

BOLETÍN INFORMATIVO



CENTRO DE DOCUMENTACIÓN EUROPEA DE ALMERÍA



MAYO- JUNIO 2018
I + I EN LA UNIÓN EUROPEA

ÍNDICE INTERACTIVO

NOTICIAS Y ACTUALIDAD

Páginas: 1- 9

CONVOCATORIAS

Páginas: 10-13

ESTADÍSTICAS

Páginas: 14-16


DOCUMENTACIÓN

Páginas: 17-24

REVISTAS Y MEDIATECA

Páginas: 25- 26

2018 
AÑO EUROPEO
DEL PATRIMONIO
CULTURAL
#EuropeForCulture



"LA PAZ Y LA
UNIDAD DEPENDE
DE TODOS"

PRESUPUESTO DE LA UE: LA POLÍTICA AGRÍCOLA COMÚN MÁS ALLÁ DE 2020



Para el próximo presupuesto de la UE a largo plazo (2021-2027), la Comisión propone modernizar y simplificar la política agrícola común (PAC).

Con un presupuesto de 365 000 millones EUR, estas propuestas garantizan que la PAC siga siendo una política orientada al futuro, apoyando a los agricultores y a las comunidades rurales, guiando el desarrollo sostenible de la agricultura de la UE y reflejando la ambición de la UE en materia de protección medioambiental y de lucha contra el cambio climático.

Las principales características de las propuestas de la Comisión para una PAC modernizada y simplificada son estas:

-Los Estados miembros tendrán más flexibilidad en cuanto a la forma de utilizar sus asignaciones de financiación, con la posibilidad de diseñar programas a medida. Tendrán además la opción de transferir de los pagos directos al desarrollo rural, y viceversa, hasta un 15 % de sus asignaciones de la PAC para garantizar la financiación de sus prioridades y medidas.

-Un trato más justo a través de una mejor orientación de la ayuda: Los pagos directos seguirán siendo una parte fundamental de la política, garantizando la estabilidad y la previsibilidad para los agricultores. Se dará prioridad al apoyo a las pequeñas y medianas explotaciones, que constituyen la mayoría del sector agrícola de la UE, y a la ayuda a los jóvenes agricultores. La Comisión mantiene su compromiso de lograr una distribución más equitativa de los pagos directos entre los Estados miembros a través de la convergencia externa.

NOTICIA COMPLETA:



FICHA INFORMATIVA:



LA UE SIGUE LIDERANDO EL COMERCIO AGROALIMENTARIO MUNDIAL



Con un valor del comercio agroalimentario de 255 000 millones EUR en 2017, la UE confirma un año más su posición como mayor exportador e importador mundial de productos agroalimentarios.

Las exportaciones de productos agroalimentarios de la UE alcanzaron 138 000 millones EUR en 2017, lo que representa un aumento anual del 5,1 %. El valor de las importaciones ascendió a 117 000 millones EUR, lo que supone un superávit comercial de 21 000 millones EUR en el comercio agroalimentario de la UE, según el informe anual de 2017 sobre el comercio agroalimentario, publicado hoy.

El resultado global del sector agrícola de la UE se cifra en 427 000 millones EUR en 2017. La cadena de transformación alimentaria representa el 7,5 % del empleo y el 3,7 % del valor añadido total en la UE. La cuota de exportaciones en la cadena de valor de la producción aumenta constantemente y, como tal, las exportaciones son un motor de empleo y crecimiento para el sector agroalimentario europeo.

Aumentaron las exportaciones de la UE a nuestros actuales cinco socios principales, Estados Unidos, China, Suiza, Rusia y Japón. La Comisión también ha conseguido recientemente avanzar en múltiples negociaciones comerciales bilaterales, abriendo así nuevos mercados para los productos agroalimentarios de la UE. El Acuerdo Económico y Comercial Global (AECG) con Canadá empezó a aplicarse de forma provisional en septiembre de 2017. En diciembre de 2017, la UE y Japón alcanzaron un acuerdo, actualmente en proceso de ratificación, sobre un Acuerdo de Asociación Económica que aporta muchas ventajas al sector agroalimentario europeo. Asimismo, en abril de 2018 se llegó a un principio de acuerdo con México sobre la modernización del actual Acuerdo Comercial.

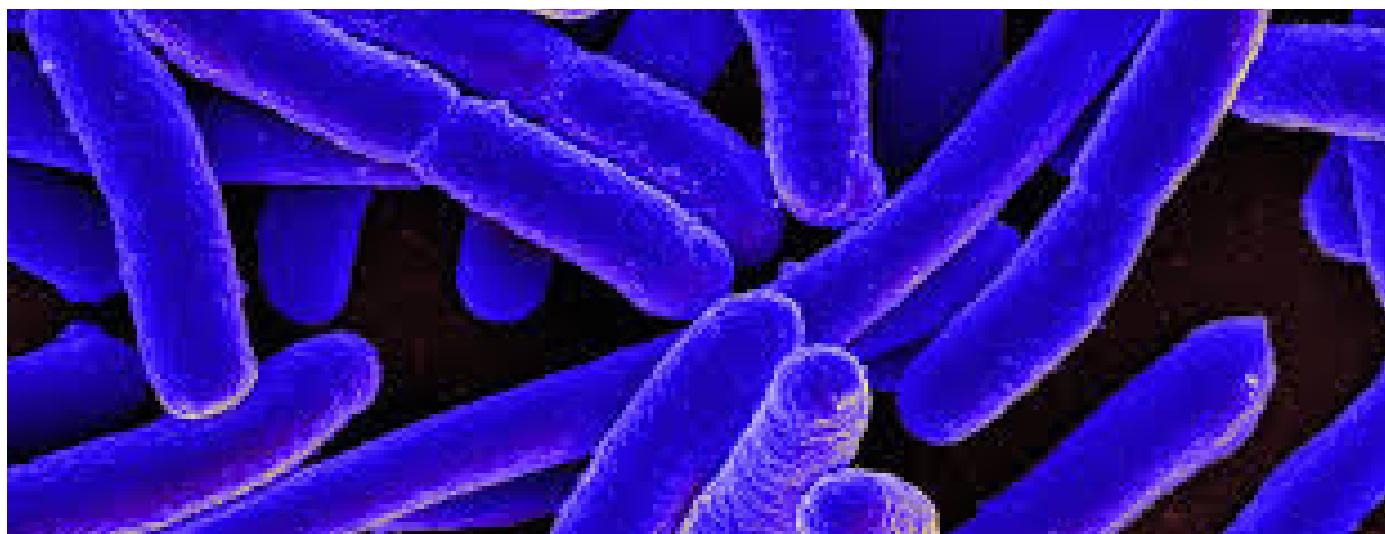
NOTICIA COMPLETA:



INFORME AGROALIMENTARIO 2017:



CÓMO SE ADAPTAN LOS MICROORGANISMOS A SU ENTORNO



Desde hace mucho tiempo se tiene la certeza de que los microorganismos poseen la capacidad de adaptarse a su entorno. Esto se cumple sobre todo en los microorganismos que viven en el suelo, ya que deben degradar, mediante un ataque químico, los granos de mineral para obtener nutrientes metálicos de interés. Sin embargo, como cada mineral presenta diferentes elementos metálicos en su composición, y dado que algunos son más difíciles de meteorizar y lixiviar que otros, vivir en un tipo de suelo u otro constituye un mundo totalmente aparte para un microorganismo.

Para obtener una mejor comprensión de esta supuesta adaptabilidad, los investigadores del proyecto financiado por la Unión Europea Bio-Strategies estudiaron si los microorganismos modifican su estrategia de ataque químico en función del sustrato mineral en el que viven. ¿Puede un microorganismo pasar de secretar ácido a secretar moléculas que se adhieren a los compuestos metálicos de los minerales? ¿Los microorganismos pueden modificar la intensidad de su ataque en función de su éxito inicial? Estas son las principales preguntas que el proyecto intentó resolver.

Descubrimientos relevantes:

Tras una serie de experimentos, los investigadores alcanzaron dos conclusiones importantes. En primer lugar, descubrieron que los microorganismos se concentraban en las zonas de los granos de mineral que se lixivaban más fácilmente. «En los minerales constituidos por láminas que empleamos, por ejemplo la mica, el punto más débil era el borde de las láminas», comenta el Dr. Javier Cuadros, investigador del proyecto.

En segundo lugar, observaron que uno de los microorganismos empleados en los experimentos, un tipo de hongo, modificaba la intensidad de su ataque químico en función del mineral que estaba atacando. En el caso más extremo, la superficie de la vermiculita quedó desprovista por completo de todos los metales excepto del silicio. «Creemos que la razón de este tipo de ataque químico tan intenso es que el hongo estaba buscando potasio, cuya disponibilidad en la vermiculita es muy baja», explica el Dr. Cuadros.

Estos descubrimientos tienen una especial relevancia, ya que muestran cómo las bacterias y los hongos pueden detectar la presencia de nutrientes y responder de manera acorde a dicha información. También ayudan a corroborar cómo otros organismos superiores, por ejemplo las plantas, dependen de microorganismos.

