AGRUPACIÓN VASCO-NAVARRA DE ARQUITECTOS URBANISTAS
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTO HIRIGILEEN ELKARTEA

boletín
boletina
02
2021/04/16

COAVN
AVNAU
EHAHE

# berriak
# actualidad

## Ciudades policéntricas: un viejo concepto como futuro urbano pospandémico

El año 2020 trajo consigo un torbellino de desafíos que pusieron bajo control muchos aspectos de la vida cotidiana. Marcados por la pandemia, todos necesitamos, de alguna manera, reinventarnos para resistir este momento único. Con la ciudad, no fue diferente. Covid-19, así como otras enfermedades infecciosas (como la peste negra y la gripe española, entre otras) abrieron la relación entre su proliferación y urbanización. Un análisis fácil de realizar cuando los datos muestran que la propagación del virus ha sido mucho mayor en los grandes centros urbanos.

En este sentido, la crisis de salud ha suscitado discusiones sobre el modelo de urbanización al que están sometidas nuestras ciudades, un modelo de aglomeraciones dispersas que prioriza la movilidad a través de los vehículos de motor. Wilson Ribeiro dos Santos, profesor de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la PUC-Campinas –en un artículo elaborado en alianza con Sidney Piocchi Bernardini y Gabriela Celani– afirma que este modelo de urbanización en el que el comercio y los servicios se concentran en el centro de la ciudad, mientras que en la periferia se ubican áreas estrictamente residenciales y condominios cerrados, es por eso que se terminó acelerando la propagación del virus, ya que personas de todos los puntos de la ciudad necesitan viajar diariamente al mismo lugar, donde trabajan, estudian, van al médico, etc.

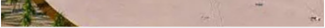
En contraste con este modelo, investigadores y académicos han considerado las posibles alternativas para la ciudad pospandémica y cómo podemos aprovechar esta situación para recrear espacios más justos y humanos.

INFO

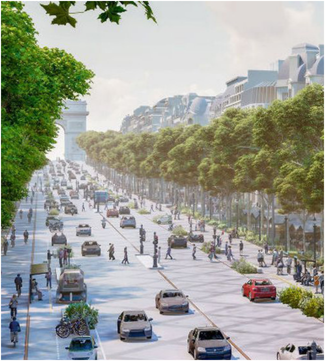
## La batalla judicial que amenaza con convertir en hoteles toda la fachada marítima de Valencia

Los grandes grupos inversores han colocado en su diana la fachada marítima de El Cabanyal, el barrio marinero de Valencia que empieza a desperezarse tras años sepultado por la falta de inversiones. La tramitación del Plan Especial de El Cabanyal ha desvelado el interés de más de 25 agentes por convertir toda la primera línea de playa en un gran espacio hotelero que permita sustituir los actuales edificios residenciales.

El movimiento, sin embargo, se ha topado con el rechazo frontal del Ayuntamiento de Valencia, que ha descartado las alegaciones de todos los grupos hoteleros que apuntaban en esa dirección. La vicealcaldesa y concejala de Urbanismo, Sandra Gómez, sostuvo que el consistorio se ha mantenido firme en su propósito de evitar la turistificación del barrio marinero de Valencia y el documento que se remitirá próximamente a la comisión de Patrimonio mantendrá el uso residencial de los inmuebles ubicados en primera línea de playa.



INFO



## Los Campos Elíseos, ¿el nuevo centro verde de París? Cómo reconciliarse con la avenida que los turistas aman y los parisinos detestan

La mayoría de los habitantes de la ciudad del Sena han dado la espalda a uno de los grandes símbolos de excelencia urbana que exportan al mundo. Ni siquiera los neoyorquinos sienten semejante rechazo hacia Times Square. Ahora un ambicioso proyecto se ha propuesto devolverle “su humanidad, su intimidad y su encanto”

Tras años de debate, el ayuntamiento de la capital francesa ha presentado un ambicioso plan de regeneración urbana que prevé convertir los Campos Elíseos en “un extraordinario jardín”, según expresión de la alcaldesa parisina, Anne Hidalgo. Cuenta con un presupuesto inicial de 250 millones de euros, ampliables a 310 millones y está previsto que se complete en 2030

Entre los detalles más llamativos del proyecto está eliminar al menos cuatro de los ocho carriles de circulación de vehículos y convertir la plaza Charles de Gaulle en un centro de ocio estacional, rodeando el Arco del Triunfo con una pista de hielo en invierno y una playa urbana en verano.

