



I Jornadas “Sevilla Ecometrópolis en transición”

Lugar: Salón de Actos de la E.T.S. Arquitectura

Fecha: 2-3 octubre de 2025

Exposición y Mercadillo de Ideas Sevilla Ecometrópolis en Transición (Hall ETSA)

Organizan:

Área Ecología Urbana Federación Vecinal de Sevilla

Grupo de investigación ADICI-HUM810, Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica

E.T.S. Arquitectura, Universidad de Sevilla

Coordinador Académico: Esteban de Manuel Jerez

Asesores expertos

Domingo Sánchez, Departamento de Urbanismo

Jesús Castillo, Departamento de Biología vegetal y ecología

Marta Soler, Departamento de Economía Aplicada II

Itziar Aguirre, Profesora jubilada de Agroecología

Leandro del Moral, Fundación Nueva Cultura del Agua

Carmen Rodríguez, Departamento de Economía Aplicada II

Virginia Gutiérrez, Departamento de sociología, UPO

Vicente Manzano, Departamento de Psicología Experimental

Rocío Arregui, Departamento de Dibujo, Facultad de Bellas Artes

Rubén Iban Díaz, Departamento de Geografía Humana

Francisco Márquez, Departamento de HTCA, jubilado

Conso González Arriero, Grupo ADICI-HUM810

José M.^a López Medina, Departamento de Arquitectura, ULPGC

Grupo Motor:

Miguel Bascón, FEVES

Esteban de Manuel, Grupo ADICI-HUM810, ETSA Arquitectura

Lola Luque, Red Sevilla por el Clima

Jesús Díaz-Rodríguez, CSIC

Eduardo Gutiérrez, Ecologistas en Acción Sevilla

Pedro Nieto, Reflejos de Doñana en Sevilla

M.^a Ángeles Macías, Ecourbe

Esperanza Portillo, Ecourbe

Sixto Martín, Anillo Verde y Azul de Sevilla

Jorge Movilla, FEVES

Joaquín Jiménez Lobillo, Red Utrera por el Clima

Colaboran

Máster en Ciudad y Arquitectura Sostenible

Rapsodia: Red de aprendizaje y Servicio para la transición ecosocial

Introducción

Sevilla tiene un plan aprobado en 2006, al calor de la burbuja inmobiliaria que estalló en 2008, con unas previsiones de crecimiento infundadas demográficamente. Es un plan de crecimiento impulsado por las necesidades de los inversores y grandes propietarios de suelo, que hoy, se está activando para alimentar la nueva burbuja inmobiliaria que está amenazando nuestro patrimonio natural. Es un plan elaborado antes de la aprobación de la Agenda Urbana española, cuyo objetivo 1, *Ordenar el territorio y hacer un uso racional del suelo, conservarlo y protegerlo*, entra en conflicto con algunos de los desarrollos urbanos previstos en el actual plan general. Es un plan elaborado antes de la Declaración de la Emergencia Climática por el Ayuntamiento de Sevilla en 2019 y carente de un marco de planificación metropolitana.

El confinamiento obligado por la pandemia puso de manifiesto las carencias de nuestra ciudad para afrontar crisis globales. No tenemos un modelo urbano capaz de resistir a la crisis global multidimensional a la que necesariamente nos tenemos que adaptar.

El rápido avance del cambio climático y la falta de adaptación al mismo tiene consecuencias graves en la habitabilidad y en la salud. La falta de un sistema de transportes metropolitano eficiente hace que Sevilla sea una de las áreas metropolitanas más dependientes del coche, que a su vez es la principal causa de contaminación. Esto repercute negativamente en la calidad del aire que respiramos a la vez que es la principal fuente de emisiones de efecto invernadero. A la deficiente red de transporte metropolitano es preciso añadir el insuficiente desarrollo de la red de ciclovías metropolitana. La sinergia entre ambas redes es un elemento fundamental para una movilidad sostenible.

