALORES: PRISA



- **Semana similar al resto de títulos, con subida de las cotizaciones hasta el 27/02 pero descendiendo las mismas a partir de esa fecha.**

4.11. EVOLUCION VALORES: FAES FARMA



- **Semana negativa para este grupo que alcanzó su valor máximo la semana anterior, descendido desde entonces progresivamente.**

INFORME 4ª SEMANA

- La crisis inmobiliaria que sufre España va a pulverizar todas las estadísticas de desempleo conocidas en los últimos años, ya que generará 1,14 millones de parados en el presente año. Además, se iniciarán 200.000 pisos, un 72% menos que en 2007. De ahí, que las inmobiliarias reclamen que se les vuelvan a abrir los créditos si se quiere mantener el "motor" de la economía española.
- Lo anterior puede afectar al resto de sectores con valores invertidos en bolsa.
- Tras un mes de enero bastante malo, el mes de febrero ha mostrado mejores resultados, sobre todo en fondos de bolsa con una rentabilidad media del 1,5%, aunque en el cómputo general del año sigue con resultados negativos.
- El Ibex-35 registró otra caída en sus valores motivada sobre todo por la política del Banco Central Europeo de mantener los tipos de interés, atemorizando a los mercados con sus previsiones de crecimiento para la zona euro (reduciéndolas) y de inflación (elevándolas). De ahí que se reduzcan las posibilidades de bajar los tipos, terminando con valores positivos las empresas del sector energético.
- La mejor semana en nuestro proyecto ha resultado ser esta última, los resultados han sido óptimos destacando el hecho de que la mayoría de títulos obtuvo sus picos máximos el 27/02.

4.12. VALOR FINAL BOLSA (29-02-08)

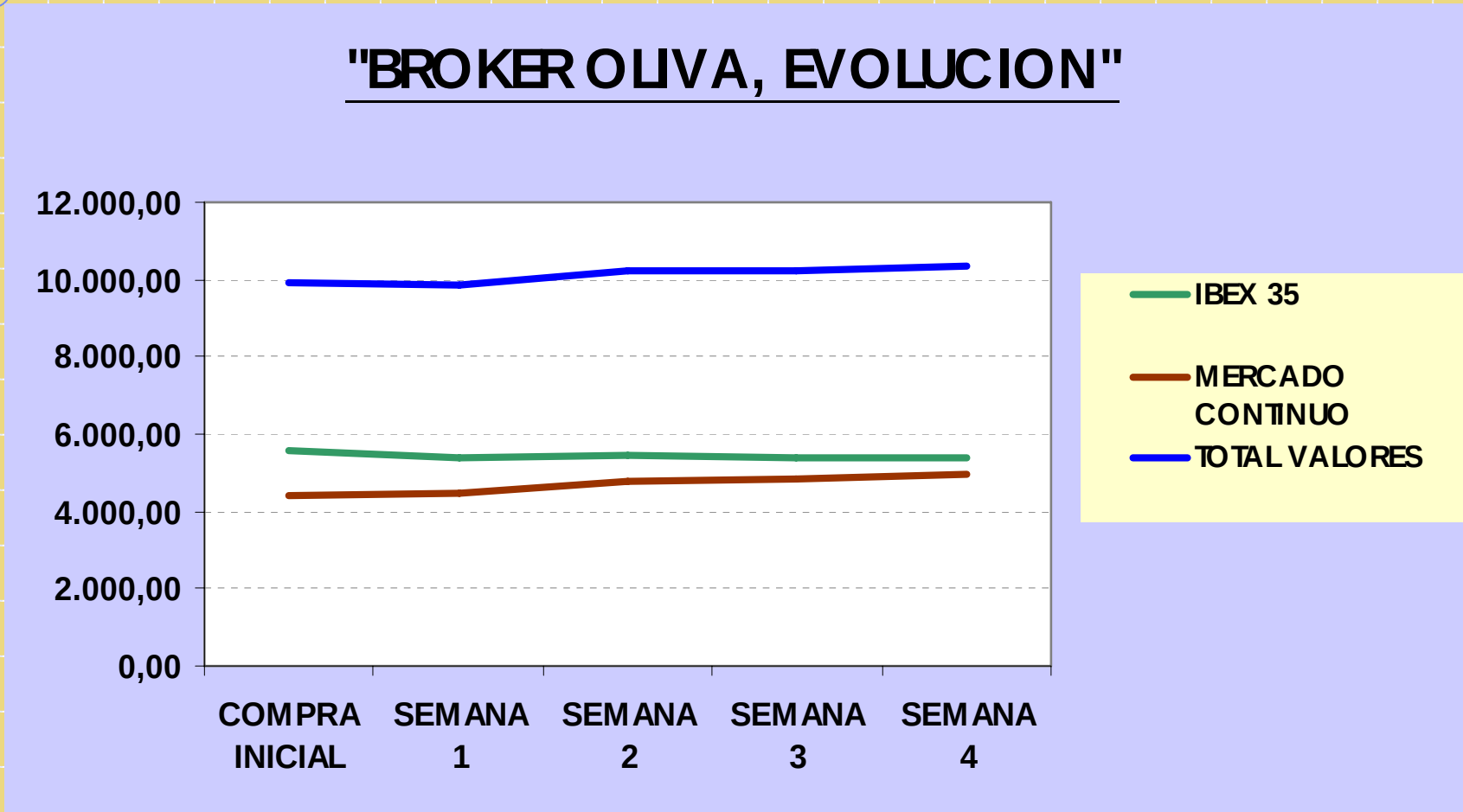
IBEX-35	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
ACERINOX	50	16,66 €	833,00 €
BANKINTER	97	9,81 €	951,57 €
IBERDROLA	100	9,60 €	960,00 €
IBERIA	716	2,39 €	1711,24 €
FCC	23	40,08 €	921,84 €

MERCADO CONTINUO	Nº ACCIONES	VALOR ACCIÓN	TOTAL
CAMPOFRIO	143	9,87 €	1411,41 €
ASTROC	100	3,28 €	328,00 €
OHL	81	22,22 €	1799,82 €
PRISA	100	9,23 €	923,00 €
FAES FARMA	51	9, 55 €	487,05 €

VALOR FINAL TITULOS A 29-02

10.326,93 €

SITUACIÓN FINAL BOLSA



INFORME/ CONSIDERACIONES FINALES (I)

- La experiencia (aunque costosa) ha merecido la pena ya que me ha permitido acercarme un poco más a un mundo desconocido para mí como era el bursátil.

- A pesar de lo anterior y aunque nos hemos acercado al mercado bursátil, considero que en un mes no hemos llegado a darnos cuenta de toda la “realidad” de esta materia.

- Globalmente, al finalizar el estudio hemos obtenido resultados positivos y aunque (en teoría) las posibles ganancias o pérdidas no eran importantes, el hecho de haber obtenido beneficios supone un plus añadido.