NOTICIA COMPLETA:



UN DISPOSITIVO FLOTANTE SE ACERCA UN PASO MÁS A LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ECOLÓGICA



Un proyecto de tecnología de energía marina dedicado a aprovechar la energía de las mareas ha logrado producir electricidad en pruebas de arrastre

Los esfuerzos por aumentar la producción de energía mediante fuentes renovables continúan avanzando sin descanso dada la necesidad de abastecer la cada vez mayor demanda mundial de energía y mitigar el cambio climático. Según un informe redactado por la Agencia Internacional de la Energía, la proporción de renovables en la generación eléctrica alcanzará el 30 % en 2022, desde un 24 % en 2016. Si bien, en la actualidad, la energía mareo y undimotriz suponen una pequeña aportación a la producción energética total, estas fuentes se están instalando cada vez en mayor cantidad para diversificar el abastecimiento energético mundial de energías renovables.

Una empresa española dedicada al desarrollo de energía mareomotriz, Magallanes Renovables, lleva probando su plataforma «ATIR» desde 2017 en el marco del proyecto financiado con fondos europeos OCEAN_2G. La empresa ha validado la segunda generación de un dispositivo de dos megavatios en un entorno marino controlado en la ría de Vigo (España). Acaban además de firmar un acuerdo con el Centro Europeo de Energías Marinas (EMEC, por sus siglas en inglés) para la siguiente fase de demostración de su prototipo.

Ensayos conectados a la red

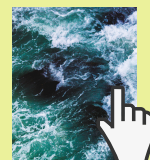
En una nota de prensa de EMEC, Alejandro Marques de Magallanes, director general de Magallanes Renovables, declaró: «Hemos probado nuestro dispositivo aquí en Vigo y nos complace haber generado satisfactoriamente energía eléctrica en nuestras pruebas de arrastre. Continuaremos optimizando el sistema para extraer más energía y garantizar que el dispositivo funcione a plena capacidad».

En la misma nota de prensa se indica que el paso siguiente servirá para remolcar el dispositivo a escala completa hasta las islas Orcadas en Escocia. El rendimiento operativo del sistema se demostrará en el banco de pruebas mareomotriz conectado a la red de EMEC en Fall of Warness.

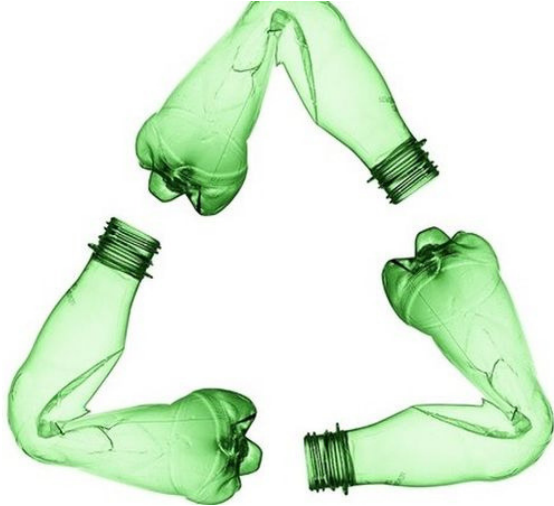
NOTICIA COMPLETA:



CONOCE EL PROYECTO OCEAN 2G :



LAS VENTAJAS DE CLASIFICAR Y RECICLAR LOS PLÁSTICOS: 27 BOTELLAS PARA HACER UNA CAMISETA



"Una estrategia de plásticos exitosa debe apuntar a medidas efectivas de educación y formación, Los objetos hechos de plástico deben ser vistos como una materia prima valiosa que necesita ser recuperada en lugar de eliminada"

De las regulaciones a una cultura de evitar y reciclar plásticos

Si bien el CESE acoge con satisfacción las nuevas normas de la UE para reducir la basura marina, el CESE desea ir más allá: "La devastación de nuestros mares y paisajes con plásticos debe dar paso a una cultura de prevención, recogida y reciclado de plásticos. La cultura europea de la circularidad plástica se basa en un análisis de todo el ciclo de vida del producto ", dijo Antonello Pezzini, ponente de opinión," y esto solo funcionará con la participación de los ciudadanos y la sociedad civil ". El CESE está convencido de que la educación será clave y propone compromisos de sensibilización sobre la clasificación de residuos, incluidos los plásticos, a nivel nacional que debe comenzar en la escuela. Además, las normas actuales sobre residuos deberían adaptarse a los requisitos de la recogida de plásticos.

"En vista de la disminución de las reservas de petróleo, el principal recurso para la producción de plásticos, no podemos permitirnos simplemente verter o incinerar el plástico, por lo tanto, el reciclaje debe ser cada vez más frecuente", enfatiza Pezzini. "Esto, sin embargo, requiere un sistema de incentivos para los consumidores y una fácil identificación por medio de lectores digitales en los puntos de recolección".

Ecodiseño para plásticos:

El Comité cree que una cultura de ecodiseño de polímeros en la economía circular, similar a la desarrollada para el ahorro de energía, promoverá el uso posterior de polímeros secundarios.

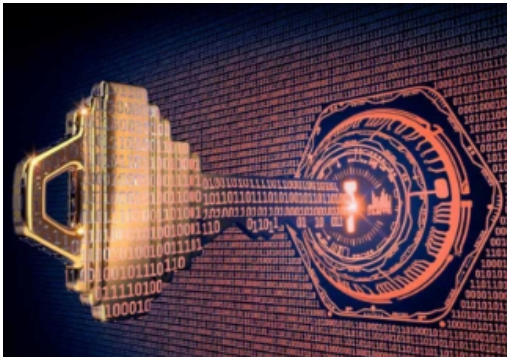
El micro plástico, que se usa a menudo en detergentes, cosméticos, muebles y pinturas, necesita una atención especial, ya que la contaminación de esta fuente es uno de los mayores peligros para el medio ambiente y la salud humana.

Del PET al hilo: El CESE alienta la recogida selectiva y, en particular, el reciclado de PET (tereftalato de polietileno), que puede generar beneficios económicos en la UE, generando nuevas actividades económicas y empleos. El reciclaje de PET implica un proceso químico / mecánico no contaminante e innovador que conserva la pureza de la fibra, reduce el consumo de energía y agua y reduce las emisiones de CO₂ en aproximadamente un 30%, todo ello sin producir escoria o residuos. Los estudios indican que solo se necesitan alrededor de 27 botellas de 1.5 litros, aproximadamente el consumo recomendado de agua de un hogar de cuatro personas por semana, para hacer una sudadera de lana.

ACCESO A LA NOTICIA COMPLETA:



LAS EMPRESAS EUROPEAS (ESPECIALMENTE LAS PYMES) SE ENFRENTAN A UN RIESGO CRECIENTE DE CIBERATAQUES



"Casi el 70% de las empresas europeas no comprende el alcance de su exposición a los riesgos cibernéticos."

El riesgo de ataques cibernéticos está creciendo y la mayoría de las empresas europeas aún no están preparadas o no son conscientes del riesgo. Esto se destacó en un estudio reciente encargado por el Comité Económico y Social Europeo. Las pequeñas y medianas empresas (PYME) son las más expuestas, ya que a menudo no pueden permitirse invertir adecuadamente en ciberseguridad. El riesgo es más común de lo que podría pensarse. Según la Encuesta Global de Seguridad del Estado, cuatro de cada cinco empresas han experimentado al menos un incidente de seguridad cibernética durante el año pasado. Las finanzas, la atención médica, el comercio minorista, los servicios comerciales y la tecnología de la información siguen siendo los sectores más atacados por los ciberdelincuentes. Ni los Estados miembros ni las empresas privadas parecen estar respaldando su ciberseguridad con los recursos adecuados. Existe una brecha visible entre los países de la UE en términos de conocimiento, conciencia y capacidad para hacer frente a la ciberseguridad. Estonia, Francia y el Reino Unido predicen con el ejemplo.

Además, la creciente escasez de especialistas del ITC dificulta aún más la mejora de los niveles de ciberseguridad. Según el estudio, en 2020 habrá más de 750 000 vacantes para los expertos del ITC.

A pesar de que la Unión Europea ha lanzado numerosas iniciativas para mejorar la ciberresistencia y la respuesta, un entorno regulatorio fragmentado sigue siendo uno de los principales obstáculos para mejorar la ciberseguridad a nivel de la UE. Los autores del estudio enumeran otros desafíos, como las discrepancias en las políticas de intercambio de inteligencia sobre amenazas, la ausencia de divulgación coordinada de vulnerabilidad (CVD) a nivel de la UE y la falta de confianza cuando se trata de compartir información entre el sector público y el privado.

El estudio también señala los desafíos asociados con la implementación del Reglamento General de Protección de Datos (GDPR). Las empresas no estaban lo suficientemente informadas y preparadas para que el GDPR entrara en vigor, y carecían de los conocimientos y sistemas para cumplir con sus requisitos. Como resultado, a las empresas les preocupa que el incumplimiento y las sanciones posteriores incorporadas en el GDPR puedan tener un impacto negativo en las empresas.