Sevilla sigue concentrando el mayor número de barrios vulnerables de España, es una de las capitales más afectadas por la crisis de la vivienda, agravada por la turistificación y casi la mitad de sus viviendas precisan rehabilitación energética.

Como otras ciudades es muy vulnerable ante la crisis global y necesita prepararse para tener seguridad alimentaria y capacidad de hacer frente a futuros grandes apagones.

La ciudadanía, más de treinta Asociaciones de diversos perfiles, ha tomado la iniciativa constituyendo la Red Ecometrópolis y lanzando un manifiesto para abrir el debate sobre los problemas medioambientales y urbanísticos de la Ciudad de Sevilla.

Todo ello justifica la necesidad de abrir un espacio ciudadano, en la Universidad, en el que nos demos cita, como hiciéramos en el año 1999, para debatir sobre estos retos y repensar la ecometrópolis que queremos. La participación ciudadana en el diseño del modelo de ciudad está recogida en El Derecho a la Ciudad suscrito por todos los países miembros de la ONU. No se puede avanzar hacia una ciudad saludable, habitable, cuidadora, justa, diversa, solidaria y sostenible sin la participación ciudadana.

La Universidad, comprometida con los Objetivos de Desarrollo Sostenible y con poner el conocimiento al servicio de la sociedad, es el lugar idóneo para celebrar unas Jornadas que permitan compartir ideas y proyectos para la ciudad metropolitana que queremos y que puedan servir de base para definir un modelo de ciudad metropolitana ecosostenible, que se plasme en un futuro plan biorregional, metropolitano y municipal.

La actividad se plantea como una oportunidad de intercambio de ideas y conocimientos entre la academia (profesores, estudiantes y personal) y la ciudadanía. Para ello se celebrará una exposición de ideas (trabajos de curso, resultados de investigación), talleres (propuestos por profesores, estudiantes y entidades ciudadanas) y un mercadillo de ideas (mesas expositoras de grupos de investigación, de docentes, de estudiantes y de entidades ciudadanas)

La actividad será reconocida con 1 crédito (25 h) para los estudiantes cursantes de grado.

Estas 25 horas se componen de las 18 horas presenciales del seminario y siete horas de trabajo de taller preparando materiales para la exposición de ideas. usando la plantilla que se descargará de la página web informativa de las jornadas (1 panel A1). Los paneles se expondrán en el Hall de la ETSA de Sevilla desde el día 29 de septiembre hasta el 10 de octubre.

PROGRAMA

Jueves 2 de octubre

MAÑANA

9:00 h Inauguración

BLOQUE I: MODELO DE CIUDAD, Sevilla capital biorregional del sur

Para preparar la ciudad para hacer frente a la crisis global y mejorar la calidad de vida cotidiana Sevilla necesita renaturalizarse, reconectarse con su territorio. Sevilla puede ser la capital verde de la biorregión del suroeste de la península, impulsando la relocalización de su economía, desarrollando la industria limpia basada en recursos de su territorio, creando una nueva alianza campo-ciudad.

Sevilla necesita proteger los suelos agrícolas de la vega del Guadalquivir, de las campiñas, las dehesas, favoreciendo una economía basada en la soberanía alimentaria, con producción ecológica.

9:30 h Ecociudades y biorregiones

Agustín Hernández Aja, Catedrático de Urbanismo, UPM

10.00 h Debate 1: Renaturalización de Sevilla: Anillo verde y azul y parque agrario de Sevilla (60 min)

Moderadora: Irene Baños, periodista ambiental /

Jesús Castillo, catedrático de ecología, Universidad de Sevilla

Curro Oñate, Red Sevilla por el Clima

Domingo Sánchez, Departamento de Urbanismo, Universidad de Sevilla

Esperanza Portillo, Ecourbe

11.00 PAUSA-CAFÉ

11:30 Proyección Documental: La Ciudad de los Árboles

12.00 Debate 2: ¿Cómo puede Sevilla garantizar su seguridad y soberanía alimentaria? (60 min)

Moderadora: Regla Hermosín, periodista Ecoperiodismo

María Pérez-Picón, Universidad de Sevilla / Máster Agricultura Ecológica

Elisa Oteros, Ecologistas en Acción y Estación Biológica de Doñana (CSIC)