INFORME/ CONSIDERACIONES FINALES (II)

- Para comenzar, debemos enfocar el período en el que empezaron nuestras operaciones dentro del contexto económico en el que nos encontramos. La realidad económica española refleja que la economía crecerá menos que en años anteriores (se prevé un crecimiento en torno al 3% para el presente año) y las previsiones no son mejores para ejercicios posteriores.

- El factor diferencial en este contexto es la subida de los tipos de interés y la elevada inflación, lo que ha provocado una disminución de la renta disponible para el consumo y ha obligado a las familias españolas a "ajustarse el cinturón".

- Esta situación tiene grandes repercusiones para la economía española: incremento de la tasa de paro (hasta ahora en niveles óptimos), inflación, menor crecimiento económico en sectores clave como consumo, construcción...

- El IPC en febrero se situó en el 4,4 %

INFORME/ CONSIDERACIONES FINALES (III)

- **Los datos en materia de consumo y construcción no vienen solos, se podría llegar a unir una disminución en el crecimiento de las exportaciones generada por el aumento de inflación, lo que está haciendo que algunas empresas pierdan competitividad y como consecuencia pueden sufrir una disminución en la demanda de sus productos, lo que les impedirá aumentar su producción y el empleo.**

- **Situándonos en el marco de Europa (según se apunta desde el "*Estudio de Perspectivas Empresariales*" efectuado por las Cámaras de Comercio españolas), los empresarios de la UE prevén un mayor dinamismo en su cifra de negocios para el presente año. A pesar de las perspectivas de recuperación de las ventas, el moderado avance del empleo y la ralentización de las inversiones generan una posición cautelosa de los empresarios.**

- **A pesar de esta situación de expectativa y siendo conscientes de la desaceleración de la economía española, la economía española se mantiene por encima de la media europea, aunque de manera menos notoria que en años anteriores.**

INFORME/
CONSIDERACIONES FINALES (IV)

- **Acercándome a la "realidad" de nuestro proyecto, he podido comprobar cómo oscila la bolsa y como ejemplo está la inmobiliaria Astroc, con unos resultados claramente esperanzadores en el inicio para luego sufrir una caída espectacular situándose como uno de los peores valores del mercado.**

- **La crisis del sector inmobiliario/construcción se refleja en la mayoría de títulos seleccionados con pérdidas de valor al final del período. Como excepción está Martinsa-Fadesa (por la operación crediticia que estaba negociando).**

- **La apuesta por el Grupo Prisa no ha tenido los resultados esperados, aún así y como he reflejado el grupo tuvo resultados positivos durante el 2007** ***(no soy muy objetivo)***.

- **También he comprobado como un valor quedaba fuera de las cotizaciones (Altadis) por la OPA presentada por otro grupo empresarial (Imperial), entrando en juego diversos intereses.**

INFORME/ CONSIDERACIONES FINALES (V)

- La industria farmacéutica y química también refleja la desaceleración de la economía, y aunque las oscilaciones no han sido considerables sí han descendido sus cotizaciones. A pesar de todo, Faes-Farma logró su cotización más alta en lo que va de año.

- Los valores textiles (Inditex) experimentaron fuerte descenso dentro del tiempo que estuvieron en nuestra bolsa de valores (Recientemente, se ha publicado que el presidente del grupo ha salido de la lista de las 10 personas más ricas del mundo).

- Las energías han visto como aumentaban rápidamente sus cotizaciones para luego descender y mantenerse con moderación en cotas óptimas.

- El sector bancario se ve afectado por la subida de los tipos de interés y no obtiene “buenos” resultados.

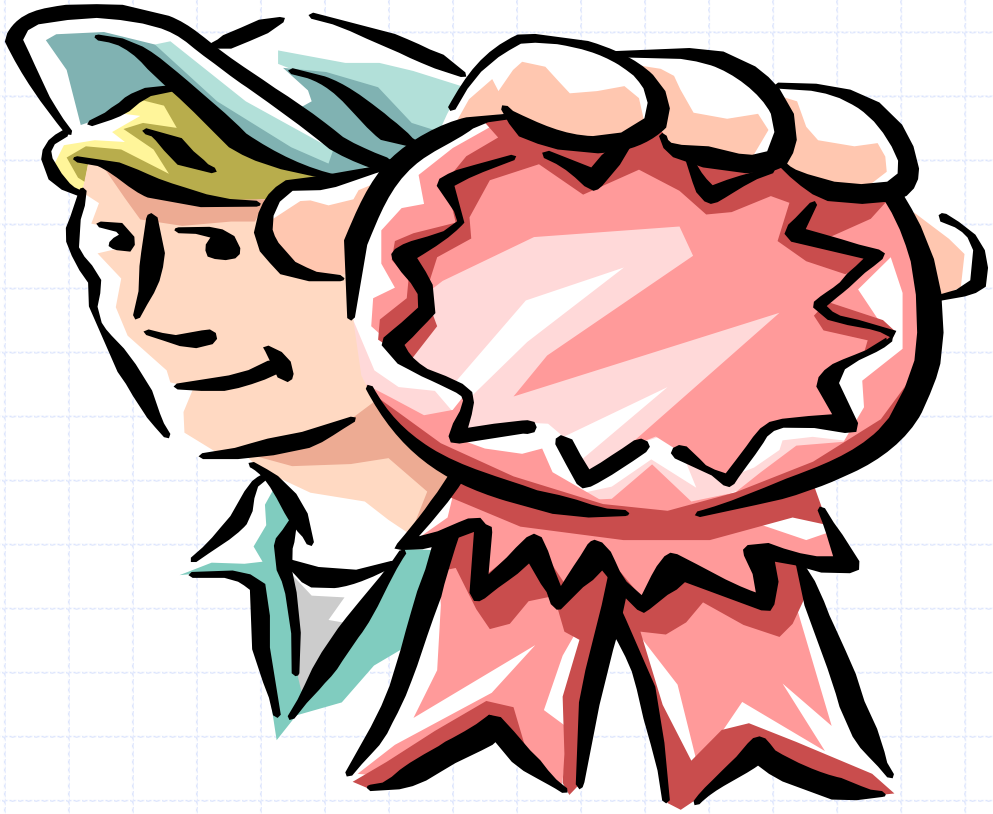
- En cuanto al sector alimentación (Campofrío), los resultados han sido satisfactorios llegando a obtener la cotización más alta en lo que va de año.

INFORME/ CONSIDERACIONES FINALES (VI)

- Pienso que para poder operar en un mundo tan complicado como este hay que tener en cuenta numerosos factores, no sólo la situación del sector en el que queremos invertir, posibles conflictos internacionales que puedan surgir por las operaciones que pretenden realizar los grupos empresariales (como ejemplo tenemos la OPA de ACS y EDF sobre Iberdrola en la que encontró la oposición del gobierno escocés), intereses empresariales...

- Considero que la celebración de elecciones generales el próximo 9 de marzo, marcará el devenir en cuanto a la toma de decisiones por parte de numerosas empresas.

