

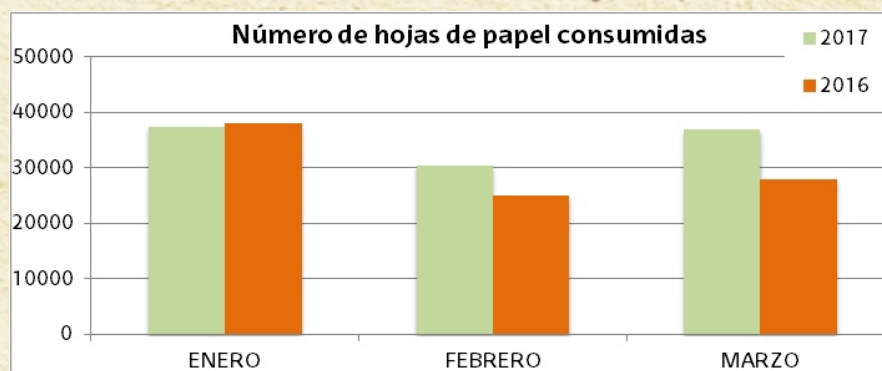
DATOS DE CONSUMO EN LA FACULTAD

Datos trimestrales

PAPEL (Conserjería, Secretaría y Decanato)

| ENERO | FEBRERO | MARZO |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| 37.500 unidades | 30.500 unidades | 37.000 unidades |

Hasta ahora, esta ha sido la evolución del consumo (en número de hojas) del último trimestre:



Durante el primer trimestre del 2017 se han consumido un total de 105.000 unidades en la Conserjería, Decanato y Secretaría de la Facultad. Entre finales de enero y principios de febrero, junto con el comienzo del segundo cuatrimestre, la actividad en las fotocopadoras aumenta por la impresión de las guías de las asignaturas, materiales,...

Aunque en enero se han consumido 37.500 unidades, cifra levemente inferior al año anterior, en febrero se han utilizado un total de 30.500 unidades, lo que supone que el consumo se ha incrementado en 5.500 unidades respecto a febrero del 2016. En marzo, el consumo se ha acrecentado, consumiendo 37.000 hojas.

Los datos del trimestre no son buenos ya que ha sido el primer trimestre de año con mayor consumo desde que se recopilan esta información en la Facultad (2014). Por lo tanto, os animamos a que la próxima vez que vayamos a imprimir algo reflexionemos si realmente es necesario, o por lo contrario podemos trabajar en soporte digital.

CARTUCHOS/TÓNER (Conserjería, Secretaría y Decanato)

| | PRIMER TRIMESTRE 2017 |
|-------------------------|-----------------------|
| Cartuchos de impresoras | 5 |

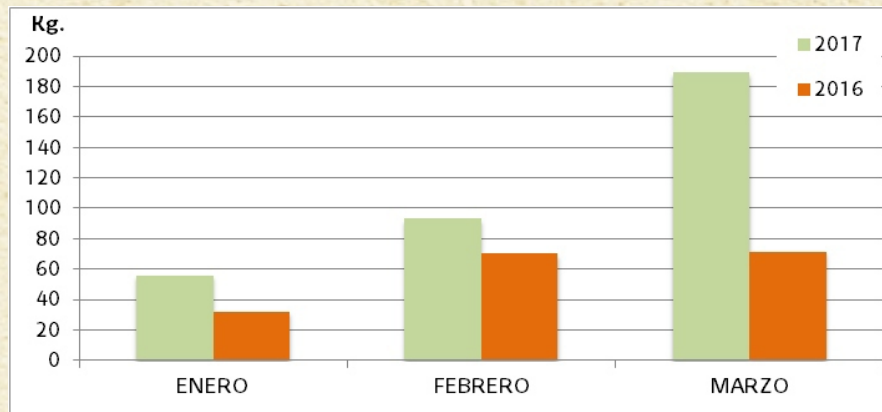
Se han cambiado 5 unidades de cartucho remanufacturados para impresoras individuales.