NOTICIA COMPLETA:



DESCARGA EL ESTUDIO COMPLETO



HERRAMIENTAS QUÍMICAS DE AMPLIA DISPONIBILIDAD PARA ACELERAR EL DESARROLLO DE FÁRMACOS NECESARIOS



Las sondas químicas son herramientas importantes para el descubrimiento científico de fármacos. Los biólogos químicos se sirven con frecuencia de estas moléculas pequeñas para estudiar o manipular sistemas biológicos como células y organismos. No obstante, y a pesar de que la industria farmacéutica ha generado muchas sondas de gran calidad, estas suelen carecer de datos relevantes o que dan lugar a equívoco. Esta ausencia de datos fiables obstaculiza las decisiones de los investigadores sobre qué herramientas químicas emplear en la búsqueda de tratamientos nuevos.

Para abordar esta inaccesibilidad a conocimientos, un grupo de empresas farmacéuticas, universidades, hospitales y organismos científicos unieron sus fuerzas y pusieron a disposición de la comunidad científica una gran cantidad de sondas innovadoras y sus datos correspondientes. Gracias a la financiación aportada por la Unión Europea a través del proyecto ULTRA-DD, los socios pusieron en marcha el sitio web «Open Science Probes». Este sitio ofrece información sobre una colección sin par de sondas y sus datos y compuestos de control correspondientes. También proporciona información sobre cómo utilizar las moléculas y maneras de solicitarlas. Las herramientas químicas y los conocimientos disponibles sobre las dianas relevantes se describen en un artículo publicado en la plataforma eLife.

Las sondas publicadas en el sitio web cumplen con ciertos criterios. Deben presentar una potencia «in vitro» de menos de 100 nM, una selectividad 30 veces superior con respecto a la familia objetivo, una caracterización extensiva de efectos inespecíficos no deseados al margen de la familia objetivo y una actividad celular de efectos específicos de menos de 1 μ M.

Los socios esperan que otras empresas y académicos se unan al proyecto y donen sondas en beneficio de la comunidad científica. El paso siguiente es añadir al sitio web características adicionales, como búsquedas de subestructuras químicas. La intención es proporcionar la información completa de los ensayos y enumerar los reactivos de modo que se facilite la labor de los equipos científicos. El proyecto espera generar más de setenta mil corpus de datos biológicos en los próximos dos años y crear así una fuente de información científica rica y de fácil acceso.

ACCESO A LA NOTICIA COMPLETA: 

SALUD Y ATENCIÓN DIGITAL EN LA UNIÓN EUROPEA

Digital Health and Care



TRANSFORMATION OF HEALTH AND CARE IN THE DIGITAL SINGLE MARKET - Harnessing the potential of data to empower citizens and build a healthier society

European health challenges

- ⊗ Ageing population and chronic diseases putting pressure on health budgets
- ⊗ Unequal quality and access to healthcare services
- ⊗ Shortage of health professionals

Potential of digital applications and data to improve health

- ⊗ Efficient and integrated healthcare systems
- ⊗ Personalised health research, diagnosis and treatment
- ⊗ Prevention and citizen-centred health services

What EU citizens expect...

- 90% agree** To access their own health data (requiring interoperable and quality health data)
- 80% agree** To share their health data (if privacy and security are ensured)
- 80% agree** To provide feedback on quality of treatments

Support European Commission:

- #### 1 Secure access and exchange of health data

Ambition: Citizens securely access their health data and health providers (doctors, pharmacies...) can exchange them across the EU.

Actions:

 - eHealth Digital Service Infrastructure will deliver initial cross-border services (patient summaries and ePrescriptions) and cooperation between participating countries will be strengthened.
 - Proposals to extend scope of eHealth cross-border services to additional cases, e.g. full electronic health records.
 - Recommended exchange format for interoperability of existing electronic health records in Europe.
- #### 2 Health data pooled for research and personalised medicine

Ambition: Shared health resources (data, infrastructure, expertise...) allowing targeted and faster research, diagnosis and treatment.

Actions:

 - Voluntary collaboration mechanisms for health research and clinical practice (starting with "one million genomes by 2022" target).
 - Specifications for secure access and exchange of health data.
 - Pilot actions on rare diseases, infectious diseases and impact data.
- #### 3 Digital tools and data for citizen empowerment and person-centred healthcare

Ambition: Citizens can monitor their health, adapt their lifestyle and interact with their doctors and carers (receiving and providing feedback).

Actions:

 - Facilitate supply of innovative digital-based solutions for health, also by SMEs, with common principles and certification.
 - Support demand uptake of innovative digital-based solutions for health, notably by healthcare authorities and providers, with exchange of practices and technical assistance.
 - Mobilise more efficiently public funding for innovative digital-based solutions for health, including EU funding.

El aumento del uso de la tecnología digital mediante la creación de un mercado único digital (DSM) es una de las principales prioridades de la Comisión Europea. Lanzado en 2015, el DSM tiene como objetivo abrir oportunidades digitales a las personas y las empresas, y llevar el mercado único de la UE a la era digital. La salud es uno de los sectores incluidos en esta agenda, dados los posibles beneficios que los servicios digitales tienen para ofrecer a los ciudadanos y las empresas en este ámbito. Una revisión de mitad de período del DSM realizada en mayo de 2017 puso de manifiesto una gran disposición para facilitar el acceso y el intercambio de datos de salud con fines de investigación o tratamiento, y para alentar a los pacientes a recibir comentarios sobre la calidad de los servicios de salud.

La Comunicación de la Comisión sobre la Transformación de la Salud y la Atención Digitales de abril de 2018 tiene como objetivo mejorar la digitalización de los sectores de la salud y el cuidado, La misma se basa en tres pilares: Acceso seguro a los datos y uso compartido; Conectar y compartir datos de salud para la investigación, un diagnóstico más rápido y una mejor salud y Fortalecimiento del empoderamiento ciudadano y la atención individual a través de servicios digitales

Los servicios digitales pueden mejorar la prevención y el tratamiento de afecciones crónicas, y permiten a los pacientes proporcionar retroalimentación a los proveedores de atención médica. Los sistemas de salud también se beneficiarán de los modelos de atención innovadores que utilizan telesalud y mHealth para abordar la creciente demanda de atención médica.

COMUNICACIÓN DE LA COMISIÓN EUROPEA:



EL ENCÉFALO ES CAPAZ DE REPROGRAMARSE PARA CONTROLAR PRÓTESIS COMO SI FUERAN PARTE DEL ORGANISMO.



Cuanto más tiempo utiliza a diario una prótesis alguien al que le falta una mano, más intensa será la reacción del encéfalo ante dicha prótesis.

A pesar del desarrollo de tecnologías de vanguardia en el ámbito de la ortopedia, las prótesis ortopédicas no ofrecen todavía toda la funcionalidad de las extremidades biológicas. Para abordar este reto, científicos e ingenieros han trabajado en la mejora de tecnologías posibles asistidas por robótica e inteligencia artificial. En este contexto se emplea el concepto de encarnación, esto es, la capacidad del encéfalo para controlar un objeto externo como si fuera una parte del propio organismo. Esta capacidad es fundamental para la integración de componentes artificiales en el cuerpo humano.

Investigadores financiados en parte por el proyecto financiado con fondos europeos EmbodiedTech desvelaron el modo en el que el encéfalo interpreta extremidades protésicas como si fueran manos reales. Su estudio podría servir de guía para el diseño de estrategias de rehabilitación de amputados y contribuir a la puesta en práctica de tecnologías de aumentación.

Sus hallazgos se publicaron recientemente en la revista «Brain». En el estudio participaron treinta y dos personas que habían perdido una mano (de las que la mitad habían nacido con solo una mano y la otra mitad habían sufrido una amputación) y veinticuatro personas con ambas manos que ejercieron de grupo de control. Los participantes observaron imágenes de manos protésicas, entre las que se incluyeron fotos de sus propias prótesis, y extremidades reales. Sus respuestas naturales se evaluaron mediante imágenes por resonancia magnética funcional, una técnica que mide la actividad encefálica a través de los cambios en el flujo sanguíneo.

La doctora Makin, profesora asociada del Instituto de Neurociencia Cognitiva del UCL, añadió: «Si podemos convencer al encéfalo de alguien de que la extremidad artificial es la real, podríamos diseñar prótesis más cómodas y fáciles de utilizar».

NOTICIA COMPLETA:



CONVOCATORIA: SOLAR FOTOVOLTAICA Y TERMOELÉCTRICA DE CONCENTRACIÓN



La ERA-NET SOLAR 2 es una red europea cofinanciada por la Unión Europea en el marco del programa H2020, con la misión de impulsar la madurez tecnológica e industrialización de la energía solar fotovoltaica y termoeléctrica de concentración (CSP).

Presupuesto: 22 millones de euros. La financiación de los proyectos es descentralizada, cada agencia financiará a los solicitantes de su respectivo país/región.

FECHA LÍMITE: 2 de octubre de 2018.