FIN



ARTURO OLIVA HERNANDEZ

ANEXO III

El **éxtasis** causa una neurodegeneración similar al párkinson

Una investigación del CSIC demuestra que **la droga también es neurotóxica**

ABC

MADRID. Un estudio del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) publicado en la revista especializada «Synapse» ha demostrado que el consumo de éxtasis en cantidades abusivas provoca una neurodegeneración similar a la que causan enfermedades como el párkinson o el mal de Huntington.

El equipo que dirige la investigadora Rosario Moratalla en el Instituto Cajal de Madrid analizó el impacto de esta droga en ratones, a los que se administró tres dosis espaciadas por tres horas. «La cantidad utilizada en este experimento equivaldría al consumo abusivo de éxtasis en un corto espacio de tiempo. Sería superior al consumo de pastillas durante un fin de semana, a pesar de que suele ser habitual la ingestión de una nueva dosis cada vez que los efectos de la anterior desaparecen», explicó la experta.

Las conclusiones del estudio muestran que el éxtasis es neurotóxico e incide especialmente en los neurotransmisores de dopamina, muy implicados en el aprendizaje.

Otro efecto adverso más

Este efecto degenerativo de la droga afecta, según los resultados, primero a los estriomas y después a la matriz de una parte del cerebro conocida como el cuerpo estriado. El patrón de degeneración que provoca el éxtasis, destaca Moratalla, es similar al de los primeros estadios de las principales enfermedades neurodegenerativas, como la enfermedad de Parkinson, la de Huntington o la isquemia cerebral. «En este tipo de patologías, al igual que con el consumo de éxtasis, los estriomas son más vulnerables a la neurodegeneración que la matriz», apuntó.

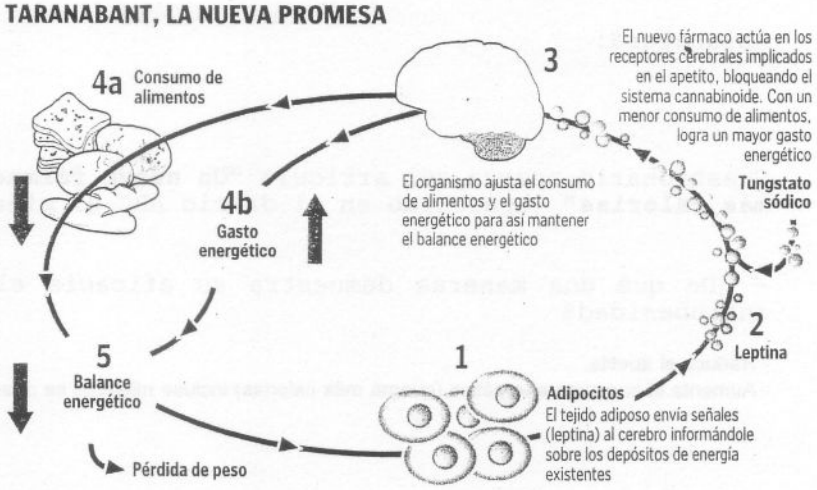
La neurotoxicidad del éxtasis se suma a otros efectos adversos ya conocidos asociados a su consumo, como ansiedad, crisis de angustia o aumento de la presión arterial, frecuencia cardiaca y la temperatura corporal.

REUTERS

Cerdos que brillan en la oscuridad

Científicos chinos han logrado que cerdos modificados genéticamente tengan una descendencia «fluorescente». Al ser iluminados con luz ultravioleta, los cerditos muestran la proteína verde fluorescente que los caracteriza.

TARANABANT, LA NUEVA PROMESA



OTROS FÁRMACOS ANTIOBESIDAD

«Rimonabant» (Acomplia): Actúa sobre los receptores cerebrales implicados en el apetito. Es un inhibidor del hambre

«Sibutramina» (Meridia): Se dirige contra tres neurotransmisores y consigue aumentar la sensación de saciedad

«Tungstato»:

«Orlistat» (Xenical): Impide que el intestino absorba parte de las grasas ingeridas

Un nuevo fármaco reduce el apetito y **quema más calorías**

Resultados esperanzadores de la última promesa «antiobesidad» que **bloquea los receptores cannabinoides en el cerebro**

N. R. C.

MADRID. En la búsqueda de una píldora milagrosa que ayude a controlar la báscula sin grandes sacrificios, la industria farmacéutica está a punto de presentar su última promesa antiobesidad. Se llama «taranabant» y la compañía Merck aspira a convertirla en su próximo superventas. Los ensayos clínicos realizados hasta la fecha son más que prometedores. El último, con más de 530 pacientes obesos, demuestra que en tres meses se logran pérdidas de peso importantes, incluso con bajas dosis del fármaco. Los resultados se publican en el último número de «Cell Metabolism».

A diferencia de otros medicamentos similares, la nueva molécula no se limita a reducir el apetito. También actúa sobre el consumo energético, un mecanismo que está disminuido en algunas personas con sobrepeso. Logra lo que todos buscan: tomar menos calorías y quemar más, incluso mientras se descansa.

La compañía farmacéutica ha desarrollado su nuevo compuesto para que actúe sobre el sistema cannabinoide. Los receptores cannabinoides, expresados en el hipocampo, son responsables de los efectos psicológicos de la marihuana. Pero también regulan el apetito y el equilibrio energético.

Los consumidores de cannabis conocen bien el efecto de la droga en el deseo de comer. Tan eficaz es aumentando la sensación de hambre que se recurre a ella para intentar recuperar el placer de comer que anula la quimioterapia en los enfermos de cáncer. El nuevo fármaco logra el efecto contrario; bloquea los receptores cannabinoides para inhibir el hambre. Otro fármaco «antiobesidad» —rimonabant— ya comercializado actúa sobre los mismos receptores. «Taranabant» es estructuralmente nuevo, parece más selectivo y potente.

En el ensayo con 533 pacientes obesos, se han producido significativas pérdidas de peso con dosis bajas, entre los 0,5 y los 6 miligramos. Los investigadores de los laboratorios de Merck en Londres que realizaron el ensayo no se esperaban pérdidas de peso con dosis tan bajas. Al elevar la dosis (12 miligramos) se observó que los pacientes gastaban más energía mientras descansaban y parecía que quemaban más grasa.

Molestias gastrointestinales

La mala noticia es que el estudio también ha detectado efectos secundarios a dosis elevadas. Desde irritabilidad a malestar gastrointestinal (vómitos y náuseas). Una vez más, el fármaco produce el efecto contrario de la marihuana, que es capaz de paliar las náuseas de la quimioterapia. Los investigadores son optimistas pero advierten que aún deben comprobar si se logra mantener la reducción de peso a largo plazo.

Más información sobre el estudio: **http://www.cellmetabolism.org**

Un mercado en expansión

Las farmacéuticas llevan más de un siglo buscando medicamentos eficaces y seguros contra el sobrepeso y la obesidad.

En el mercado: Actualmente se comercializan rimonabant, orlistat y sibutramina. Ninguno es perfecto.

En ensayo: El Hospital Clínic de Barcelona investiga la seguridad y eficacia de una sal —tungstato— que también podría aumentar el gasto energético, como consigue taranabant, el último fármaco que se suma al arsenal terapéutico.