INFO

# albisteak
# noticias

## Aprobada definitivamente la revisión del PEPPUC de Donostia

El Pleno del Ayuntamiento de Donostia / San Sebastián ha aprobado de forma definitiva la revisión del Plan Especial de Protección del Patrimonio Construido (PEPPUC). El nuevo catálogo contará con 1310 elementos catalogados, una vez incluidos 210 nuevos elementos resultantes de la revisión llevada a cabo, en la cual se han tenido en consideración nuevos criterios relacionados con la identificación de los edificios y elementos a proteger, como son el valor paisajístico de las villas y el interés colectivo.

Así, el Plan incluye un total de 210 nuevos elementos, de los cuales casi 150 corresponden a villas situadas en zonas de baja densidad, formando conjuntos, mayormente de las primeras décadas del siglo XX.

Del mismo modo, han sido catalogados del orden de 50 edificios residenciales en manzanas, así como 10 edificios singulares de diferentes tipologías, como edificios conventuales y otra serie de edificios o espacios singulares.

INFO

En verde
Berdean
Canal de Podcasts de Ihobe-ren Podcasts kanala

## Ihobe pone en marcha "En verde-Berdean", un pódcast sobre sostenibilidad y medio ambiente

La Sociedad Pública de Gestión Ambiental adscrita al Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente del Gobierno Vasco, Ihobe, presenta "En verde-Berdean", un pódcast de Ihobe sobre sostenibilidad y medio ambiente para dar voz a personas y organizaciones que trabajan por alcanzar modelos de vida más sostenibles.

Este nuevo formato, presentado por la periodista Bego Beristain, nace con la pretensión de difundir experiencias y proyectos relacionados con el entorno natural y los retos ambientales de la CAPV —como la crisis climática, la pérdida de biodiversidad, la conservación del medio natural, la implantación de la economía circular, el desarrollo sostenible, etcétera— para inspirar a otras personas y entidades, e incluso generar sinergias entre ellas.

INFO

## El Plan General se somete a revisión. Donostia

El Ayuntamiento de Donostia ha iniciado los trámites para revisar el Plan General de Ordenación Urbana (PGOU), una labor fundamental que ocupará varios años y que servirá para actualizar la guía que garantiza un adecuado crecimiento de la ciudad. La revisión afecta a todo el término municipal. Es cierto, según explica la concejala del PNV Nekane Arzallus, que existen una serie de ámbitos que hay que «plantearse o replantearse». Por ejemplo, Auditz Akular, la vega del Urumea con el área de oportunidad surgida con el traslado de los cuarteles, las zonas de Antondegi, Sarrueta, Antzita... Otro de los temas «interesantes» es la conexión de Añorga con el desarrollo del Infierno. Y en el caso de los cuarteles, uno de los retos a abordar será la conexión de esta zona con Intxaurrondo.

INFO

## Vitoria será ciudad laboratorio de la UE para un proyecto piloto sobre el clima

Vitoria-Gasteiz participará como ciudad piloto dentro del proyecto europeo de investigación e innovación MICAT (Multiple Impacts Calculation Tool – Herramienta para el Cálculo de Impactos Múltiples) financiado por el programa Horizonte 2020 de la Comisión Europea con un presupuesto total de casi 2M€.

El jurado quedó muy impresionado por la ambición y el entusiasmo de la candidatura de la ciudad al proyecto MICAT y considera que resultará una gran beneficiaria al participar de una manera tan activa en el co-desarrollo de la herramienta como parte de sus procesos de planificación en eficiencia energética y lucha contra el cambio climático.

"El objetivo de este proyecto consiste en desarrollar un enfoque integral y una herramienta en línea de fácil uso para estimar los múltiples impactos y/o beneficios de las políticas y medidas adoptadas en las áreas de eficiencia energética y cambio climático", explica la concejala de Territorio y Acción por el Clima, Ana Oregi.