Jaime Gastalver y Lilian Weiker, La Plasita

13.00 Mercadillo de ideas Sevilla Ecometrópolis

14:00 PAUSA ALMUERZO



TARDE

BLOQUE II Energía y Movilidad

Una de las claves de la transición ecológica justa es el cambio de modelo energético, basado en energías renovables, y el cambio de modelo de movilidad, basado en la primacía de la movilidad activa y el transporte público no contaminante. Para ello Sevilla precisa contar con una red eficiente de transporte público metropolitano conectada con la red de ciclovías y una mejor comunicación del medio rural.

Ciudades como Vitoria muestran cómo es posible mejorar la calidad de vida cotidiana favoreciendo la movilidad activa y el transporte público, reestructurando el espacio y creando corredores verdes y organizando la ciudad en supermanzanas. Vitoria y Barcelona han mostrado que este modelo permite mejorar el espacio público de convivencia, renaturalizando la ciudad e introduciendo mayor biodiversidad. Por otra parte, Sevilla tiene la capacidad de lograr la autosuficiencia energética promoviendo comunidades energéticas ciudadanas. Es una forma de democratizar la producción de energía, luchar contra la pobreza energética y mejorar la seguridad ante futuros apagones.

16:00 Debate 3: ¿Cómo puede Sevilla conseguir su soberanía energética con energías renovables?

Eva Rodrigo, periodista

Cristina Alonso, responsable del área de Justicia Climática y Energía de Amigos de la Tierra España

Cristina Arcos, asociación HERES, Hacia las Energías Renovables del Sur

Irene Machuca, Som Energía

Ana Moreno, C.E.O de Transición Solar, Comunidad energética de Mairena del Aljarafe

17:00 Debate 4: ¿Qué modelo de movilidad necesita la ciudad metropolitana de Sevilla? (60 min)

Modera: Ana Sánchez-Ameneiro, Diario de Sevilla

Luis Morales, ecólogo, consultor en sostenibilidad

Manuel Calvo, Ecólogo, consultor en sostenibilidad

Silvia Casorrán, Secretaria de la Red de Ciudades por la Bicicleta

Jorge Lebrón, responsable de CCOO

18:00 DESCANSO

18.30 Mercadillo de ideas Sevilla Ecometrópolis

19.30 ¿Cómo comunicar la crisis ecosocial y visualizar un futuro posible en el que desear vivir? Miguel Brieva, escritor y dibujante, autor de Se busca un Futuro Posible en el que desear vivir

VIERNES 3 de octubre

Mañana

BLOQUE III ECONOMÍA Y VIVIENDA

Sevilla tiene un modelo económico muy dependiente del turismo y vulnerable ante las crisis globales que nos amenazan. En pandemia aprendimos la importancia de tener altos niveles de autosuficiencia productiva para el suministro de productos sanitarios de primera necesidad. Esto es extrapolable a todos los sectores productivos. Crear una economía local fuerte, basada en principios de economía ecológica, circular, es fundamental para, junto con la oferta de vivienda asequible, ofrecer un futuro a nuestra juventud y ciudadanía en general en nuestra ciudad.

Por otra parte, el principal problema de sostenibilidad social de nuestra sociedad hoy es el acceso a la vivienda. Tras décadas de considerar la vivienda principalmente como un negocio es hora de centrar las políticas de vivienda en el derecho fundamental que protege nuestra constitución, vinculándolo a poner freno a la especulación. El precio de la vivienda sube porque la propiedad del suelo está muy concentrada y la oferta de vivienda se dirige a la inversión. A esto es preciso añadir la transformación de viviendas en alojamientos turísticos como efecto de la turistificación. Dado que más de dos tercios de los demandantes de vivienda no pueden acceder a una vivienda a precio de mercado y el parque de viviendas públicas es muy insuficiente, urge priorizar la construcción de viviendas públicas, cooperativas y privadas sin ánimo de lucro. Es preciso recuperar progresivamente las viviendas convertidas en alojamientos turísticos y rehabilitar y poner en uso a precio asequible las viviendas vacías. Además, es precisa la rehabilitación energética del parque de viviendas construido antes de 1980 y dotar de ascensores a las promociones de vivienda en altura que carecen de ellos para garantizar la accesibilidad universal.