Apellidos y nombre: Curso:

Asignatura: Fecha:

Cuestionario: acerca del artículo **"Ahora perfeccionaré mi saque y me expresaré mejor en danza"** (aparecido en el diario ABC el miércoles, 23 de enero de 2008).

– ¿Cuál es el problema que presentaba Carlota, desde el nacimiento en su extremidad superior izquierda?

Nació con una amputación congénita en el antebrazo izquierdo.

– ¿Cómo funcionaba la prótesis mioeléctrica que llevaba desde los dos años?

Mediante una transferencia de señales desde los músculos flexores y extensores a la mano, a través de un sistema de estimulación eléctrica.

-¿Qué ventajas tiene la mano biónica en relación a la prótesis mioeléctrica?

La mano biónica es capaz de articular movimientos como si fuera de carne y hueso; es capaz de reproducir movimientos casi humanos, pues permite mover todos los dedos.

-¿Qué actividades podrá hacer Carlota con su nueva prótesis que no podía hacer son la antigua?

- Teclear el ordenador.
- Mejorar su saque en tenis.
- Expresar mejor los movimientos en sus clases de danza

Un programa informático ruso, el PC Writer 2008, escribe su primera novela

El próximo mapa acelerará la búsqueda de factores genéticos que predisponen a las enfermedades

Este análisis tan singular hubiera sido irrealizable hace dos años. Las nuevas técnicas lo permiten

Este análisis tan singular hubiera sido impensable apenas dos años antes. La tecnología que permite secuenciar genes o las nuevas herramientas bioinformáticas harán realidad tan ambicioso proyecto: construir una poderosa herramiento que acelere los esfuerzos para encontrar más factores genéticos relacionados con salud humana y enfermedad. Esta información es clave a la hora de desarrollar nuevas estrategias de diagnóstico, tratamiento y prevención.

El próximo mapa de los Mil Genomas acelerará la búsqueda de las variantes genéticas relacionadas con las enfermedades más comunes. Pero también abrirá la puerta a hallazgos sobre el significado de la biología humana básica.

Un proyecto en dos fases

La iniciativa se abordará en dos fases. En la primera, de un año de duración, se pondrán en marcha tres proyectos piloto que permitirán a los científicos decidir por dónde empezar a diseñar su mapa de diferencias genéticas. El siguiente paso será estudiar los genomas de dos familias de tres miembros cada una: dos padres y su hijo. Después se incluirán 180 participantes, y para poner fin a esa primera fase se evaluarán las regiones que codifican 1.000 genes en otros individuos.

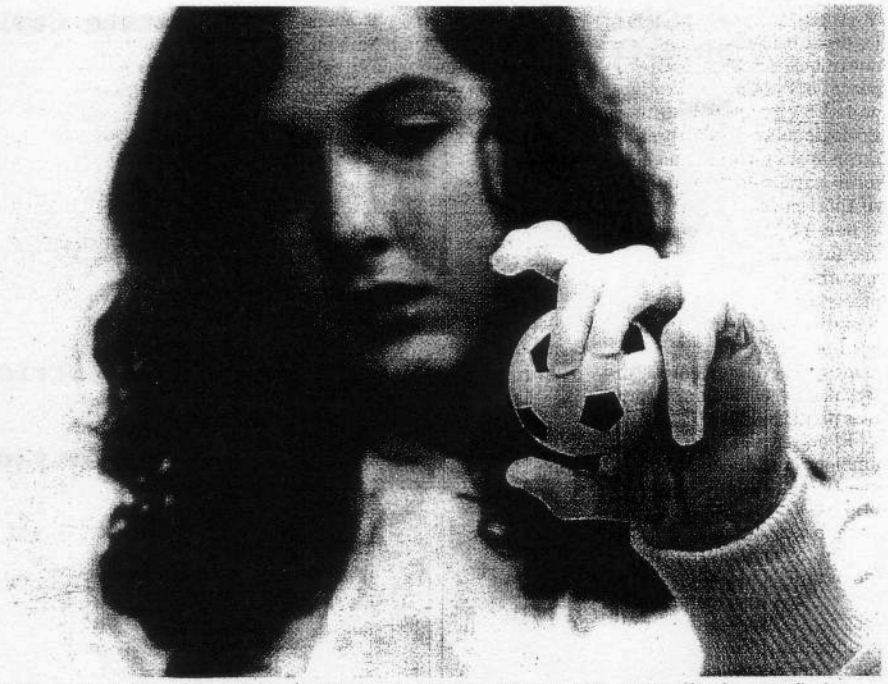
La segunda etapa del proyecto ocupará dos años. En ese tiempo se analizará el genoma de los mil voluntarios a un ritmo sin precedentes. El objetivo es obtener los datos de 8.000 millones de bases al día, como estudiar el genoma de dos personas cada día. «En tres años obtendremos 60 veces más datos que en los últimos 25 años», no duda Gil Mc Vean, otro de los científicos participantes.

Más información sobre el proyecto: **http://www.sanger.ac.uk/Info/Press/2008/080122.shtml**

«Ahora perfeccionaré mi saque y me expresaré mejor en danza»

Carlota, barcelonesa de 13 años, ha recibido la primera mano biónica infantil de Europa — Le preocupa que este tipo de avances no esté al alcance de todos los que sufren como ella

POR **ESTHER ARMORA**
FOTO **YOLANDA CARDO**



Carlota mostraba ayer lo que es capaz de hacer con su nueva mano tras veinte días de aprendizaje

BARCELONA. Abrir una cartera para extraer una moneda, destapar una lata de refresco o coger un vaso de cristal eran hace apenas unas semanas «misión imposible» para Carlota, una barcelonesa que esta semana cumple 13 años y que nació con una amputación congénita en el antebrazo izquierdo. La joven llevaba desde los dos años una prótesis mioeléctrica —transfiere las señales de los músculos flexores y extensores a la mano a través de un sistema de estimulación eléctrica— que, pese a permitirle cierta autonomía, no le proporcionaba la movilidad deseada.

Hace dos meses, un equipo de especialistas del Hospital de Sant Joan de Déu de Barcelona se puso en contacto con sus padres para hablarles de una revolucionaria «mano biónica», capaz de articular movimientos como si fuera de carne y hueso. Desde hace 20 días, Carlota se maneja ya con esta sofisticada prótesis —capaz de reproducir movimientos casi humanos—, lo que la ha convertido en la primera adolescente europea en probar el invento, tal y como avanzó este diario en su edición del pasado día 18. En una entrevista concedida a ABC, Carlota explica emocionada qué cosas podrá hacer a partir de ahora.

«Podré teclear el ordenador»

«Me permitirá teclear el ordenador, algo que me costaba mucho antes porque los movimientos que podía hacer con la otra prótesis eran mucho más bruscos y fuertes», apunta la joven.