INFO

## Finaliza el desarrollo urbanístico de Arrosadía-Lezkairu que ha supuesto una inversión de 194 millones, 32 menos de lo previsto

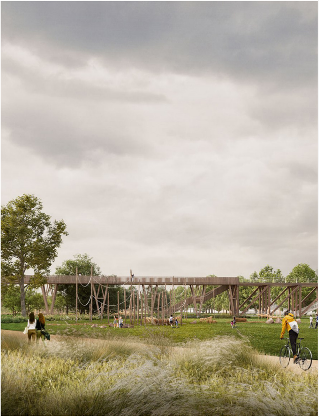
El Ayuntamiento de Pamplona ha finalizado el desarrollo urbanístico del nuevo barrio de Arrosadía-Lezkairu sobre un espacio de 1.766.294 metros cuadrados que comenzó a levantarse en 2006 y que ha tenido una inversión de 194 millones de euros, 32 menos de lo previsto inicialmente cuantificado en 227 millones.

Los mayores gastos se han correspondido con los costos de las obras, 118 millones, y con las indemnizaciones a las actividades económicas que existían en el ámbito, 57 millones de euros, según los datos ofrecidos por el concejal delegado de Urbanismo, Vivienda y Sanidad, Juan José Echeverría, y por la gerente de Urbanismo, Ana García, tras su presentación en el Consejo de Gerencia de Urbanismo.

De esta forma, Pamplona ha transformado totalmente la fisonomía de su parte Sur de la ciudad, donde en unas parcelas con alguna pequeña actividad económica y en solares desocupados se ha materializado un nuevo barrio caracterizado por un uso residencial de densidad media con dos zonas diferenciadas, Arrosadía y Lezkairu.

INFO

# proiektuak
# proyectos



## Burgos y Garrido con “El jardín en movimiento” ganan el concurso del parque fluvial de Barakaldo

La propuesta realizada por el estudio de Burgos y Garrido Arquitectos para el diseño urbano del frente de la ría y el parque de ribera del Nervión a su paso por Barakaldo ha resultado ganadora del concurso lanzado por Bilbao Ría 2000.

El proyecto ganador ha sido presentado bajo el lema “El Jardín en movimiento”, que aporta a juicio del Jurado “una propuesta versátil, de inspiración natural y fresca”, esto se traduce en que el proyecto logra una visión del entorno natural flexible para la implantación de diversos usos a mediano y largo plazo.

Entre los aspectos destacados del proyecto de Burgos y Garrido Arquitectos, destacan la forma suavizada en que se resuelven las diferencias de nivel existentes en el ámbito, así como la claridad, continuidad y diafanidad del espacio público que se genera.

La facilidad con la que la propuesta conectará con la historia y el pasado industrial de la zona, así como la naturalidad con que el curso del parque avanza junto al discurrir cercano de la Ría, han sido aspectos que el jurado ha destacado en la elección de este proyecto como el ganador del concurso de ideas donde cinco eran las propuestas finalistas.

INFO

## Las cuatro nuevas calles del Eixample no tendrán asfalto

Adiós al asfalto y hola a pavimentos más pensados para las personas y la vida vecinal que para los coches. Las cuatro nuevas calles del distrito del Eixample de Barcelona no tendrán asfalto sino pavimentos más sostenibles, agradables y drenantes. Lo explicó este miércoles el Ayuntamiento, que reveló los proyectos ganadores del concurso para rediseñar cuatro nuevas calles (Consell de Cent, Rocafort, Borrell y Girona) y las cuatro plazas que se crearán en los cruces dentro del proyecto Superilla Barcelona.
Los cuatro proyectos ganadores de las nuevas calles, tienen en común la ya citada ausencia de asfalto, el protagonismo de pavimentos drenantes, los árboles existentes y nuevo verde, la creación de espacios de encuentro, de estancia y de juego.
Para las cuatro plazas que surgirán en los cruces de los ejes verdes, los proyectos ganadores plantean dos patrones: concentran el verde en la zona central y destinan el perímetro para la vida vecinal y cotidiana; o al revés, rodean la plaza de verde para reservar el centro a espacio de encuentro y juego.

