

## ¡CUMPLIMOS UN AÑO!

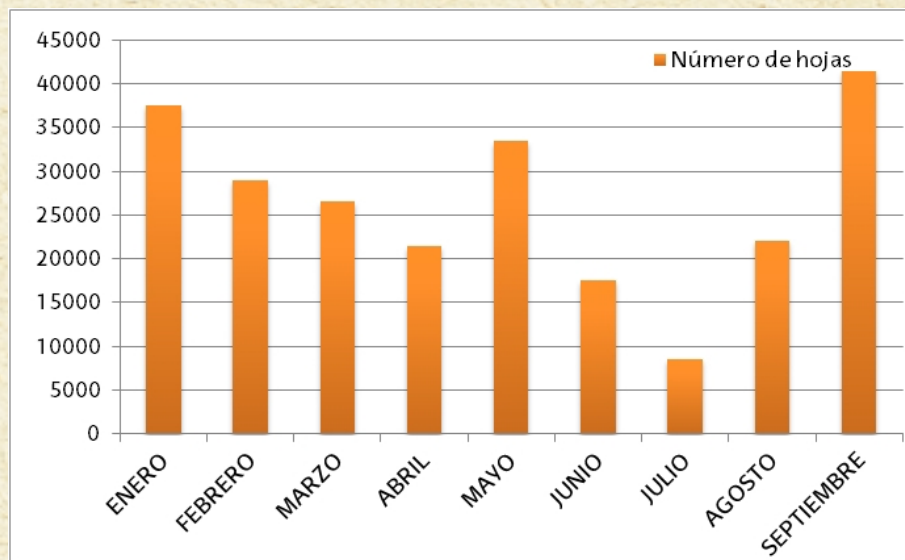
Hace un año que se puso en marcha **gkz berdea**, el boletín digital trimestral que se publica para toda la comunidad de la Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación. El fin de **gkz berdea** es informar sobre los datos de consumo de la Facultad y también difundir buenas prácticas y otro tipo de noticias relacionadas con el Medio Ambiente. Para poder acceder a las publicaciones llevadas a cabo durante este primer año [pinchar aquí](#).

## Datos trimestrales de consumo en la Facultad (2014)

### PAPEL (Conserjería, Secretaría y Decanato)

JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE
8.500 hojas	22.000 hojas	41.500 hojas

Durante los últimos nueve meses este ha sido el consumo de papel:



El trimestre del verano ha sido un trimestre de records. El record positivo se ha establecido en julio ya que se ha logrado el consumo más bajo de todo el año. Era una cifra de esperar, ya que julio es el mes donde la actividad docente, y la actividad de la Facultad en general, es la más baja del año. En septiembre, en cambio, arranca el curso académico y se imprime todo el material que se va a trabajar durante el cuatrimestre en las aulas. Así se ha obtenido el record negativo del año, es decir, el de máximo papel consumido.



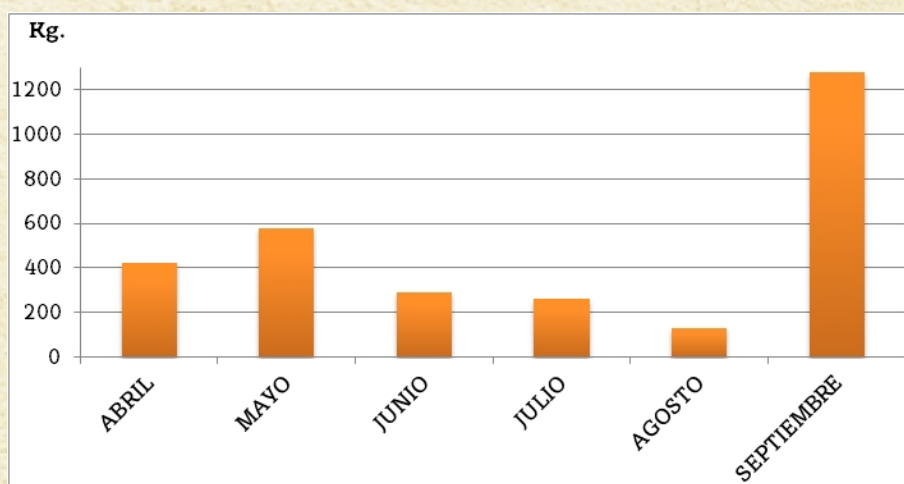
## CARTUCHOS DE IMPRESORAS (Conserjería, Secretaría y Decanato)