MÁS INFORMACIÓN EN:

[SITIO WEB](#)



ERC ADVANCED GRANT 2018 CALL IS OPEN



Las Subvenciones Avanzadas de ERC respaldan proyectos de investigación innovadores y ambiciosos de excelentes investigadores principales establecidos con un reconocido historial de logros de investigación. Hasta € 2,5 millones están disponibles para proyectos de hasta 5 años de duración.

FECHA LIMITE: 30-08-2018

MÁS INFORMACIÓN EN:

[SITIO WEB](#)



CONVOCATORIA DE PROYECTOS TRANSNACIONALES CON PARTICIPACIÓN DE MINECO POR MEDIO DE LA AEI



Portal español del Programa Marco de Investigación e Innovación de la Unión Europea

El Ministerio de Economía, Industria y Competitividad a través de la Agencia Estatal de Investigación (AEI) participa en esta convocatoria de 2018 de proyectos de investigación transnacionales sobre Captura, Utilización y Almacenamiento de CO₂ (en inglés CO₂ Capture, Utilisation and Storage- CCUS) en el marco de la red europea de investigación ERA-NET ACT, con un presupuesto de 450.000 euros.

La AEI financiará a las a las entidades científico-académicas sin ánimo de lucro que participen en los proyectos aprobados en la convocatoria transnacional de acuerdo con el anexo nacional, mediante la convocatoria nacional de Acciones de Programación Conjunta Internacional 2019 o su equivalente.

FECHA LIMITE: La convocatoria internacional está organizada en dos fases (pre-propuestas y propuestas completas). La presentación de pre-propuestas estará abierta hasta el 12 de Septiembre de 2018 (13:00 CEST).

Las propuestas elegidas a la segunda fase tendrán hasta el 1 de Marzo de 2019 (13:00 CEST) para la presentación completa de sus propuestas.

MÁS INFORMACIÓN EN:

[SITIO WEB](#)



PREMIO EIC HORIZON PARA EL ALERTA TEMPRANA PARA EPIDEMIAS

El premio se otorgará por el desarrollo de un sistema prototipo de alerta temprana escalable, confiable y rentable utilizando datos de observación de la Tierra y otros tipos de datos ubicados geográficamente para pronosticar y monitorear brotes de enfermedades transmitidas por vectores como malaria, zika, dengue o fiebre amarilla.

Entidad Financiera: Comisión Europea- Tipo de ayuda: Premio

Plazo: 26/04/2018 - 01/09/2020

Beneficiarios: Todo tipo de entidades

MÁS INFORMACIÓN EN:

[SITIO WEB](#)



VIDEO EXPLICATIVO:

EIC Prize: Early Warning for Epidemics



PLATAFORMAS AÉREAS DE INVESTIGACIÓN-ICTS INICIA UNA CAMPAÑA DE PROMOCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN AEROPORTADA



El objetivo de esta propuesta es promover, entre los investigadores noveles en el uso de investigación desde aeronaves y el uso de una Plataforma Aérea de Investigación (PAI). El investigador principal del proyecto podrá ser cualquier estudiante o investigador, estudiando o trabajando en alguna universidad, centro de investigación o empresa, que tenga interés en desarrollar sus estudios con datos obtenidos desde la atmósfera terrestre.

MÁS INFORMACIÓN EN:

[SITIO WEB](#)



CONCURSO INNOVATIA 8.3 INICIATIVAS EMPRESARIALES LIDERADAS POR MUJERES



El Instituto de la Mujer y para la Igualdad de Oportunidades y, la Universidad de Santiago de Compostela convocan a la I Edición del concurso nacional Innovatia 8.3

PREMIOS a las mejores iniciativas empresariales creadas con el apoyo de las universidades y lideradas por mujeres.

Los premios serán para una iniciativa empresarial de base tecnológica: 10.000 euros + asesoramiento.

Premio iniciativa empresarial startup: 7.000 euros + asesoramiento.

FECHA LÍMITE: 10 de septiembre de 2018.

MÁS INFORMACIÓN EN:

[SITIO WEB](#)



PROYECTOS TRADICIONALES: ACCIÓN POR EL CLIMA 2018



Programa LIFE: Objetivos: Acción por el Clima financia proyectos de mejores prácticas, de demostración, piloto o de información, sensibilización y diseminación en el marco del subprograma de Acción por el Clima del programa LIFE.

Proyectos Tradicionales: Medio Ambiente 2018 Plazo 12/09/2018

Proyectos Integrados 2018: Programa LIFE Objetivos:

Los Proyectos Integrados tienen por objetivo el desarrollo y la implementación de estrategias o planes ambientales o climáticos a gran escala territorial (regional, multi-regional, nacional o transnacional).

Proyectos Integrados Plazo 05/09/2018

MÁS INFORMACIÓN EN:

[SITIO WEB](#)



PROGRAMA DE MEDIO AMBIENTE Y ACCIÓN POR EL CLIMA (LIFE) (2014-2020)



LIFE tiene como objetivo el contribuir a la transición hacia una economía eficiente en el uso de los recursos ante el clima, y a la protección y mejora de la calidad del medio ambiente, así como a frenar e invertir la pérdida de biodiversidad, incluyendo el apoyo a la red Natura 2000 y abordando la degradación de los ecosistemas; mejorar el desarrollo, la aplicación y la ejecución de la política y la legislación medioambientales y climáticas de la Unión; apoyar una mejor gobernanza medioambiental y climática a todos los niveles.

MÁS INFORMACIÓN EN:

[SITIO WEB](#)



CLEAN SKY 2



Clean Sky es el mayor programa de investigación europeo que desarrolla tecnología innovadora y de vanguardia destinada a reducir el CO₂, las emisiones de gases y los niveles de ruido producidos por los aviones. Financiado por el programa Horizonte 2020 de la UE, Clean Sky contribuye al fortalecimiento de la colaboración aeronáutica europea, el liderazgo mundial y la competitividad.

Convocatoria CFP08: La convocatoria está abierta desde el 12 de abril de 2018. Se invita a los solicitantes a acceder a toda la documentación de llamadas, incluida la lista final de temas y descripciones de temas a través del Portal de participantes H2020.

PARA ACCEDER A MÁS INFORMACIÓN EL PROGRAMA Y SUS CONVOCATORIAS:

[SITIO WEB](#)



FONDO EUROPEO AGRÍCOLA DE DESARROLLO RURAL (FEADER)



El desarrollo rural lo gestionan en España de una manera descentralizada las comunidades autónomas del país por medio de 17 programas de desarrollo rural (PDR), que se financian a través del Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) y contribuciones nacionales. La financiación del desarrollo rural a través del FEADER se inscribe en el marco general de los Fondos Estructurales y de Inversión Europeos (Fondos EIE), que incluyen también los fondos de Desarrollo Regional, Social, de Cohesión y de Pesca.

En Andalucía la Autoridad de gestión es la Dirección General de Fondos Europeos (Directorate General for European Funds) Consejería de Economía y Conocimiento (Junta de Andalucía) autoridad.gestion.pdr.ceice@juntadeandalucia.es

Conoce el PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL DE ANDALUCÍA:



PARA ACCEDER A MÁS INFORMACIÓN LOS FONDOS Y SUS CONVOCATORIAS:

[SITIO WEB](#)



EL PROYECTO RECAP



El proyecto RECAP tiene como objetivo desarrollar un monitoreo remoto mejorado de las obligaciones de la PAC y complementar los procedimientos de inspecciones en campo eliminando varias de las cargas antes mencionadas. Además, RECAP ofrecerá a los agricultores una herramienta que los respalda para cumplir con las regulaciones impuestas por la PAC, proporcionando información personalizada para simplificar la interpretación de regulaciones complejas y alertas tempranas sobre posibles incumplimientos. RECAP permitirá a los consultores agrícolas acceder a los datos disponibles en la plataforma, sujetos a políticas de seguridad y privacidad, y desarrollar sus propios servicios dentro de la plataforma utilizando herramientas de diseño, bibliotecas y comunicación con la base de datos bajo un enfoque abierto.

Los servicios de RECAP:

- Asistir a las agencias de pago para aumentar la eficiencia y reducir el costo de los controles de cumplimiento cruzado.
- Ayudar a los agricultores a cumplir con las regulaciones impuestas por el CAP, a través de una aplicación móvil (optimizada para teléfonos inteligentes) que facilitará la interpretación de regulaciones complejas y proporcionará alertas sobre posibles incumplimientos.
- Permitir a los consultores agrícolas crear nuevos servicios de valor agregado, basándose en los componentes y datos de RECAP.