«Antes cogía las cosas como si tuviera unas pinzas, ahora puedo mover todos los dedos, lo que me permite hacer mejor las cosas», añade. La nueva «mano biónica» funciona con un sistema de control intuctivo que recoge las señales eléctricas que generan los músculos a través de unos electrodos situados en el anclaje del antebrazo, que ya tenía instalado Carlota, que se procesan para que la mano se mueva. Sin embargo, a esta adolescente, que cursa primero de la ESO, lo que más ilusión le hace es mejorar su saque en tenis y poder expresar mejor los movimientos en sus clases de danza. «Antes el saque no podía hacerlo y eso me desanimaba mucho», afirma Carlota más que esperanzada.

Mano de «quita y pon»

Gracias a esta nueva mano de quita y pon —se recarga durante la noche—, que pesa entre 350 y 400 gramos, Carlota podrá ver cumplidos todos sus sueños.

«Es pronto para hacer balance porque apenas he descubierto todo lo que puede hacer, pero es un logro porque se parece mucho más a una mano normal, tanto en la apariencia como en los movimientos». Su hermana, Janna, de 9 años, da fe de ello. «Se quedó alucinada cuando la vio. No podía decir nada», apunta Carlota.

La joven es consciente de que no todos los adolescentes indicados para esta prótesis, que vale 40.000 euros —costeados íntegramente por sus padres— tienen su suerte. «Lo justo sería que todos pudieran disponer de ella», concluye.

Más información sobre esta técnica: **http://www.**

CSIC

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

EL CSIC CONVOCA 250 BECAS DE INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN

El Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) convoca **250 becas** destinadas a estudiantes universitarios de los cursos intermedios de licenciatura que deseen iniciarse en el mundo de la investigación científica en el CSIC.

Las becas de esta convocatoria, que se enmarca en el **Programa 'Junta para la Ampliación de Estudios'**, podrán realizarse en algun de los centros que el CSIC tiene distribuidos por toda España y que están vinculados a un amplio abanico de especialidades científico-técnicas, que abarca desde las ciencias y las tecnologías de la vida y de la materia hasta las ciencias humanas y sociales.

Las becas se disfrutarán durante los meses de verano y el plazo de presentación de solicitudes finaliza el **31 de enero de 2008**.

Más información en:
http://www.csic.es/postgrado/introduccion_investigacion.htm

Apellidos y nombre: Curso:

Asignatura: Fecha:

Cuestionario acerca del artículo **"Un nuevo fármaco reduce el apetito y quema más calorías"**(aparecido en el diario ABC el miércoles, 9 de enero de 2008)

– ¿De qué dos maneras demuestra su eficacia el "Taranabant" como fármaco antiobesidad?

– Reduce el apetito.

– Aumenta el consumo energético (quema más calorías) incluso mientras se descansa.

— ¿En qué órgano del cuerpo actúa el "Taranabant" para reducir la obesidad?

Actúa en el cerebro, en concreto, en el sistema cannabinoide, que se encuentra en el hipocampo y que es la zona que regula el apetito.

-¿Qué efecto produce la toma de la droga llamada cannabis en relación con el apetito?

Aumenta la sensación de hambre.

– ¿Qué ventajas supone la toma de cannabis en los enfermos de cáncer en relación con el apetito?

Recupera el placer de comer que anula la quimioterapia.

— ¿Qué efectos secundarios tiene el "Taranabant" a dosis elevadas?

Irritabilidad y malestar gastrointestinal (náuseas y vómitos).

ANEXO IV

NOSOTROS

1'20€

22-11-07

FUNDADO POR TODOS. NOSOTROS: DESMETAMARUHEC.

CONSTRUCCIÓN DE UN COMEDOR EN EL SAN FRANCISCO. pag 02

El Bocyl publica anuncia la construcción de un comedor para el colegio San Francisco, con un presupuesto de 235.000 € y con un plazo de ocho meses.

FERRER GANA A NADAL

Ferrer aprende a ganar a Nadal por 4-6, 6-4 y 6-3

pag 04

MARCHA DE LAS ASPRODES

El alcalde y la presidenta de las Asprodes hicieron una marcha - festival en solidaridad. pag 03

RANKING NACIONAL ABSOLUTO

La mirobrigense ha ascendido 40 puestos en el ranking nacional. pag 03

¿POR QUE NO TE CALLAS?

El rey le ordena a Chavez que se raye en el congreso

pag 01

OPINIÓN

«EN EL INSTITUTO»

En el día 30 de octubre los colegios de Ciudad Rodrigo y Almeida se unieron para celebrar «El Abrazo a la Muralla»

Se trataba de celebrar el II centenario de la invasión napoleónica. Algunas clases de 1º y 2º de ESO del I.E.S Tierra de Ciudad Rodrigo fueron a esa celebración.

Primero fueron a ver una obra de teatro y a unos juegos, después a la muralla para tirar unos globos del color de la bandera de España y Portugal

Expertos programadores por 580 euros al mes

Jojo Jacob es uno de esos 300 millones de indios que, gracias al crecimiento de su país, ha engrosado la emergente clase media urbana y ya piensa hasta en viajar a Australia de vacaciones. Nacido hace 33 años, estaba trabajando antes de terminar sus estudios de informática en 1998. «En los 90 hubo una eclosión de empresas tecnológicas, por lo que pronto pasé de ser un programador a dirigir un equipo», relata Jojo, que trabaja para la compañía española Lantek. Esta firma de Vitoria, líder mundial en software de máquinas cortadoras de chapa y punzonadoras. tiene una delegación con 20 empleados en Bangalore, donde ampliará los servicios que ofrece a sus 900 clientes repartidos por todo el mundo con programas de gestión y contabilidad. Para ello, aprovechará el capital humano que ofrece la India. Aunque los sueldos han subido un 25% durante los últimos tres años, un experto programador cobra 580 euros al mes, la mitad si acaba de salir de la Universidad. Sin embargo, y según explica el director de Lantek en Bangalore, Jesús Lorente, «los costes aumentan porque hay una gran movilidad laboral y, cuando un programador ha adquirido experiencia, es fichado por un salario un poco más alto y hay que a formar a otra persona».

La inflación de la Eurozona se dispara cinco décimas en octubre, cuatro menos que en España

LAURA VILLENA. SERVICIO ESPECIAL.

BRUSELAS. El Banco Central Europeo llevaba tiempo advirtiendo del repunte de la inflación a finales de año y sus pronósticos se han cumplido: el IPC interanual de la Zona Euro en el mes de octubre se disparó al 2,6%, cuatro décimas más que durante el mes de septiembre. A pesar de que ésta ha sido la tasa de inflación más alta registrada en dos años, los trece países de la Eurozona no han visto crecer sus precios al ritmo vertiginoso que lo ha hecho España, cuya tasa del 3,6% publicada hace dos días eleva ya el diferencial con la zona euro a un punto.

La Oficina Europea de Estadística, Eurostat, hizo públicos también ayer los datos sobre confianza económica y reveló que tanto la UE como la Eurozona han registrado un recorte de al menos un punto en su Indicador de Sentimiento Económico (ISE). Este descenso, debido a la falta de confianza en la industria y el sector de la construcción, se pronuncia en España, que fue el país donde más se contrajo el ISE (hasta 2,6 puntos).