INFO

## 2040 con el ferrocarril como protagonista. Spoorzone Dordrecht por Mecanoo

El proyecto de Mecanoo bautizado como Spoorzone Dordrecht pretende esbozar una idea de la visión que tendrá esta ciudad en 2040. Se pretende convertir el ferrocarril, centro del Proyecto, en un lugar de destino que no solo conecte vecindarios nuevos y existentes con áreas verdes, sino que sea, también un destino agradable.
De esta forma, la estación central de Dordrecht se convertiría en la más ecológica de todo el país. El objetivo que se persigue es que la gente habite en un barrio libre de coches, en un lugar donde el río quedaría en las puertas de las casas.
El desarrollo de la ciudad resulta de especial interés para muchas partes, entre ellas, los residentes, la provincial, la propia Compañía de Ferrocarriles de los Países Bajos y el Ministerio de Infraestructura y Gestión del Agua.

INFO

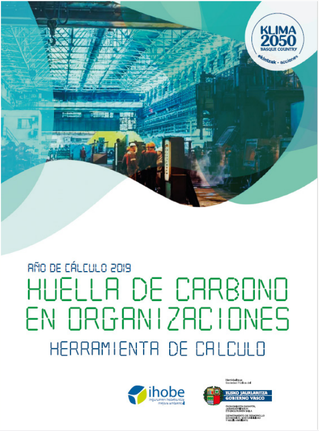
# web eta argitalpenak
# web y publicaciones

FUNDACIÓN CAJANAVARRA
ENCUENTRO
URBANISMO
EN TIEMPOS DE
COVID
HIRIGINTZA
COVID

## El Gobierno de Navarra edita una guía práctica para fomentar un urbanismo más flexible, participativo e inclusivo

El Departamento de Ordenación del Territorio, Vivienda, Paisaje y Proyectos Estratégicos ha presentado las conclusiones de las jornadas de urbanismo en tiempos de COVID-19 celebradas en junio en Tafalla y Artajona y que se plasman en la publicación ‘Urbanismo en tiempos de COVID: Habitar y transformar los espacios públicos’. Este trabajo muestra los pasos a seguir a las localidades navarras a la hora de construir ciudades, pueblos y territorios “más sostenibles y cuidadores”.
La publicación ofrece la oportunidad de recuperar los relatos urbanos presentados en las jornadas de urbanismo por ayuntamientos, entidades públicas, colectivos y profesionales en diferentes ámbitos y territorios como una muestra de que se puede transitar hacia pueblos, ciudades y territorios cuyo diseño urbano se plantee de una manera diferente; espacios públicos más sostenibles y centrados en las personas.

INFO


KLIMA 2050 BASQUE COUNTRY
ekintzak - acciones

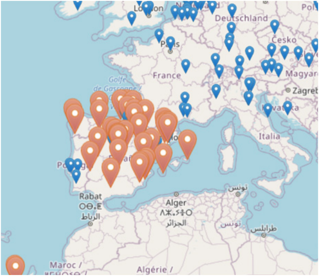
AÑO DE CÁLCULO 2019
HUELLA DE CARBONO EN ORGANIZACIONES
HERRAMIENTA DE CALCULO

ihobe
EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

## Huella de carbono en organizaciones. Herramienta de cálculo (Año de cálculo 2019)

La huella de carbono de organizaciones, también llamada inventario de gases de efecto invernadero (GEI) corporativo, mide las emisiones de GEI derivadas de todas las actividades de una organización.
La metodología más utilizada para el cálculo de la huella de carbono corporativa es la definida por el Greenhouse Gas Protocol (GHG Protocol) en su documento "Estándar Corporativo de Contabilidad y Reporte"1. El GHG Protocol es una asociación de múltiples partes interesadas de empresas, organizaciones no gubernamentales, gobiernos y otras convocadas por el Instituto de Recursos Mundiales (WRI) y el Consejo Empresarial Mundial para el Desarrollo Sostenible (WBCSD). Comenzó su actividad en 1998 con la misión de desarrollar normas y calculadoras internacionalmente aceptadas para contabilizar y reportar gases de efecto invernadero (GEI) y promover su adopción a fin de lograr una economía de bajas emisiones en todo el mundo. Basada en la metodología del GHG Protocol surgió la norma internacional UNE EN ISO 14064-1:2012. Este es el estándar elegido por el Gobierno Vasco para desplegar el cálculo de la huella de carbono en la CAPV por su carácter internacional.