PARA ACCEDER A MÁS INFORMACIÓN Y AL CALENDARIO DE TALLERES:

[SITIO WEB](#)



ESTADÍSTICAS

MAYO - JUNIO 2018



INVERSIÓN EN I + D COMO
PORCENTAJE DEL PIB



ESTADÍSTICAS DE
INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN A
NIVEL REGIONAL 2017



PRODUCCIÓN Y COMERCIO
INTERNAC DE PRODUCTOS
DE ALTA TECNOLOGÍA



ESTADÍSTICAS Y RATIOS DE EMPLEO 2008-
2015 EN ACTIVIDADES INTENSIVAS DEL
CONOCIMIENTO (KIA)

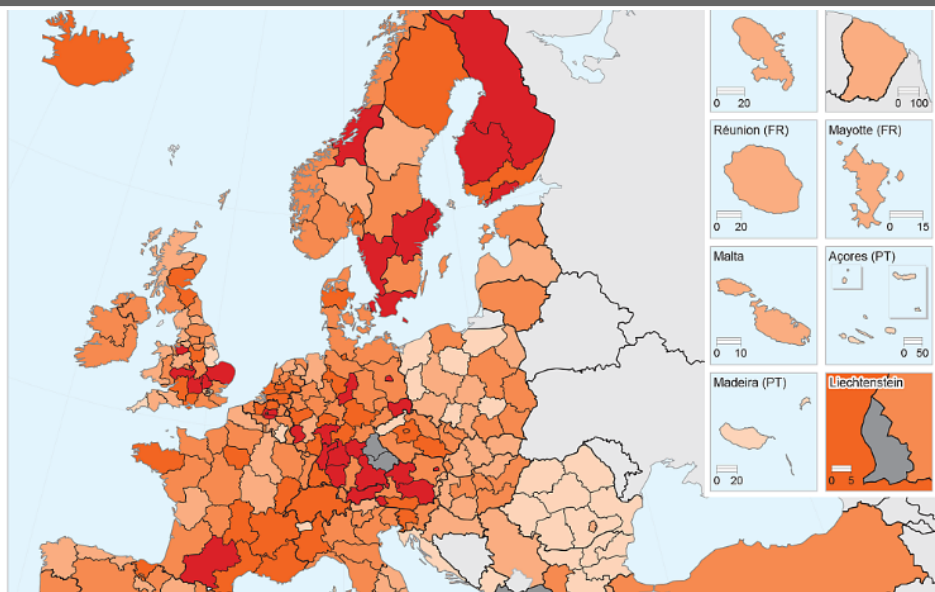


 eurostat

MAPA DE INTENSIDAD DEL GASTO EN I +D:
GASTO INTERNO BRUTO EN RELACIÓN CON
EL PRODUCTO INTERIOR BRUTO (PIB)

ACCESO AL INFORME:

[CLICK AQUÍ](#)



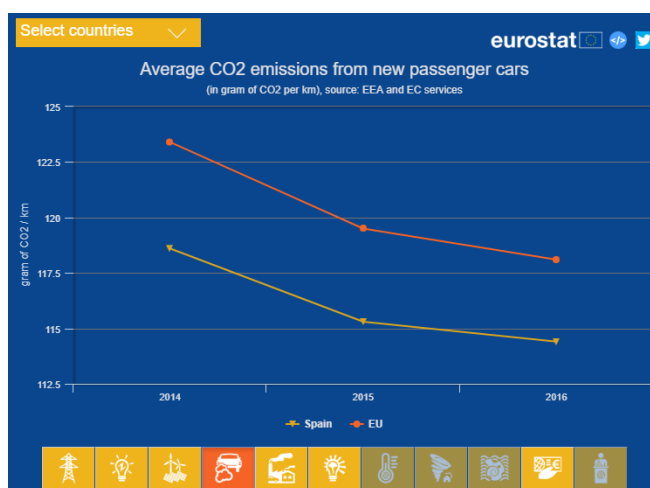
ESTADÍSTICAS

MEDIOAMBIENTE
MAYO - JUNIO 2018

ACCIÓN POR EL CLIMA EN TU PAÍS

El objetivo de desarrollo sostenible (ODS) de las Naciones Unidas 13 "Acción por el clima" busca implementar el compromiso con la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático ¿Cómo está su país al respecto?. Os presentamos una herramienta fácil y sencilla de usar para comparar la evolución de tu país 2014-2016 y la comparación con los 28 estados miembros de la UE.

EMISIONES CO2 ESPAÑA:



ACCESO A LA HERRAMIENTA:



EMISIONES DE CO2 EN LA UE

Eurostat estima que en 2017 las emisiones de dióxido de carbono (CO2) de la combustión de combustibles fósiles aumentaron en un 1,8% en la Unión Europea (UE), en comparación con el año anterior. Las emisiones de CO2 son un importante contribuyente a el calentamiento y representan alrededor del 80% de todas las emisiones de gases de efecto invernadero de la UE. Están influenciados por factores tales como condiciones climáticas, crecimiento económico, tamaño de la población, transporte y actividades industriales.

INFORME COMPLETO:



NUEVOS VEHÍCULOS ELÉCTRICOS EN LA UE-28

En comparación con 2016, las ventas de vehículos eléctricos de batería (BEV) en la UE-28 aumentaron en un 51% en 2017, el mayor aumento desde 2008. Sin embargo, los BEV siguen constituyendo solo una fracción muy pequeña de los registros de vehículos nuevos.



Agencia Europea de Medio Ambiente

INFORME COMPLETO



ESTADÍSTICAS

SALUD
MAYO - JUNIO 2018

TABACO Y SALUD: MÁS DE 273 000 MUERTES POR CÁNCER DE PULMÓN EN LA UE EN 2015



-El consumo de tabaco es uno de los mayores riesgos de salud evitables en la Unión Europea (UE). Muchas formas de cáncer y enfermedades cardiovasculares y respiratorias están relacionadas con el consumo de tabaco.

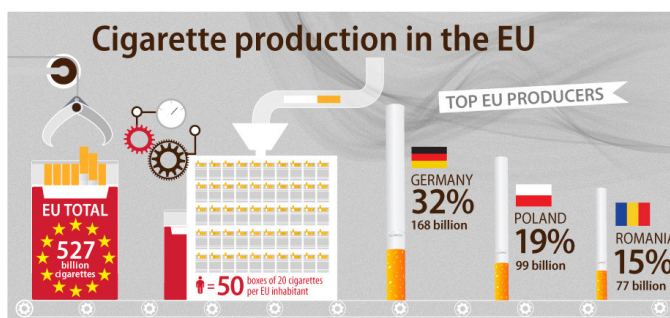
INFORME COMPLETO:



DISMINUCIÓN EN LA PRODUCCIÓN DE CIGARRILLOS DE LA UE

En la Unión Europea, se produjeron más de 527 mil millones de cigarrillos en 2016. Esto fue 36 mil millones de artículos menos que en 2015 y alrededor de un tercio menos (casi 300 mil millones de cigarrillos menos) en comparación con la producción registrada hace diez años.

En 2016, la producción de la UE fue equivalente a más de 1000 cigarrillos, o aproximadamente 50 paquetes de 20 cigarrillos por habitante. El valor de producción fue de alrededor de € 6.2 mil millones. Alemania, Polonia y Rumania lideran el mercado de producción



INFORME COMPLETO:



 eurostat

SUIZA: IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS DE MEDICINA



En 2017, Suiza fue el cuarto socio más importante de la UE para las importaciones (6% del total de las importaciones extracomunitarias) y el tercero más grande para las exportaciones de la UE (8% del total de las exportaciones extracomunitarias).

De 2008 a 2017, la UE registró un superávit comercial (lo que significa que exportaron más de lo que importaron) con Suiza, alcanzando un superávit de 40 mil millones de euros en 2017.

INFORME COMPLETO



INVESTIGACIÓN GENERAL

EUROPEAN INNOVATION SCOREBOARD 2018



RESUMEN: La innovación significa prosperidad. Impulsa la productividad y el crecimiento económico, crea oportunidades para nuevos y mejores empleos, permite la movilidad social y es instrumental para responder a los desafíos sociales globales. En tiempos de profunda transformación tecnológica y social, la competitividad de la economía europea y el bienestar de los ciudadanos europeos dependen, más que nunca, de la capacidad de nuestras empresas para desarrollar y comercializar con éxito soluciones innovadoras. La innovación aumenta la eficiencia, aumenta la productividad de la empresa y brinda enormes beneficios a los consumidores.

Fecha de Publicación: 21-06-2018

Autor: Dirección General de Mercado Interior, Industria, y PYME (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: análisis comparativo, indicador económico, sector económico, política industrial, innovación, investigación y desarrollo

ISBN : 978-92-79-77622-9

CANNABIS LEGISLATION IN EUROPE: AN OVERVIEW



RESUMEN: En un momento de mayor debate sobre las leyes que controlan el uso del cannabis en la Unión Europea, este informe responde algunas de las preguntas más frecuentes sobre la legislación del mismo. Utilizando un formato de preguntas y respuestas, las definiciones básicas y las obligaciones de los países bajo el derecho internacional se establecen en una sección sobre "¿Qué es el cannabis y cuáles son las obligaciones de los países para controlarlo?". Dos secciones siguientes examinan los vínculos y las disparidades entre el contenido de las leyes y sus directrices por un lado y la implementación real de las leyes por el otro.