Por su parte, la tasa de ahorro de los hogares varió mucho de la zona euro al conjunto de la UE. Los trece países que utilizan la moneda única lograron aumentar su tasa de ahorro hasta el 14,3% de su renta disponible en el segundo trimestre, una décima más que en el primero, logrando el nivel de ahorro más alto desde 2004. Mientras, el conjunto de todas las economías comunitarias registraron un nivel de ahorro del 11,1%, el más bajo de los últimos años.

Por último, Eurostat publicó ayer los datos de desempleo del mes de septiembre. Mientras la tasa de la zona euro bajó al 7,3% y la de la UE-27 al 7%, el porcentaje de parados se mantuvo en España en el 8%, igual que en julio y agosto y dos décimas menos que en junio. Por encima del 8% se sitúan Francia, Alemania, Portugal, y Polonia, más Eslovaquia que alcanzó el 11,1%.

La CNMV le asesorará con sus inversiones y el Tesoro le enseñará a operar por Internet

Los asistentes tendrán la oportunidad de compartir conocimientos e ideas con los expositores de Borsadiner. Entre ellos se encontrará la Comisión Nacional del Mercado de Valores (CNMV), el organismo que vela por el correcto funcionamiento de los mercados bursátiles. En el stand de la CNMV tendrá lugar un completo programa de charlas formativas destinadas a orientar a los inversores para que no se equivoquen con los productos en los que invierten sus ahorros. «Proteja sus ahorros», «Consejos para acudir a una salida a Bolsa», «Cómo elegir un fondo de inversión» y «Evite sorpresas al transmitir una orden de valores», son las conferencias que impartirán los expertos del regulador de los mercados para orientar a los visitantes de la feria.

Stand de la CNMV en Borsadiner.

Otro organismo estatal, el Tesoro Público, dependiente del Ministerio de Economía, también tendrá su propio espacio en la feria.

Desde su «stand» se podrá realizar el registro de la firma digital para comprar y vender deuda pública más cómodamente a través de Internet. Recuerde que ahora las Letras del Tesoro, tanto a seis como a doce meses, ofrecen rentabilidades muy atractivas de más de un cuatro por ciento en ambos casos.

El Rey manda callar a Chávez

El presidente venezolano, Hugo Chávez, consiguió ayer lo que parecía imposible, acabar con la paciencia del Rey Don Juan Carlos. "¿Por qué no te callas?", le espetó el Monarca a Chávez en un gesto sin precedentes cuando el mandatario venezolano intentó interrumpir al presidente del Gobierno, José Luis Rodríguez Zapatero, que intervenía para exigirle "respeto" para el ex jefe del Ejecutivo español, José María Aznar, a quien en la jornada del sábado el mandatario venezolano calificó de "fascista a toda carta". Pocos minutos después de este incidente, Don Juan Carlos, visiblemente enojado, abandonó la sesión plenaria de la XVII Cumbre Iberoamericana en el momento en que el presidente nicaragüense, Daniel Ortega, criticaba a las empresas españolas.

ABN Amro pedirá explicaciones al Santander por la venta de Antonveneta

EUROPA PRESS AMSTERDAM

ABN Amro pedirá explicaciones a Santander por la venta de Antonveneta, que fue traspasada ayer por la entidad española a Monte dei Paschi di Siena por 9.000 millones de euros, según confirmó ayer un portavoz de la entidad holandesa. Según estas mismas fuentes, el banco «remitirá preguntas» al Santander acerca de la operación, anunciada ayer por sorpresa, aunque no especificó los detalles de la información que solicitará.

Actualmente, todos los activos que ha comprado el consorcio se encuentran en manos de ABN Amro, porque el proceso de separación aún no se ha realizado. Sin embargo, el Banco Santander ingresará el importe de la operación.

El montante de la venta de Antonveneta, de 9.000 millones, es muy superior al que inicialmente había valorado la entidad italiana en la operación de compra de ABN Amro por parte del consorcio, y que rondaba los 6.600 millones de euros.

Antonveneta, séptimo banco de Italia, era uno de los activos que adquirió Banco Santander tras la compra del holandés ABN Amro por parte del consorcio y que supuso para la entidad que preside Emilio Botín un desembolso de 19.900 millones.

Construcción de un comedor en el colegio San Francisco

El Bocyl publicó el martes el concurso público de la Dirección Provincial de Educación para la construcción de un comedor en el colegio mirobrigense de San Francisco. Para la ejecución de la obra se cuenta con un presupuesto que asciende a 235.000 euros, y un plazo para finalizar las obras de ocho meses.

La operadora pagará a Apple el 10% de las comunicaciones por cada iPhone

EFE LONDRES

La filial de Telefónica en el Reino Unido, O2, pagará a la estadounidense Apple un mínimo de 60 euros anuales por los ingresos generados por el uso de cada iPhone, de acuerdo con las condiciones acordadas con la propietaria de ese móvil.

Fuentes de O2 confirmaron que su contrato les obliga a pagar al gigante informático una cifra muy próxima al 10% del dinero recaudado por las llamadas y los mensajes enviados con el teléfono.

Los clientes que quieran comprar un iPhone en el Reino Unido tendrán que firmar un contrato mínimo de 35 libras (50 euros) mensuales y 18 meses de permanencia con la filial de Telefónica, que incluye 200 minutos de llamadas a cualquier operadora británica y 200 mensajes de texto.

En EE. UU., el 15%

En cuanto a las previsiones de ventas, O2 sólo ha dicho que esperan vender cientos de miles de teléfonos sin precisar en qué periodo de tiempo.

De acuerdo con fuentes del mercado, Apple también ha conseguido retener al menos ese 10% de las comunicaciones por el uso del iPhone en Alemania, donde T-Mobile lo puso ayer a la venta, y en Francia, en donde Orange se encargará de distribuirlo a partir del próximo 29 de noviembre.

Según el diario 'Financial Times', la estadounidense AT&T, con la que Apple tiene un contrato en exclusiva en Estados Unidos, paga a ésta un 15% de los ingresos mensuales generados por el uso del iPhone.

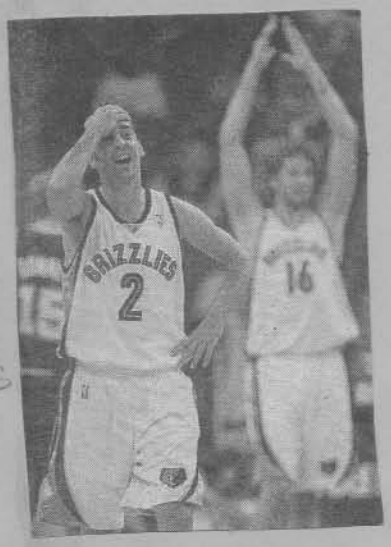
LOS DEPORTES

BALONCESTO - Actualidad

El madrid tumba al Lottomatica en su debut en su cancha en la Eurolegia

El madrid gana con 89 puntos al Lottomatica con 83 puntos

El madrid cerró el periodio así: 9/11 de dos 2/3 en triples y 5/6 en tiros libres



El Valencia sale del coma

RAÚL COSÍN

VALENCIA. En el fútbol actual, lo mejor que puede hacer un equipo para salir de una mala situación no es tanto jugar bien como ganar partidos. Vamos, hacer que la pelotita entre en la portería rival.