	TERCER TRIMESTRE 2014
Cartuchos de impresoras	14 unidades
Tóner de fotocopiadoras multifunción	5 unidades

En julio se repusieron 5 unidades de tóner de las fotocopiadoras multifunción, lo que sumados a los 4 anteriores hacen un total de 9 tóner consumidos desde enero. En cuanto a cartuchos de impresoras se han sustituido un total de 14 unidades, habiendo consumido 38 cartuchos en lo que llevamos de año. Se ha cambiado el proveedor de dichos cartuchos de impresora. Ahora los cartuchos que se consumen son remanufacturados, es decir, cuando los cartuchos se agotan son recargados sin tener que desecharlos (así conseguimos reducir los residuos generados). La capacidad de estos cartuchos (según disponibilidad) a veces es menor que los originales por lo que es normal que el número de reposiciones aumente respecto al año pasado.

## PAPEL RECICLADO (Facultad)

Beotibar Recycling S.L., empresa encargada de la recogida del papel que se deposita en los contenedores azules en el Campus de Bizkaia, nos facilita las cifras de kilogramos recogidos en nuestra Facultad. Esta ha sido la evolución de los últimos 6 meses:



## Semana europea de la movilidad sostenible



En septiembre, del 16 al 22, se celebró la **Semana Europea de la Movilidad Sostenible**, semana que se lleva celebrando en distintos puntos de Europa desde el año 2002. La Semana Europea de la Movilidad es una campaña de concienciación dirigida a sensibilizar a los ciudadanos en cuanto al uso del transporte público, bicicleta y peatonal; y, a animar a las ciudades europeas a que promuevan estos modos de transporte y a que inviertan en las nuevas infraestructuras necesarias para esto. El CarFree Day, también conocido como el *Día Mundial Sin Automóvil* forma parte de esta iniciativa, y se celebra el 22 de septiembre de cada año.

UPV/EHU también participó en la semana con **múltiples actos en los tres Campuses**. Destacar la curiosa **Carrera de Transportes** que se tuvo lugar entre el Ayuntamiento de Bilbao y la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de Sarriko usando distintos medios de transporte en Bilbao: autobús, metro, coche, bicicleta... El objeto de la carrera no es únicamente competitivo, sino que también sirve para comparar la eficacia de cada uno de estos transportes en términos de duración del desplazamiento, velocidad efectiva, coste económico y huella de carbono.



## Iniciativas en el Campus de Bizkaia sobre movilidad

La ubicación de la Facultad, en el área de Leioa-Erandio, a cierta distancia de los núcleos de población más cercanos y con una accesibilidad limitada, nos "obliga" a usar vehículos motorizados, principalmente el autobús y/o el automóvil. A pesar de esta dificultad, el Campus de Bizkaia ofrece una serie de servicios para que disminuyamos nuestro impacto ambiental derivado de nuestros hábitos de transporte:



### APARCAMIENTO PARA VEHÍCULOS DE ALTA OCUPACIÓN DE ESTUDIANTES EN EL CAMPUS DE BIZKAIA

Con el fin de impulsar un transporte más sostenible, aquellos estudiantes que subáis diariamente a Leioa con tres personas (o más) en el mismo automóvil tendréis garantizada una plaza en el parking reservado en el edificio de la Biblioteca.

[Pincha aquí para obtener más información.](#)

### PROYECTO APARKA

Para aquellos/as que optan por usar la bicicleta para desplazarse al Campus, la UPV/EHU pone a su disposición el aparcamiento para bicicletas Aparka. Aparka permite guardar cada vehículo en un espacio propio cerrado y protegido de posibles robos y de las inclemencias meteorológicas. Con la tarjeta personalizada que se le da al usuario, se puede acceder a la página web y a la aplicación móvil (App) de Aparka, así como a servicios complementarios, como el de reparación mientras la bicicleta está aparcada en el campus.

[Pincha aquí para obtener más información del proyecto Aparka.](#)



## ¿Sabías que...?

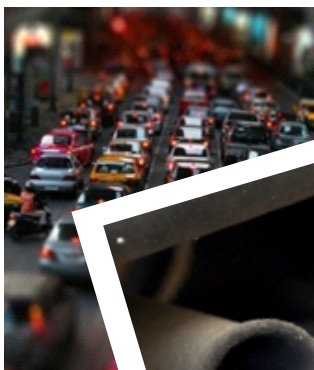
En la UE, más del 96% de las necesidades energéticas del transporte depende del petróleo y sus derivados.