Fecha de Publicación: 22-06-2018

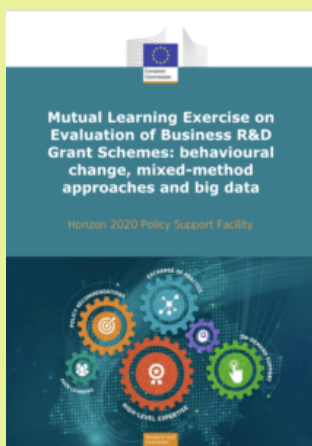
Autor: Observatorio Europeo de las Drogas y las Toxicomanías

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: aplicación de la ley, drogadicción, legislación de la UE, legislación nacional, cáñamo, narcóticos, sustancia psicotrópica, investigación

ISBN / ISSN: 978-92-9497-328-3

MUTUAL LEARNING EXERCISE ON EVALUATION OF BUSINESS R&D GRANT SCHEMES BEHAVIOURAL CHANGE, MIXED-METHOD APPROACHES AND BIG DATA



RESUMEN: Este informe ha sido preparado para un Ejercicio de Aprendizaje Mutuo (MLE) sobre la evaluación de esquemas de subvención de I + D empresarial. Se centra en tres innovaciones incrementales en la evaluación de esquemas de apoyo para I + D e innovación empresarial: el valor añadido de adoptar una perspectiva de cambio de comportamiento y medir y comprender cómo cambia el comportamiento de I + D e innovación de las empresas de la UE.

Fecha de Publicación: 28-06-2018

Autor: Dirección General de Investigación e Innovación (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: econometría, iniciativa empresarial, política de investigación de la UE, financiación, innovación, inversión, organización de la investigación, inversión pública, investigación y desarrollo

ISBN : 978-92-79-80229-4

AGRICULTURA- SECTOR AGROALIMENTARIO

ON THE FRONTLINE OF FOOD SAFETY: TEN YEARS OF THE BETTER TRAINING FOR SAFER FOOD PROGRAMME



RESUMEN: El programa Better Training for Safer Food (BTSF) de la Comisión Europea, un modelo mundial para la promoción eficiente de los estándares de inocuidad de alimentos y piensos, celebra diez años de entrenamiento de inspectores de alimentos y piensos de todo el mundo. La iniciativa, creada por la Dirección General de Salud y Seguridad Alimentaria de la Comisión, trata de implementar regulaciones que protejan la salud de los ciudadanos de la UE.

Fecha de Publicación: 29-05-2018

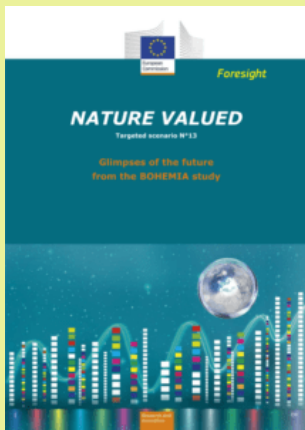
Autor: Agencia Ejecutiva de Consumidores, Salud, Agricultura y Alimentación

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: salud pública, salud animal, bienestar animal, protección del consumidor, educación a distancia, epidemia, programa de la UE, método de evaluación, inspección de alimentos, inocuidad de los alimentos, legislación alimentaria, capacitación en el servicio, control fitosanitario, salud pública, inspección veterinaria.

ISBN : 978-92-9200-669-3

NATURE VALUED, TARGETED SCENARIO N°13 GLIMPSES OF THE FUTURE FROM THE BOHEMIA STUDY



RESUMEN: a sobreexplotación de los entornos naturales, la agricultura intensiva y el cambio climático han desencadenado nuevas disminuciones de la vida silvestre con impactos dramáticos en la diversidad biológica, al tiempo que causan contaminación, erosión y otras formas de daños. En respuesta, hubo un cambio en el paradigma de política económica que promueve negocios sostenibles y patrones de consumo que respetan los límites planetarios, y en general defiende la importancia de la biodiversidad y las soluciones basadas en la naturaleza.

Fecha de Publicación: 14-06-2018

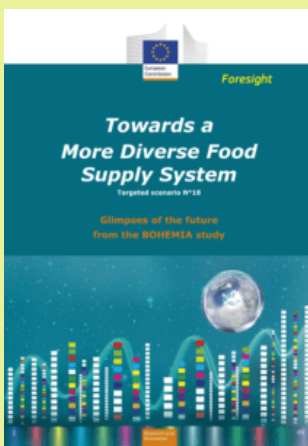
Autor: Dirección General de Investigación e Innovación (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: biodiversidad, cambio climático, impacto ambiental, protección ambiental, erosión, agricultura intensiva, sobreexplotación de recursos, contaminación, desarrollo sostenible

ISBN / ISSN: 978-92-79-81190-6

TOWARDS A MORE DIVERSE FOOD SUPPLY SYSTEM, TARGETED SCENARIO N°18



RESUMEN: Los grandes esfuerzos durante los años 2020 lograron que nuestros sistemas de suministro de alimentos sean más sostenibles, seguros, eficientes, saludables e inclusivos. Aún en vista de la creciente población mundial y las presiones ambientales sobre la tierra y el agua, estos esfuerzos no son suficientes. Un segundo pilar de suministro de alimentos, basado en una gama de nuevos tipos de métodos de producción de alimentos

Fecha de Publicación: 18-06-2018

Autor: Dirección General de Investigación e Innovación (Comisión Europea)

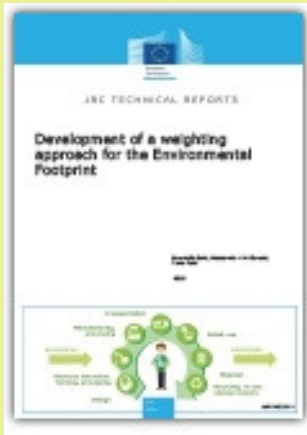
Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: producción agrícola alternativa, impacto ambiental, industria alimentaria, producción de alimentos, escasez de alimentos, organismo genéticamente modificado, oferta y demanda, agricultura sostenible, desarrollo sostenible

ISBN : 978-92-79-73906-4

ENERGÍA Y MEDIOAMBIENTE

DEVELOPMENT OF A WEIGHTING APPROACH FOR THE ENVIRONMENTAL FOOTPRINT



RESUMEN: En el marco de la evaluación del ciclo de vida del producto (LCA), de acuerdo con ISO 14044 (ISO 2006), la normalización y la ponderación son pasos opcionales de la evaluación del impacto del ciclo de vida (LCIA). Esos pasos permiten expresar los resultados del ACV agregando los resultados en un puntaje único, dando diferente peso a los diferentes impactos ambientales.

Fecha de Publicación: 24-04-2018

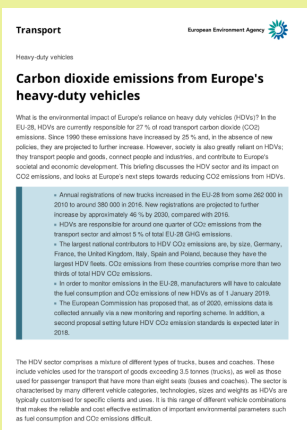
Autor: Centro Común de Investigación (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: degradación del medio ambiente, impacto ambiental, indicador ambiental, política ambiental, investigación ambiental, método de evaluación, vida del producto, informe de investigación.

ISBN : 978-92-79-68042-7 / 1831-9424

CARBON DIOXIDE EMISSIONS FROM EUROPE'S HEAVY-DUTY VEHICLES



RESUMEN: ¿Cuál es el impacto ambiental de la dependencia de Europa de los vehículos pesados (HDV)? En la UE-28, los HDV son actualmente responsables del 27% de las emisiones de dióxido de carbono (CO₂) del transporte por carretera. Desde 1990, estas emisiones han aumentado en un 25% y, a falta de nuevas políticas, se prevé un aumento adicional.

Fecha de Publicación: 16-05-2018

Autor: Agencia Europea de Medio Ambiente

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: transporte, política medioambiental, protección del medio ambiente, dispositivo anticontaminante, certificación comunitaria, investigación energética, tecnología energética, investigación industrial, contaminación de vehículos de motor, vehículo no contaminante, reducción de emisiones de gases, software, reglamentos técnicos.

ISBN / ISSN: 978-92-9213-941-4

BEST ENVIRONMENTAL MANAGEMENT PRACTICE FOR THE WASTE MANAGEMENT SECTOR LEARNING FROM FRONTRUNNERS



RESUMEN: La forma en que las comunidades generan y gestionan sus desechos juega un papel absolutamente clave en su capacidad para utilizar los recursos de manera eficiente. Si bien hacer que la economía europea sea más eficiente en términos de recursos y circular requiere un gran espectro de acciones, una gran oportunidad para ahorrar recursos radica en mejorar la gestión de residuos a nivel local en Europa.