Ayer, el Valencia se examinaba una vez más en Mestalla, ante su afición, donde paradójicamente afloraba el miedo escénico de los blanquinegros. Pero el equipo de Ronald Koeman logró reencontrarse con la afición, ganar el partido ante el Real Murcia por 3-0, e incluso jugar por momentos un fútbol vistoso.

El técnico holandés recurrió a las «vacas sagradas» del vestuario, excepto el «lesionado Cañizares», para dar la vuelta a la mala imagen que venían dando, sobre todo, en casa. Así, Marchena y Helguera fueron los jefes en el centro en el centro de la zaga. Y, los discutidos, Albelda y Baraja tomaron la vara de mando en la medular.

Justamente fue Iván Helguera, quien a los once minutos remató de cabeza, de la manera menos ortodoxa, una falta en el lateral del área del Murcia que sacó Silva, para marcar el 1-0. Como poco, desaparecía la inseguridad, demostrada en los primeros compases del encuentro.

Lo mejor que pudieron hacer los pupilos de Koeman fue no dejar a los rojillos levantarse del primer latigazo. Fue Albelda quien habilitó con un pase entre líneas, poco habitual en él, a David Villa para que este encarase a Notario y pusiese el segundo para el descanso de los valencianistas.

Después del gol, los blanquinegros volvieron a caer en la tónica de toda la temporada y se echaron atrás, lo que dio alguna oportunidad a un inofensivo Murcia.

Remataron la faena

El latigazo definitivo. El que más daño le hizo a los jugadores de Lucas Alcaraz llegó a los cuatro minutos de la reanudación. Volvió a resultar la conexión Albelda-Villa. El capitán se erigió nuevamente como pasador y cedió el gol a Villa.

Por delante restaban cuarenta minutos, que más bien parecieron la firma de un pacto de «no agresión» entre ambos conjuntos. Los unos para no ensañarse con el rival, y los otros para no pinchar a la bestia valenciana.

En suma, el Valencia salió del coma deportivo, de juego, que no de resultados para colocarse a un punto del líder, Real Madrid, y sobre todo, volver a disfrutar de una relación que se había enfriado con su propia afición. El presidente, Juan Soler, pudo dormir sin la visión de una nueva pañolada.

Valencia	3
Murcia	0

Torres, revulsivo del Liverpool con su gol

El ex rojiblanco, recuperado ya de su lesión, salió en los últimos veinte minutos del partido de la Premier frente al Fulham (2-0) y gracias a su gol se erigió en el revulsivo del equipo. El segundo gol lo anotó Gerrad, de penalti. El entrenador Rafa Benítez, que ya tiene a su equipo en zona «Champions», cumplió su partido 200 con el conjunto inglés. Además, Sunderland, 1; Newcastle, 1. Derby County, 0; West Ham, 5.

FORMULA 1

Fórmula 1

Briatore: «No se usó la información»

El director deportivo de Renault reiteró que Phil Mackereth, ingeniero de la escudería y que trabajó para McLaren-Mercedes, les «enseñó algunos diseños técnicos de los sistemas» de las «flechas plateadas», pero que éstos nunca fueron utilizados por el equipo galo.

ATLÉTICO	
4	3
SEVILLA	

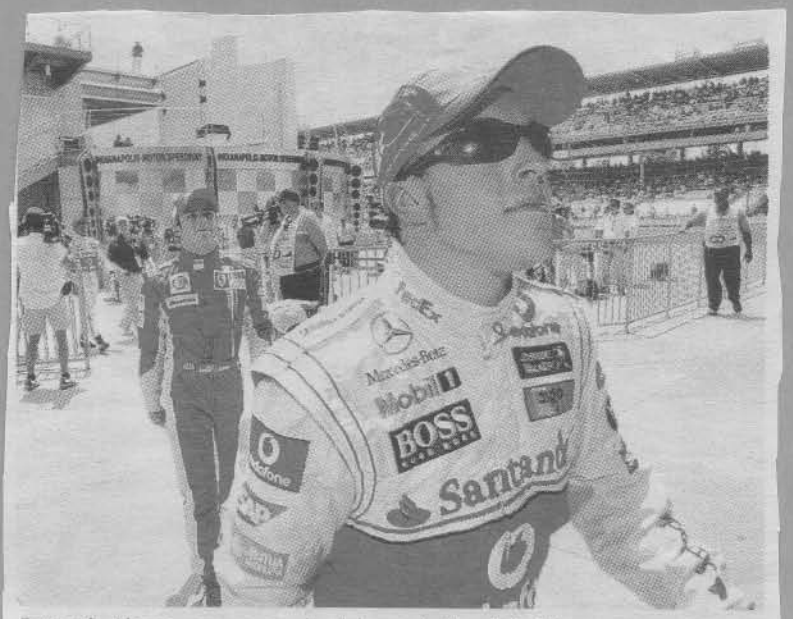
▮ Los colchoneros se adelantaron muy pronto, pero el Sevilla consiguió empatar en dos ocasiones ▮ De nuevo brilló Agüero

motociclismo

INICIATIVA

Jorge Lorenzo./EFE

El Gran Premio nocturno va en serio y ya se han probado las luces



Fernando Alonso, en una prueba del pasado Mundial./EFE

Alonso medita una gran oferta de la escudería Red Bull

▮ Su representante se reunió ayer con Dennis con la intención de cerrar su salida

▮ LIGA ITALIANA

Kaká advierte de una posible fuga de cracks si sigue la violencia

Ocio

La CHD adjudicará en un mes el arreglo de las márgenes del río

La Confederación Hidrográfica del Duero, CHD, adjudicará en el plazo de un mes el proyecto de acondicionamiento del río Águeda y del Regato de Bodón a su paso por Ciudad Rodrigo entre las 21 empresas que han presentado sus ofertas. Durante este tiempo, los servicios técnicos de la Confederación tendrán que estudiar las distintas propuestas realizadas por las empresas, sobre el presupuesto base de licitación que asciende a 2.206.974 euros.

Café Tertulia en la parroquia de San Cristóbal

Los padres de los niños y jóvenes que realizan su catequesis en la parroquia de San Cristóbal de Ciudad Rodrigo tienen la posibilidad de participar en este curso en el Café Tertulia que mensualmente organizará la parroquia para hablar de asuntos relacionados con la educación de sus hijos. La parroquia celebrará la próxima semana una serie de reuniones para los niños que van a recibir este año su Primera Comunión en San Cristóbal.

La tenista mirobrigense ha ascendido 40 puestos en el Ranking Nacional Absoluto

La jugadora mirobrigense Silvia Fuentes Pérez, encabeza de nuevo el Ranking Nacional Alevín Femenino, publicado por la Real Federación Española de Tenis.