INFO



## El Miteco crea una plataforma para mostrar casos prácticos de éxito en adaptación al cambio climático

El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (Miteco) ha llevado a cabo una iniciativa, desde el portal web AdapteCCa sobre Adaptación al Cambio Climático en España, para mostrar casos prácticos de éxito en adaptación al cambio climático.
La plataforma ofrece un mosaico de casos inspiradores para promover la acción en materia de adaptación en España, a través de descripciones prácticas de proyectos y experiencias muy diversas, contribuyendo así a los objetivos del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (PNACC).

INFO

# proiekzioak, erakusketak
# proyecciones, exposiciones

## London Design Biennale / Bienal de Diseño de Londres

London Design Biennale invites countries, territories and cities together for a global gathering of design kicking off on 1st June 2021.
Participants will respond to the theme, Resonance, which considers the ripple effect of ground-breaking design concepts on the way we live, and the choices we make.

La Bienal de Diseño de Londres invita a países, territorios y ciudades a unirse a un encuentro mundial de diseño que comenzará el 1 de junio de 2021.
Los participantes responderán al tema, Resonancia, que considera el efecto dominó de los conceptos de diseño innovadores en la forma en que vivimos y las decisiones que tomamos.

- Lugar: Somerset House (Londres)
- Fecha: A partir del 1 de junio de 2021

INFO

## Muntadas. La ciudad vacía

Residente en Nueva York desde 1971, Antoni Muntadas (Barcelona, 1942) ha desarrollado a lo largo de más de cuatro décadas una reconocida trayectoria internacional en la que, a partir de su radical interés por la antropología, la sociología y la historia de la cultura, ha abordado numerosos proyectos en los que ha utilizado diversas disciplinas contemporáneas.
En su último trabajo, La ciudad vacía, que se da ahora a conocer, el caso de Bilbao y el desarrollo histórico de su urbanismo son el punto de partida para una investigación más amplia en torno al espacio público y la arquitectura. De este modo, la ría del Nervión y todos los estratos culturales acumulados en el crecimiento de la ciudad han servido a Muntadas para construir un proyecto en el que “diferentes inputs y diálogos formularán preguntas que replantearán ese contexto inicial”. Durante los dos años en los que se ha desarrollado este trabajo la reciente pandemia y el vaciamiento de la ciudad durante el confinamiento en la primavera de 2020 han cobrado un inesperado protagonismo.

- Lugar: Museo de Bellas Artes de Bilbao / Bilboko Arte Ederren Museos
- Fechas: 18/03/2021 – 05/09/2021

INFO

The “Champs-Elysées — history & perspectives” Study

## Metabolismo urbano. Champs Élysées Histoire & Perspectives por Philippe Chiambaretta - PCA-STREAM

Exposición online.
PCA-STREAM está intensificando su investigación sobre el metabolismo urbano con un nuevo estudio realizado a petición del Comité Champs-Élysées: Champs-Élysées, History & Perspectives. A través de su análisis de la historia del territorio y su diagnóstico, el estudio traza una comparativa entre la condición local de la icónica avenida parisina y, más ampliamente, la del planeta.

INFO INFO-1

# elkarkideon postontzia
# buzón de l@s agrupad@s

Animamos a tod@s l@s agrupad@s a que propongáis artículos, publicaciones (propias o ajenas), proyectos, opiniones, temas que se pudieran abordar desde el boletín o cualquier otra propuesta. Os recordamos que podéis hacerlo a través de la dirección avnau@coavn.org

Elkarkide hori, animatzen zaitugu guri helarazteko boletinean argitara litezkeen artikuluak, argitalpenak (norberarenak edo bestelakoenak), proiektuak, iritziak, gaiak edo beste edozein proposamen. Gagorarazten dizugu avnau@coavn.org helbidearen bidez egin ahal duzula

# Iritzia
# Opinión

## Ciudades humanas, resilientes y tractoras del crecimiento inclusivo
**Jon Azua**

La espectacular tormenta de nieve vivida en el conjunto del Estado español, con una especial incidencia negativa en Madrid, ha puesto de manifiesto la vulnerabilidad de nuestros modelos urbanos, la excesiva centralización radial imperante en la planificación de las infraestructuras de transporte, generando flujos, regiones y personas monodependientes, una desigual concentración de servicios e infraestructuras desequilibrantes del modelo de estado autonómico vigente y la ausencia de alternativas de movilidad, suministros, autonomía y adecuada distribución energética.
Las ciudades viven un permanente esfuerzo de redefinición, de planificación más o menos integral, de iniciativas diversas a la búsqueda de soluciones a sus problemas cambiantes.
Un verdadero desafío. En un mundo en movimiento, responder a los eventos "inesperados" ofrece una ventana de oportunidad y diferentes caminos por transitar.