Fecha de Publicación: 28-05-2018

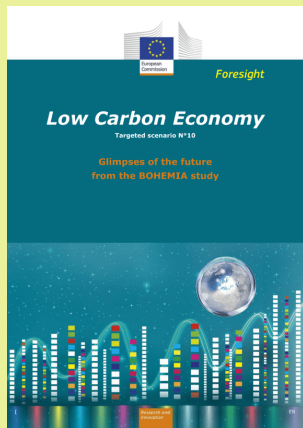
Autor: Centro Común de Investigación (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: materiales de construcción, desechos domésticos, impacto ambiental, vida del producto, producto reciclado, informe de investigación, almacenamiento subterráneo de desechos, incineración de desechos, gestión de desechos, reciclaje de desechos

ISBN : 978-92-79-80361-1

ENERGÍA Y MEDIOAMBIENTE



LOW CARBON ECONOMY, TARGETED SCENARIO N°10 GLIMPSES OF THE FUTURE FROM THE BOHEMIA

RESUMEN: a UE ha reducido drásticamente la emisión de gases de efecto invernadero en la atmósfera, ha invertido mucho en sumideros de carbono y se ha vuelto neutral en emisiones de carbono, incluso para las industrias intensivas en energía como la siderurgia. Los sectores de la energía y el transporte han cambiado radicalmente a través de la electricidad baja en carbono, la movilidad sostenible de las ciudades y las oportunidades de almacenamiento de CO2.

Fecha de Publicación: 14-06-2018

Autor: Dirección General de Investigación e Innovación (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: captura y almacenamiento de carbono, investigación energética, gases de efecto invernadero, reducción de emisiones de gases, energía renovable, desarrollo sostenible, movilidad sostenible

ISBN : 978-92-79-81088-6

ACCIÓN POR EL CLIMA



RESUMEN: a UE está trabajando duro para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, animar a otros grandes emisores a que tomen medidas más enérgicas y hacer frente a las consecuencias inevitables del cambio climático. La acción de la UE sobre el cambio climático pretende abordar cambios en el clima de la Tierra, en particular, el aumento de la temperatura global debido a un aumento de las emisiones de gases de efecto invernadero causadas por la actividad humana.

Fecha de Publicación: 18-06-2018

Autor: Dirección General de Comunicación (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: adaptación al cambio climático, política de cambio climático, inversión de la UE, Estado miembro de la UE, Unión Europea, campaña de sensibilización pública, reducción de las emisiones de gases

ISBN / ISSN: 978-92-79-82775-4

A EUROPEAN STRATEGY FOR PLASTICS IN THE CIRCULAR ECONOMY LOCAL AND REGIONAL DIMENSION: STUDY



RESUMEN: Este informe fue preparado para apoyar la preparación de un Dictamen del Comité de las Regiones sobre la Estrategia Europea para Plásticos en una Economía Circular preparado por la Comisión y adoptado en enero de 2018. Este informe, tal como lo requieren las Especificaciones de Licitación, proporciona una evaluación del Estrategia plástica y todos los documentos conectados desde el punto de vista de las autoridades locales y regionales.

Fecha de Publicación: 15-06-2018

Autor: Comité Europeo de las Regiones

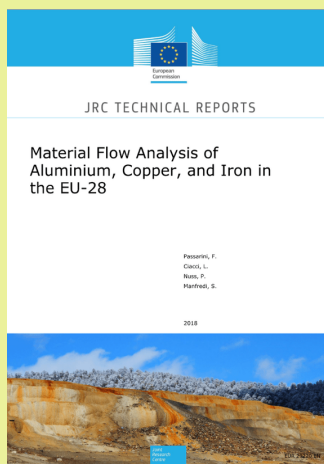
Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: impacto ambiental, derecho ambiental, protección del medio ambiente, política regional de la UE, autoridades locales, embalaje, plásticos, medidas de control de la contaminación, autoridad regional, desarrollo sostenible, gestión de residuos, reciclaje de residuos

ISBN : 978-92-895-0964-0

ENERGÍA Y MEDIOAMBIENTE

MATERIAL FLOW ANALYSIS OF ALUMINIUM, COPPER, AND IRON IN THE EU-28



RESUMEN: El Análisis del Sistema de Materias Primas de la CE (MSA) se llevó a cabo en 2015 para 28 materiales. El estudio MSA investiga los flujos de materiales a través de la economía de la UE en términos de entrada en la UE, flujos a través de la economía, acumulación de existencias y gestión al final de la vida útil, por ejemplo, mediante eliminación o recuperación en la UE-28.

Fecha de Publicación: 20-06-2018

Autor: Centro Común de Investigación (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#) 

Palabras clave: aluminio, cobre, base de datos, sistema de información, hierro, materia prima, informe de investigación, desarrollo sostenible

ISBN : 978-92-79-85744-7

LA INVESTIGACIÓN EN FUSIÓN : UNA OPCIÓN ENERGÉTICA PARA EL FUTURO DE EUROPA



RESUMEN: Durante la toma de decisión sobre el programa específico de fusión, el Consejo de Ministros podría ser la siguiente: «En la segunda mitad de este siglo, la energía de la fusión podría contribuir a la gran escala de la producción de la electricidad primaria, libre de emisiones. Los avances en la investigación en energía de fusión justifican un esfuerzo continuo hacia el objetivo a largo plazo de construcción de una energía de fusión »

Fecha de Publicación: 28-06-2018

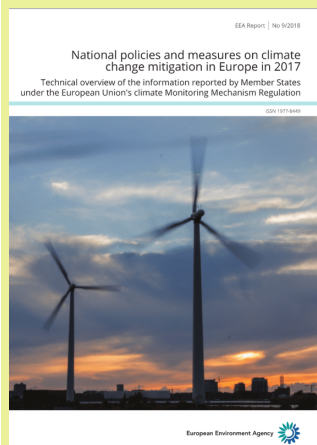
Autor: Dirección General de Investigación e Innovación (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#) 

Palabras clave: producción energética, política de investigación de la UE, energía nuclear, fusión nuclear, investigación nuclear.

ISBN : 92-894-7710-5

NATIONAL POLICIES AND MEASURES ON CLIMATE CHANGE MITIGATION IN EUROPE IN 2017



RESUMEN: A pesar de importantes avances políticos a nivel internacional y de la UE, los Estados miembros adoptaron pocas políticas y medidas nuevas entre 2015 y 2017 para abordar los objetivos climáticos para 2030. La edición de 2018 del informe de la Agencia Europea del Medio Ambiente (EEA) Las políticas y medidas nacionales sobre mitigación climática en Europa presentan una visión general de la información sobre 1 513 políticas y medidas nacionales (PaM) sobre mitigación del cambio climático notificadas en 2017 por los Estados miembros en virtud del Reglamento del Mecanismo de Vigilancia del Clima (RMM) de la Unión Europea (UE).

Fecha de Publicación: 29-06-2018

Autor: Agencia Europea de Medio Ambiente

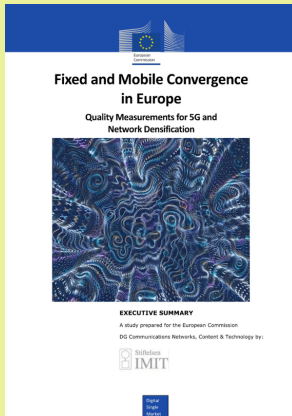
Link: [CLICK AQUÍ](#) 

Palabras clave: adaptación al cambio climático, cambio climático, política de cambio climático, impacto ambiental, ley ambiental, monitoreo ambiental, estándar ambiental, gases de efecto invernadero

ISBN : 978-92-79-58379-7

TICS

FIXED AND MOBILE CONVERGENCE IN EUROPE QUALITY MEASUREMENTS FOR 5G AND NETWORK DENSIFICATION: EXECUTIVE SUMMARY



RESUMEN: Este estudio fue encargado por DG Connect, Unidad F4, Economía Digital y Habilidades, y Unidad B4, Unidad de Política de Espectro Radioeléctrico, y se llevó a cabo durante 2017, analizando material de encuestas con autoridades reguladoras nacionales (NRA), normas técnicas y literatura relevante.

Fecha de Publicación: 25-06-2018

Autor: Dirección General de Redes de Comunicación, Contenido y Tecnología (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#) 

Palabras clave: red informática, tecnología digital, Europa, bienes y servicios, teléfono móvil, regulación de las telecomunicaciones, informe, mercado único, telecomunicaciones, teléfono, red de transmisión

ISBN : 978-92-79-72263-9

RGPD: NUEVAS OPORTUNIDADES, NUEVAS OBLIGACIONES



RESUMEN: Al simplificar el marco normativo para las empresas, el RGPD representa una nueva oportunidad para que su negocio mejore la gestión de los datos personales y, posteriormente, aumente la confianza de los consumidores en su empresa. El presente folleto pone de relieve las obligaciones de su empresa en virtud del RGPD.