Durante los últimos meses, la joven Silvia Fuentes ha venido compitiendo y defendiendo su número 1 y no solamente ha logrado mantenerlo sino que además ha conseguido subir 40 puestos en el Ranking Nacional Absoluto de la Real Federación Española de Tenis.

Ha pasado de ocupar el puesto 357, el pasado mes de junio, a situarse en el puesto 317 del Ranking absoluto y sigue ocupando el número 1 de Alevín.

Silvia Fuentes actualmente entrena de lunes a jueves en Salamanca y los fines de semana que no tiene competición se desplaza a León donde afina su preparación bajo la dirección de Roberto Recio del Club de Competición Tenis Norte León, filial de la Equelite Tennis Academy de Juan Carlos Ferrero.

La tenista Silvia Fuentes

El alcalde, Javier Iglesias, y la presidenta provincial de Asprodes, María Portal, derecha, dieron la salida a la XX Marcha. Al lado, familias enteras participaron en la fiesta de la solidaridad

ANEXO V

Prof.: Luz Carreto Bautista. Lengua y Literatura.
ACTIVIDADES DEL GRUPO DE TRABAJO “APRENDER CON EL PERIÓDICO”. 3ºE.S.O.D.

1. **Titulares**: Se pide a los alumnos que busquen un titular en alguna de las secciones del periódico. El resto deberá deducir en qué sección aparece la noticia que encabeza ese titular. Una vez concluida esta parte de la actividad, los alumnos deben dar un titular de la sección que otro alumno les haya pedido. (Nacional, Internacional, Deportes, Cultura, etc). Duración: 20 minutos.

2. **Las noticias por partes**: Una vez explicadas las 5W a las que suele responder una noticia, los alumnos deben buscar en el periódico la noticia que el profesor considere más adecuada para este propósito. De ella deberán extraer: El titular, la entrada y el cuerpo. Después deberán subrayar en el texto la parte que responde a cada una de las 5W. Duración: una sesión.

3. **A debate**: Divididos en grupos de cuatro, los alumnos buscarán una noticia relevante de cuatro secciones diferentes del periódico. Ellos serán quienes elijan de qué sección quieren ocuparse. Leerán detenidamente la noticia, subrayando verbos que expresen opinión o fórmulas equivalentes con el fin de discernir hasta qué punto se entremezclan información y opinión en los medios de comunicación. En casa, cada uno contrastará esa noticia. Para ello, deben buscar esa misma información en otros periódicos o medios de comunicación. En la sesión siguiente, ponen en común oralmente las conclusiones obtenidas. Se genera un debate sobre qué medio ha tratado la noticia con mayor imparcialidad. (En el caso de las noticias relacionadas con el deporte, y vista la implicación de los alumnos, la actividad servirá además de reguladora de la producción oral.)Duración: 2 sesiones.

4. **Entrevistas**: Una vez leída alguna entrevista y registradas las fórmulas habituales para hacerlas, los alumnos llevan a cabo la confección de una entrevista ficticia dirigida a alguien del IES. La actividad se realiza en parejas y su duración es de 20 minutos.

Las actividades 1, 2 y 4, se realizan de la misma forma en 1º ESO.

ANEXO VI

COMENTARIO DE TEXTO.

● ¿Cómo se hace un comentario de texto, en la asignatura de Ética?

Comentar es explicar el sentido de las palabras del texto.
Mediante el comentario se demuestra que el alumno entiende lo que se dice en el texto. Un buen comentario ayuda a aclarar el texto.
El texto puede parecer poco inteligible. Se emplean una serie de conceptos que tienen significados muy precisos y bastante alejados de los usos del lenguaje cotidiano. Se supone que el alumno conoce estos nuevos significados. El comentario consiste en explicar con palabras adecuadas el sentido del texto, de tal modo, que cualquiera que lea el texto y no entiende lo que dice, sea capaz de entenderlo después de leer el comentario.
Por tanto, el comentario tiene varias dificultades.
La primera, saber que dice el texto, para lo cual es necesario atender en clase a la explicación y estudiarse los apuntes. Pero el conocimiento de las ideas del autor no es suficiente.
La segunda, una vez entendido el texto, hay que redactar un nuevo texto (comentario). No se puede redactar con expresiones del lenguaje cotidiano, no sirve un lenguaje impreciso, es imprescindible escribir con propiedad filosófica, etc. (Ver errores)
Además, es necesario establecer una relación entre el texto que se comenta y el propio comentario. Es decir, tampoco sirve reproducir sin más las teorías del autor, como si fuese el desarrollo de un tema. Se pregunta por la comprensión del texto, por tanto, el comentario debe referirse al texto, tiene que reflejar un vínculo con el texto. Dicho en otros términos: “El texto dice…, lo cual significa que…”.

● Estructura del comentario.

Para conseguir que el alumno interiorice la estructura de un comentario y no se olvide nada, se sugiere el siguiente procedimiento.

1. **Lectura** comprensiva del texto.
   Y **esquema** del texto con sus ideas más importantes. (El esquema debe mostrar cuáles y cuántas son las ideas principales del texto.
2. **Redacción** del comentario.
   A. Introducción.
   B. Análisis.
   C. Conclusión.

A. Introducción.
De 2 a 3 líneas. Se menciona el autor, la obra y la importancia del tema tratado. Tiene el propósito de situar al lector en disposición de leer la explicación ya centrado, sin estar desorientado, con ciertas preguntas ya contestadas. ¿Quién ha escrito el texto a comentar? ¿Cuándo se ha escrito? ¿De que trata en líneas generales? ¿Por qué es importante el texto?

B. Análisis (o explicación)
Es la parte más difícil y, aunque no debe tomarse como un procedimiento rígido, la forma más habitual de comentar es la siguiente:

a. **Tesis.** Afirmación de la primera idea del texto. Se responde a la pregunta, ¿qué dice el texto?
b. (opcional). Pequeña **cita** (“entre comillas”), o **referencia** al texto (en la cuarta línea, al principio del segundo párrafo) para demostrar dónde se encuentra la primera idea.
c. **Explicación** del significado de la primera idea. Se responde a la pregunta, ¿qué significa lo que el texto dice?
   Aquí se puede introducir la teoría que sabemos del autor, pero siempre bien traída desde el texto. No consiste en reproducir un fragmento de los apuntes sin más. Consiste en coger un fragmento de los apuntes para explicar el significado de la idea. Es la parte más difícil. El error más común (ver errores) es la falta de profundidad. Limitarse a repetir lo que dicen los apuntes. El alumno tiene que pensar que el texto es difícil de entender. Lo que lo hace inteligible es esta parte del comentario. En ella se aclara, a un lector que desconoce las ideas del autor, lo que el autor quiere decir.
d. **Tesis.** Afirmación de la segunda idea del texto.

C. Conclusión.

De 5 a 8 líneas. Se resume las afirmaciones más importantes del comentario, explicando el sentido general del texto. Tiene el propósito de despedir al lector con una carga condensada de información, para que quede satisfecho su conocimiento del texto comentado.

Por lo menos al principio conviene acostumbrarse a dicho procedimiento. Luego, con la práctica puede variarse algo el orden.