ENVASES (Facultad)

| | ENERO | FEBRERO | MARZO |
|-----------|-------|---------|--------|
| Envases * | 56 kg | 93 kg | 189 kg |

*Kg = kilogramos (1 litro de papel = 0.32 kg y 1 litro de plástico 0,05 kg)

En la siguiente gráfica observamos la evolución de recogida (en kilogramos) de los residuos de los contenedores amarillos (envases) ubicados en la Facultad:



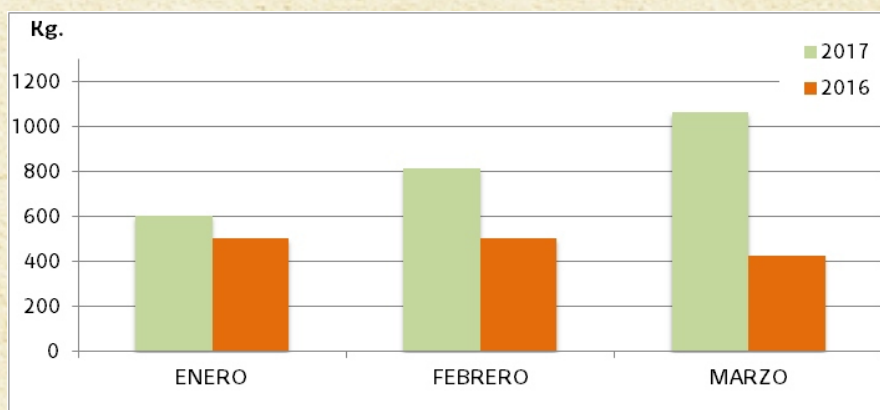
Al igual que con el papel, se ha reciclado más que en el ejercicio anterior, siendo especialmente destacable el aumento de recogida de envases del mes de marzo (189 kg.).

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 cantidad depositada en los contenedores azules de la Facultad durante el último trimestre:

| ENERO | FEBRERO | MARZO |
|--------|---------|--------|
| 600 kg | 810 kg | 1060kg |

El siguiente gráfico muestra la evolución del último trimestre de la cantidad recogida en los contenedores azules de la Facultad:



Según los datos facilitados por Beotibar S.L., este primer trimestre se ha reciclado más papel que el mismo trimestre del año anterior. 2470 kg frente a 1420 en el 2016.

Día mundial del Agua

El pasado 22 de marzo se celebró el **Día mundial del Agua**. La Asamblea General de las Naciones Unidas decidió proclamar el 22 de marzo de 1993 como el primer Día Mundial del Agua con el objetivo de combatir los problemas hídricos y tomar medidas para que mejore la situación actual. Cada año se destaca un aspecto y el tema de este año se ha centrado en el desperdicio del agua ([video en inglés](#)).

Aquí unos datos que invitan a la reflexión:

- Mundialmente, más del 80% de las aguas residuales que generamos vuelve a los ecosistemas sin ser tratada ni reciclada.
- 1.800 millones de personas usan una fuente de agua contaminada por material fecal, poniéndolas en riesgo de contraer el cólera, la disentería, el tifus o la polio. El agua no potable, y unas pobres infraestructuras sanitarias, así como la falta de higiene, causa alrededor de 842.000 muertes al año.
- Las oportunidades de explotar las aguas residuales como un recurso son enormes. El agua tratada de una forma segura es una fuente sostenible y asequible de agua y energía, así como para obtener nutrientes y otros materiales recuperables.
- Actualmente más de 663 millones de personas viven sin agua potable, teniendo que hacer largas caminatas o colas para conseguir un poco de agua.
- Aunque vivimos en un lugar privilegiado en lo que al agua se refiere, no debemos desperdiciar este recurso único y necesario para la vida. Desde la Facultad, a lo largo de este año se revisarán todos los grifos y cisternas de los servicios que dispone el edificio para detectar y corregir posibles desperdicios que pueda haber. **¡Es responsabilidad de todos optimizar el uso que hacemos del agua!**