Fecha de Publicación: 25-05-2018

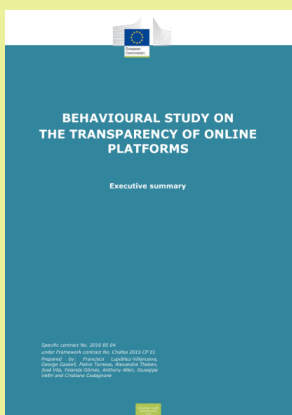
Autor: Dirección General de Justicia y Consumidores (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#) 

Palabras clave: actividad empresarial, tratamiento de datos, protección de datos, datos personales, protección de la privacidad, regulación (UE), derechos del individuo

ISBN : 978-92-79-79431-5

BEHAVIOURAL STUDY ON THE TRANSPARENCY OF ONLINE PLATFORMS



RESUMEN: El propósito general de este estudio de comportamiento sobre la transparencia de las plataformas online es comprender el impacto de una mejor transparencia en la confianza y el comportamiento del consumidor al buscar y seleccionar bienes y servicios en plataformas online en tres áreas específicas.

Fecha de Publicación: 14-05-2018

Autor: Agencia Ejecutiva de Consumidores, Salud, Agricultura y Alimentación

Link: [CLICK AQUÍ](#) 

Palabras clave: transparencia, comportamiento del consumidor, alfabetización digital, tecnología digital, comercio electrónico, bienes y servicios, confianza, usuario de tecnología de la información, Internet, mercado único

ISBN : 978-92-9200-879-6

SALUD

CANCER BURDEN INDICATORS IN EUROPE: INSIGHTS FROM NATIONAL AND REGIONAL INFORMATION



RESUMEN: En 2018, se estiman 3 millones de nuevos casos de cáncer (todos los tipos, excluyendo el cáncer de piel no melanoma) y más de 1,4 millones de muertes relacionadas con el cáncer en EU-28. Los registros de cáncer basados en la población representan la fuente de datos invaluable para proporcionar información imparcial sobre la carga de cáncer en una población definida durante un cierto período de calendario.

Fecha de Publicación: 04-06-2018

Autor: Centro Común de Investigación (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: cáncer, recopilación de datos, procesamiento de datos, prevención de enfermedades, difusión de información de la UE, asistencia sanitaria, política sanitaria, organización de la asistencia sanitaria, salud pública, norma de calidad

ISBN : 978-92-79-87677-6

PODEMOS SUPERAR LA DESNUTRICIÓN: ESTUDIO DE CASO : HONDURAS



RESUMEN: Honduras figura de forma prominente en Centroamérica en lo que se refiere a las estadísticas económicas. Pese al crecimiento en los últimos años, a las buenas perspectivas económicas actuales, y a los avances en la reducción de la desnutrición crónica a nivel nacional entre 2006 y 2012, todavía uno de cada cinco niños menores de cinco años en Honduras tiene retraso en el crecimiento.

Fecha de Publicación: 04-06-2018

Autor: Dirección General de Cooperación Internacional y Desarrollo (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: programa de ayuda, estudio de caso, política de cooperación, política de desarrollo, ayuda alimentaria, Honduras, ayuda humanitaria, desnutrición

ISBN : 978-92-79-85877-2

SALUD PÚBLICA



RESUMEN: La salud de los ciudadanos es una de las grandes prioridades de la Unión Europea. La política sanitaria de la UE complementa las políticas de los Estados miembros para garantizar que todas las personas que viven en la UE estén protegidas de las amenazas transfronterizas graves para la salud y tengan acceso a una asistencia sanitaria de calidad. Esta ficha informativa forma parte de la publicación «La Unión Europea: ¿Qué es y qué hace?»

Fecha de Publicación: 25-05-2018

Autor: Dirección General de Comunicación (Comisión Europea)

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: Estado miembro de la UE, Unión Europea, asistencia sanitaria, sistema de asistencia sanitaria, política de salud, salud pública, derecho a la salud

ISBN : 978-92-79-83180-5

SALUD

EUROPEAN GONOCOCCAL ANTIMICROBIAL SURVEILLANCE PROGRAMME



RESUMEN: Las evaluaciones externas de calidad (EQA) son una parte esencial de cualquier sistema de vigilancia basado en laboratorio, que permite supervisar el rendimiento y la comparabilidad de los resultados de los laboratorios participantes, identificar posibles problemas y desplegar recursos y capacitar cuando sea necesario. Desde 2010, los laboratorios que participan en la red europea de vigilancia de infecciones de transmisión sexual (ITS) del ECDC han puesto a disposición un sistema EQA para la prueba de susceptibilidad antimicrobiana en *Neisseria gonorrhoeae*.

Fecha de Publicación: 29-06-2018

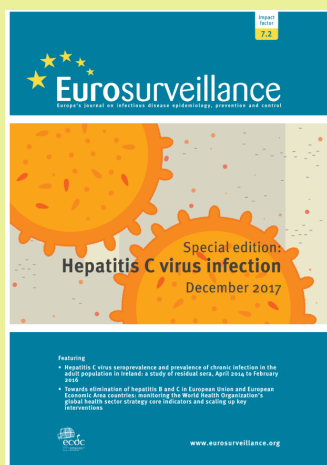
Autor: Centro Europeo para la Prevención y el Control de las Enfermedades

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: control sanitario, enfermedad de transmisión sexual, enfermedad infecciosa, ensayo, informe de investigación, investigación médica, medicina preventiva, salud pública

ISBN : 978-92-9498-098-4

EUROSURVEILLANCE SPECIAL EDITION : HEPATITIS C VIRUS INFECTION



RESUMEN: La infección aguda por el virus de la hepatitis C (VHC) es típicamente asintomático o asociado con síntomas inespecíficos. Los estudios han indicado, sin embargo, que hasta el 80% de los infectados desarrollarán una infección crónica, que puede conducir, durante muchas décadas, a cirrosis, cáncer de hígado y la muerte.

Fecha de Publicación: 07-03-2018

Autor: Centro Europeo para la Prevención y el Control de las Enfermedades

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: enfermedad infecciosa, epidemiología, Irlanda, medicina preventiva, política sanitaria, publicación seriada, salud pública.

ISBN : 1560-7917

PROMOVER LA SALUD MENTAL EN EL PUESTO DE TRABAJO GUÍA PARA LA APLICACIÓN DE UN ENFOQUE INTEGRAL



RESUMEN: La salud mental y el bienestar de los trabajadores europeos son un elemento cada vez más reconocido como cuestión importante para las partes interesadas de los centros de trabajo de Europa.

Fecha de Publicación: 05-03-2018

Autor:

Link: [CLICK AQUÍ](#)

Palabras clave: salud, salud mental, salud ocupacional, psicología ocupacional, condiciones de trabajo

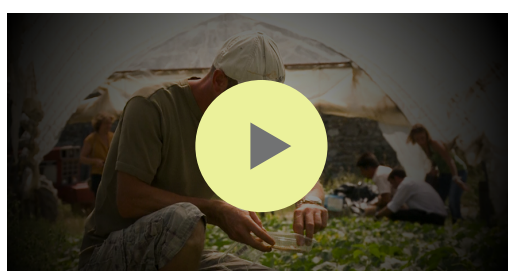
ISBN : 978-92-79-66316-1

MEDIATECA



Una agricultura más justa para la UE tras 2020

El Parlamento está reformando el marco agrícola de la UE: la política agrícola común. Los diputados tienen planes ambiciosos para la reforma, desde hacer que la financiación sea más justa hasta prestar más apoyo a los agricultores jóvenes y nuevos y a las regiones con más dificultades.



Crece la confianza en los productos ecológicos

La agricultura ecológica está en auge: este agricultor francés ha empezado a usar un plaguicida natural para proteger su cosecha: introducir insectos buenos para que combatan a los malos



Economía circular

Estamos acostumbrados a una economía basada en un patrón de "tomar, hacer, consumir y tirar": esta es la economía lineal. Cuando reciclamos, reparamos, compartimos o cuando una empresa compra un servicio en lugar de un producto, hablamos de economía circular.



Finalistas del Premio de la UE para Mujeres Innovadoras 2018

Escuche a estas 12 mujeres inspiradoras que han llegado a la lista de finalistas del Premio de Mujeres Innovadoras de la UE 2018.



Horizon Europe – the next EU research and innovation programme (2021-2027)

REVISTAS DE INTERÉS

Te presentamos los últimos números de las Revistas publicadas por la Unión Europea relacionadas con las temáticas de este boletín.



FOOD 2030



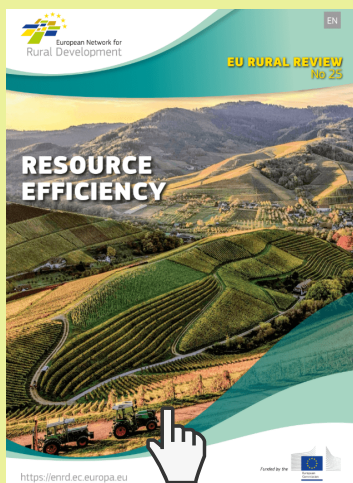
BIG DATA



NANOMEDICINA



RESISTENCIA A LOS ANTIBIOTICOS



RURAL REVIEW N° 25



AGRIINNOVATION



GREEN WEEK E-MAGAZINE



EUROPA JUNTA N° 170



QUEREMOS CONOCER TU OPINIÓN:

**¿TE HA PARECIDO ÚTIL
ESTA INFORMACIÓN?**

 CDE@UAL.ES



BOLETÍN INFORMATIVO