Las emisiones de gases de efecto invernadero del transporte, incluido el transporte aéreo internacional y el transporte marítimo, aumentaron alrededor del 34% entre 1990 y 2008. En el mismo periodo, las industrias energéticas redujeron sus emisiones un 9%.

El transporte produce un cuarto de las emisiones de gases de efecto invernadero de la UE. El 71,3% de las emisiones totales las genera el transporte por carretera (2008).

Aquí puedes consultar más datos y cifras de movilidad y transporte de la UE:

[http://ec.europa.eu/transport/strategies/facts-and-figures/all-themes/index\\_es.htm](http://ec.europa.eu/transport/strategies/facts-and-figures/all-themes/index_es.htm)





## Y... ¿qué puedo hacer yo?

En el Manual de Conducción Eficiente para Vehículos de Turismo elaborado por el **Ente Vasco de la Energía (EVE)** se recogen una serie de recomendaciones para optimizar nuestra conducción y lograr:

- Un bajo consumo de carburante.
- Una reducción de la contaminación ambiental.
- Un mayor confort de conducción.
- Una disminución de riesgos en la carretera.

El manual está a vuestra disposición en el siguiente enlace:

<http://www.eve.es/CMSPages/GetFile.aspx?guid=68cd6bd4-4476-4022-81a9-8502af43b71d>

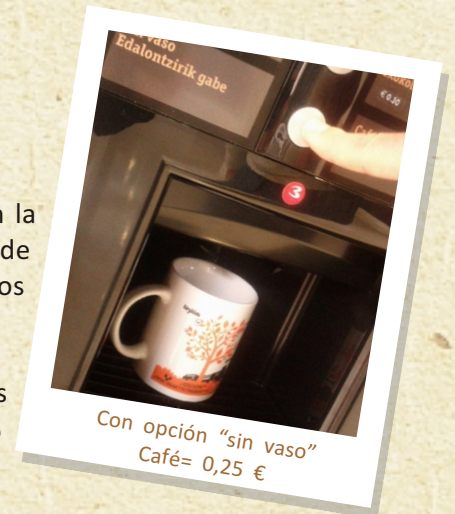
## Y...recuerda que...

### MÁQUINAS DE CAFÉ OPCIÓN "SIN VASO"

Recuerda que las máquinas de café ubicadas dentro de la Facultad tienen la opción de consumir el café por 5 céntimos de euro menos, con lo cual un café de 0,30€ te costará 0,25€. Con el uso de tu propia taza reutilizable conseguimos reducir los residuos de plástico generados.

Durante el primer trimestre del año, de 18.160 consumiciones que hubo en las máquinas de la Facultad 696 fueron con la opción "sin vaso", es decir un 3,83% del total. Durante el segundo trimestre del año, de 11.375 consumiciones 1.000 fueron sin vaso (8,79%).

**Reduce residuos plásticos, ¡utiliza tu taza!**



### SOBRES DE USO INTERNO DE MÚLTIPLES USOS

Reutiliza los sobres de correo interno de la Universidad. Estos sobres (ver imagen) permiten varios usos por lo que usa el mismo que recibes para enviar documentos en vez de coger un sobre nuevo. Esta actividad de reutilizar los sobres no está muy extendida en la Facultad, por lo que os animamos a que pongáis en práctica este hábito y consigamos reducir el consumo innecesario de recursos.

#### Fuentes de datos:

- <http://www.bilbaosinmicoche.net/>
- <http://ec.europa.eu/>
- <Http://www.ehu.es/>
- <http://www.eve.es/index.aspx>
- <http://www.mobilityweek.eu/>



**Reutiliza los sobres**

Si te animas a llevar a cabo alguna de las ideas aquí planteadas y no sabes cómo, o incluso si tienes alguna sugerencia, idea, propuesta,...contacta con nosotros en la siguiente dirección de correo electrónico:

[gkz.ekoscan@ehu.es](mailto:gkz.ekoscan@ehu.es)

**Por favor, no imprimas este boletín, está expresamente diseñado para verlo en una pantalla.  
¡Ahorremos papel y toner/tinta!**