Recuerda: consume agua de grifo

Aprovechamos que acaba de pasar el Día Mundial del Agua para recordaros el estudio realizado el año anterior por un grupo de investigación de la UPV/EHU. Dicho estudio ya fue citado en el GKZ Berdea del [pasado julio](#). Según se cita: *“El consumo de agua embotellada, un hábito cada vez más extendido en el Planeta, conlleva impactos pocas veces advertidos. La dilapidación de recursos en la producción, en el transporte y, sobre todo, en el destino de los recipientes plásticos en los que se comercializa, que en una elevada proporción termina en los vertederos y en el mar, son algunos de ellos. Además, el agua envasada no tiene por qué ser más sana que la del grifo, a pesar de que su coste llega a ser mil veces superior.”*



Consume agua del grifo

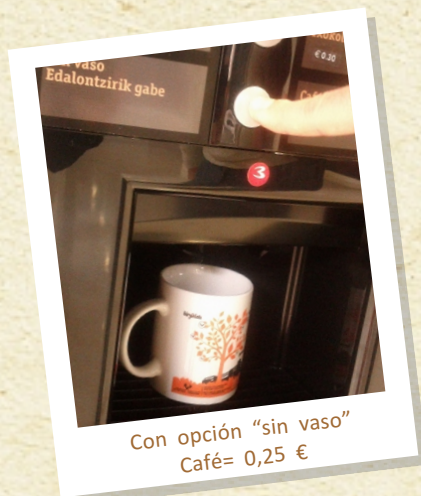


Evitemos
el impacto ambiental

Dado que la calidad del agua es excelente en la CAPV, no hay motivo para el consumo de agua embotellada. Es preferible consumir agua de grifo evitando así el impacto ambiental que se deriva del consumo de agua embotellada.

Maquinas de café opción “sin vaso”

Selecta S.L., empresa encargada de las máquinas de café de la Facultad, nos proporciona los datos anuales de consumo de vasos del 2016:



| | 2014 | 2015 | 2016 |
|------------|--------|--------|--------|
| Total | 53.246 | 46.944 | 49.173 |
| Sin vaso | 3.375 | 3.202 | 9.293 |
| % sin vaso | 6,34 | 6,82 | 18,90 |

Según la información proporcionada por Selecta el número de consumo con la opción sin vaso ha sido casi del 19% a lo largo del 2016. Es un gran aumento respecto a los dos años anteriores. Noticia positiva ya que se evita el uso de plástico y no se generan residuos. Os animamos a que uséis vuestra taza y os desprendáis del plástico.

Además, recuerda que las maquinas de café ubicadas dentro de la Facultad tienen la opción de consumir el café sin vaso por 5 céntimos de euro menos, con lo cual un café de 0,30 te costar 0,25.

Al fin y al cabo... ¡en tu taza sabe mejor!

Ahora también recogida selectiva de bolígrafos

A partir de ahora se habilitan contenedores para la recogida de bolígrafos y demás desechos de instrumentos de escritura para su correcta gestión y reciclado. Se han instalado dos contenedores: uno en el Hall de entrada de la Facultad y otro en Secretaría. En los mismos podrás depositar todo tipo de artículos de escritura (salvo lápices y tizas) usados.

Cuanto más residuos se puedan tratar y reciclar menor será el impacto que generemos en el medio ambiente. Así que ya sabes, a partir de ahora no tires tus bolígrafos al contenedor común.

Recuerda que en la Facultad también disponemos de contenedores específicos para la recogida de: envases de plástico, papel, vidrio, cartuchos/tonner, pilas, CD's... La recogida selectiva posibilita el reciclado de cada componente. Pero para ello tu colaboración es fundamental.



Fuente de datos:

- ✂ <http://www.un.org/es/events/waterday/>
- ✂ <http://www.cienciasambientales.com/es/noticias-ambientales/>
- ✂ <http://www.ehu.eus/documents/10136/5652098/El+consumo+de+agua+embotellada+en+la+UPV-EHU>

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

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.eus