INFO

# ikastaroak, web, jardunaldiak..
# cursos, web, jornadas...

KURTSOA
Klima aldatzen da, hiria egokitzen da
Programa eta izen-ematea
CURSO
El clima cambia, la ciudad se adapta
Programa e inscripción
Gobierno de Navarra
Nafarroako Gobernua
AGENDA 2030
LIFE NADAPTA
KLINa
servicio navarro de empleo - nafar lansare

## El clima cambia, la ciudad se adapta

El Gobierno de Navarra a través del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC, ha elaborado la "Guía de Urbanismo, arquitectura y cambio climático en Navarra" en la que se analizan la evolución del clima, sus impactos en el medio construido y posibles medidas para adaptarnos al cambio climático en Navarra.
El objetivo del curso es la difusión de los principales contenidos de dicha guía.

- Fechas: 20, 22, 27, 29 de abril / 4, 6 de mayo de 2021

INFO

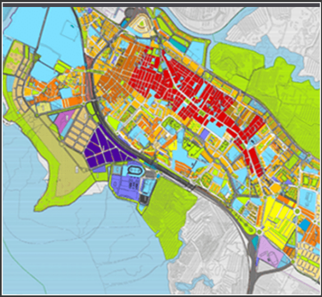
FORMACIÓN
URBANISMO CON PERSPECTIVA
DE GÉNERO EN ASTURIAS

## Programa Formativo del Observatorio de Urbanismo con Perspectiva de Género en Asturias

El programa formativo de formato online cuenta con 8 módulos:

1. Importancia de la revisión historiográfica de la arquitectura de cara a transformar el presente y el futuro. (Daniela Arias Laurino)
2. El espacio somático de los cuerpos múltiples como revelación de un lugar del que emergen arquitecturas, paisajes y ciudades. (María Auxiliadora Gálvez)
3. Algunas claves desde el Urbanismo de Género. (Begoña Pernas)
4. Estimado público: calles y equipamientos a favor de la igualdad. (Marta Román)
5. Gobernanza y participación desde una perspectiva de género. (Blanca Valdivia)
6. Introducción al urbanismo feminista. (Marta Fonseca)
7. Patios co-educativos y caminos escolares seguros. (Adriana Ciocoletto)
8. Urbanismo inclusivo. Urbanismo para las personas. (Colectivo Quiquiricú.)

INFO



## El Plan General de Ordenación Urbanística: la instrumentación técnica de un proyecto de ciudad

Estudio del instrumento de planeamiento urbanístico a escala municipal regulado en la legislación urbanística andaluza vigente –el Plan General de Ordenación Urbanística (PGOU)-, con la finalidad de adquirir un conocimiento básico sobre las principales técnicas instrumentales de esta escala de intervención en la ciudad: clasificación y calificación-ordenación del suelo, estructura general y orgánica del territorio, movilidad sostenible, áreas de reparto y aprovechamiento medio, asignación de sistemas de actuación, programación de actuaciones de transformación urbanística y evaluación económica del modelo de ciudad.

- Formato: online
- Fechas: 22, 23 de abril / 13, 14 de mayo / 3, 4 y 10 de junio de 2021

INFO

# Lehiaketak
# Concursos

EUROPAN 16
16
CIUDADES VIVAS
Metabolismo/inclusividad
40 EMPLAZAMIENTOS EN 9 PAÍSES
Lanzamiento: 5 de abril
Entregas: 17 de septiembre

## Europan 16. Ciudades vivas: Metabolismo & Inclusividad

Con el lema «Ciudades Vivas: Metabolismo & Inclusividad" arranca oficialmente la decimosexta edición del concurso bienal de ideas urbanas y arquitectónicas EUROPAN, que convoca a arquitectos/as europeos/as menores de 40 años a participar en un certamen de ideas en diferentes emplazamientos en todo el continente.

