

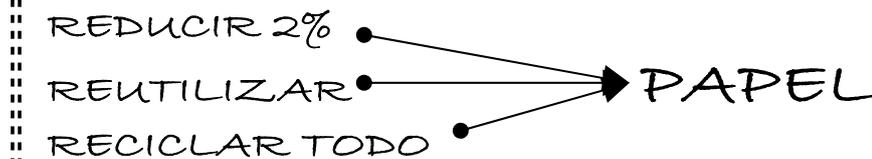
BOLETIN DE INFORMACIÓN AMBIENTAL

Nº 2 MARZO 2007

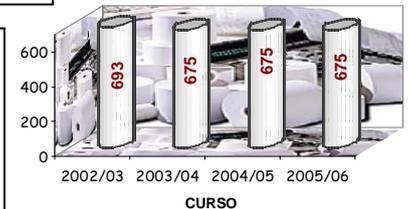


EN ESTA PELÍCULA TIENES UN PAPEL PROTAGONISTA

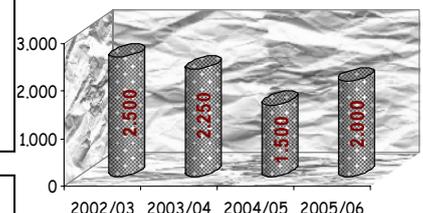
Entre otros objetivos para este curso, nos hemos propuesto aplicar las tres R- **Reducir, Reciclar y Reutilizar**- al **papel**. Queremos reducir un 2% el consumo en todo el instituto, reutilizar el papel usado a medias y llevar a reciclar papel usado.



PAPEL EN ROLLO (Kg)



FOLIOS (Kg)



Consumos de papel en años anteriores

HISTORIA Y FABRICACIÓN DEL PAPEL



Según la tradición, los primeros en fabricar papel fueron los chinos en el mandato de la dinastía Han (año 100 aprox). Durante unos 500 años el papel se fabricó solo en China, utilizando tiras de bambú como materia prima; desde allí se expandió a Japón, Asia central y Egipto. El empleo del papel fue introducido en Europa por los árabes, la primera fábrica se estableció en España en el año 1150. En un principio la única materia prima que conocían los papeleros europeos eran trapos, material escaso y caro. El problema de la fabricación de papel a partir de una materia prima barata se resolvió con la introducción del proceso de trituración de madera para fabricar pulpa, en el año 1840, y del primer proceso químico para producir pulpa de papel, unos 10 años después.

CONCURSO DE FOTOGRAFIA

Los premiados son:: Cesar Alberto Iobato, 2º ESO A. Paula San Millán, 1º ESO A. Ana Tamara Carrero, 1º ESO B. Jorge Giralda, 2º ESO C. Mercedes Rivera, Prof. Ana Isabel Hernández, MA1A. Daniel Fernández, SA1. Manuel Gallego, Prof. Cynthia Abarca, MA1A. Las fotos premiadas serán expuestas en el PIA.

Relato de una experiencia

Como Jefa de Departamento he notado una disminución muy importante en el consumo de papel desde que se decidió enviar por correo electrónico, toda la información y documentación del instituto (convocatorias, evaluaciones, notas, etc). Los mensajes los leo con la agenda y en lugar de imprimir, anoto los datos que me interesan. De esta forma ahorramos papel y tinta, y además evito eso tan típico de no encontrar el papel que busco en el momento adecuado.

21 DE MARZO

DÍA INTERNACIONAL DEL ÁRBOL

Algunos alumnos y profesores de 1º y 2º de ESO enrollados con el medio ambiente, han plantado en el IES, tal como vemos en la fotografía árboles de diversas especies. Con picos y palas hicieron los agujeros donde plantaron unos árboles cedidos por la Consejería de Agricultura de la JCyL.



DECÁLOGO PARA GASTAR MENOS PAPEL
REDUCIR

- 1.- Limita al máximo generar residuos de papel y cartón.
- 2.-No cojas propaganda innecesaria.
- 3.-Envía tus comunicados por correo electrónico.
- 4.-Corrige en la pantalla del ordenador. Imprime y fotocopia por las dos caras del papel.
- 5.-Aprovecha los cuadernos al máximo, sin olvidar las normas de los profesores.
- 6.-En casa, sustituye las servilletas, los manteles, los platos y los vasos de papel por materiales lavables y reutilizables.

REUTILIZAR

- 7.-Utiliza papel reciclado o fabricado con criterios ecológicos.
- 8.-Reutiliza el papel escrito por una sola cara, los sobres usados, el papel de regalo, etc.
- 9.-Cuida los libros y el material escolar para que otros lo puedan utilizar (Fondo de reutilización de libros de texto del AMPA).

RECICLAR

- 10.-Haz uso correcto de los contenedores de papel: no eches papel de fax, papel sanitario, etiquetas adhesivas o tetrabriks. Pliega las cajas de cartón antes de tirarlas.

EL MEDIO AMBIENTE EN
EL CINE:

Gorilas en la niebla, de Michael Apted (1988)
Baraka de Ron Fricke (1993)

Otras películas en:

www.uhu.es/cine_educacion/cineyeducacion/granmedioambiente.htm

LOS LIBROS:

La tierra herida, de Miguel Delibes y Miguel Delibes de Castro. Ed. Destino

El bosque de los pigmeos, de Isabel Allende.

El clima, de Manuel Toharia Ed. Debate.

LA MÚSICA:

Ruido, de J. Sabina.

La tierra tiene fiebre, de Bebe.

Ecologismo de Entre dos vías.

Composición: Las cuatro estaciones, de Vivaldi.

LA WEB

<http://www.vidasostenible.org> - Tu casa y tu vida sostenible.

COMO RECICLAR PAPEL EN EL RAMÓN Y CAJAL

Tenemos ,en todo el instituto, cajas preparadas para recoger el papel, cada semana las cajas las vacía un grupo y se llevan el papel al contenedor municipal

NO TODO EL PAPEL ES RECICLABLE. No deposites en las cajas papel de autocopiado, papel carboncillo, papel térmico, etiquetas adhesivas, tetrabrik, papel encerado, bolsas de aperitivos, papel higiénico o papel sanitario.

EVITA PONER EN LAS CAJAS: Grapas, plásticos, tintas, tonners, cuerdas, alambres de los cuadernos, precintos.

ESTE ES EL PAPEL QUE HAY QUE DEPOSITAR: Papel de impresión, sobres, libros, catálogos, folletos, revistas y periódicos, cartulina, publicidad y embalajes de papel y cartón

EN ESTE CURSO HEMOS RECICLADO

En lo que llevamos de curso, hemos recogido **1.800 kilos** de papel y han colaborado hasta el momento 15 cursos de FP y ESO. Esto es lo mismo que decir que hemos evitado que se corten **26 árboles**, que no se consuman **100.000 litros** de agua y que no se quemem **550 litros** de petróleo. **NO ESTÁ NADA MAL**