Los emplazamientos de EUROPAN 16 están clasificados en 3×3 subtemas: Revitalizar, Recuperar, Cuidar

**Inscripción**

Cuota de inscripción: 100 € para un primer emplazamiento, 50 € para los siguientes. Un mismo equipo puede inscribirse en varios emplazamientos siempre que correspondan a países diferentes

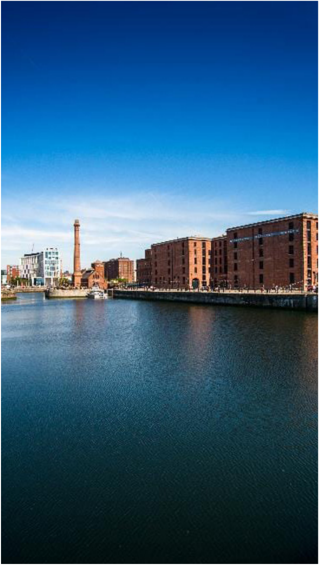
**Calendario**

- Plazo de inscripción: 05.04.2021 / 17.09.2021
- Entrega de las propuestas: 17.09.2021
- Resultados_20.12.2021

**Premios**

- 7 primeros premios de 12.000 €
- segundos premios de 6.000 €
- Menciones especiales que son publicadas y expuestas

INFO



## Liverpool Waterfront Transformation competition launched to redesign historic waterfront space / Concurso "Liverpool Waterfront Transformation" para rediseñar el histórico espacio costero

The Liverpool waterfront transformation is a step closer today, following National Museum Liverpool's (NML) announcement in January 2021 about ambitions to transform the city's historic waterfront landscape, the placemaking competition that will make this a reality, is now being launched.

Spanning the area between the Royal Albert Dock and Mann Island, the transformation project will take in key landmarks including the creation of pedestrian links to the Canning Dock while also bringing life to multiple buildings within the area as part of NML's 10-year masterplan of transformation of the waterfront. Poised to become a cultural anchor for Liverpool and aiming to play a significant role in the post Covid19 regeneration project for the region, it will create a dynamic environment for the benefit of the museums, our communities, visitors, and employees of the many business' in the area and the city.

La transformación del litoral de Liverpool está hoy un paso más cerca de hacerse realidad, tras el anuncio del Museo Nacional de Liverpool del concurso para transformar el paisaje histórico del litoral de la ciudad.

El proyecto de transformación, que abarca el área entre el Royal Albert Dock y la isla de Mann, incluirá hitos clave como la creación de enlaces peatonales al Canning Dock, al tiempo que dará vida a varios edificios dentro del área como parte del plan maestro de transformación de Museo Nacional de Liverpool (10 años). Listo para convertirse en un ancla cultural para Liverpool y con el objetivo de desempeñar un papel importante en el proyecto de regeneración posterior a la Covid19 para la región, creará un entorno dinámico para el beneficio de los museos, nuestras comunidades, visitantes y empleados de muchas empresas en la zona y la ciudad.

INFO

# Arautegia eta plangintza
# Normativa y planeamiento

# Las medidas más importantes de la nueva Ley de Cambio Climático

El Congreso de los Diputados aprobó el jueves 8 de abril la Ley de Cambio Climático y Transición Energética. El Senado deberá ahora darle el visto bueno y, si no incluye modificaciones, la ley quedará definitivamente aprobada previsiblemente en mayo.

El objetivo de la Ley es cumplir con los compromisos internacionales en la lucha contra el cambio climático para alcanzar “antes de 2050″ la denominada “neutralidad climática”.

Para ello, la norma establece una serie de metas intermedias y de medidas concreta: movilidad; sector eléctrico; combustibles fósiles; eficiencia energética y rehabilitación de edificios; adaptación y biodiversidad; Riesgos financieros, empresas y comité de expertos.

Para el año 2030 los objetivos fijados son:

- Reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en, al menos, un 23% respecto a las de 1990.
- Alcanzar una penetración de energías de origen renovable en el consumo de energía final de, al menos, un 42% (frente al cerca del 20% actual).
- Alcanzar un sistema eléctrico con, al menos, un 74% de generación a partir de energías de origen renovable (frente al 40% de este momento).

INFO

**AVNAU / EHAHE. Alda. Mazarredo, 69-1º. Tfno: 944231636**
**Redacción / Erredakzioa: Saioa Rey Paternain - María Urmeneta Fernández**

ISSN-2255-0798

PDF

boletines
boletinak

Viajes
Bidaiak