Por otro lado, la pandemia ha arrojado luz sobre las carencias de nuestras viviendas. Ante futuras situaciones críticas, las viviendas deben ser lugares seguros, energéticamente autosuficientes, conectadas con la naturaleza, dotadas de espacios para el trabajo. Las viviendas colaborativas han demostrado ser más resilientes ante situaciones críticas por su configuración y por su organización comunitaria. Es una vía alternativa, no mercantilizada, de acceso a la vivienda de forma cooperativa cuyo potencial de desarrollo sería deseable facilitar.



9.00 Debate 5: ¿Cómo puede Sevilla ajustar su modelo productivo a su techo ambiental y su suelo social?

Charo Gómez, Profesora del Dpto. de Historia y teoría Económica, US

9:30 ¿Cómo aplicar el modelo de economía rosquilla a Sevilla?

Modera: Juan Luis Pavón

Participantes:

Carmen Rodríguez, Profesora Economía Aplicada II, Universidad de Sevilla

La Ortiga

Lola Pelayo Arcos, PYMES

Carmen Bendala, agroganadera Riscos Altos

10:30 Ellas en la Ciudad, Reyes Gallegos

11.30 H PAUSA CAFÉ

12.00 ¿Cómo poner en marcha una estrategia de Vivienda asequible y ecológica para Sevilla?

Modera: Luz Fernández Valderrama, Profesora de Proyectos Arquitectónicos, ETSA

Introduce: Jaime Jover, Departamento de Geografía Humana, activista en CACTUS

Raquel Rico, Sevilla Abierta

Miguel Bascón, secretario de la Federación Vecinal de Sevilla FEVES

Felipe Castro, experto en vivienda

Conso González-Arriero, Grupo ADICI, proyecto COHOPE

13.00 Mercadillo de ideas Sevilla Ecometrópolis

Participan: Estudiantes, profesores y entidades ciudadanas. Iniciativas de viviendas colaborativas, Empresas Públicas de Vivienda

14:00 PAUSA ALMUERZO

TARDE

BLOQUE IV Ecobarrios y Universidad

Todos los barrios de Sevilla necesitan una renaturalización de sus espacios públicos, de sus fachadas y cubiertas. Necesitan rehabilitar energéticamente sus edificios para mejorar su habitabilidad ante el frío y el calor extremo. Necesitan dotarse de instalaciones para producir su propia energía de forma comunitaria y garantizar la dotación de esta en casos de futuros grandes apagones. Necesitan tener dotarse de huertos urbanos, mejorar la calidad de sus dotaciones educativas y de salud, dotarse de comercios vivos y de talleres productivos y espacios de oficinas y de coworking para tener empleos de proximidad. ¿Cómo puede la Universidad colaborar con los barrios en su proceso de transición ecosocial?

16:00 Ecobarrios (30 min)

Conferenciante: Isabela Velázquez, GEA21 [Autora de Ecobarrios para ciudades mejores](#)

16:30 Debate 7: ¿Cómo puede Sevilla transformar sus barrios en ecobarrios, con viviendas y espacios públicos adaptados al clima y que favorezcan la convivencia y la inclusión social?

Modera: María López de Asiain, Departamento de Teoría, Historia y Composición

Participan:

Carmen Petit, Asociación de vecinos Parque Estoril

Angela Lara García, Prof. Ayudante Doctora, Nueva Cultura del Agua

Eva Morales, Universidad de Málaga, Cotidiana arquitectas

Ricardo Libreros, experto en jardinería y paisajismo

17.30 PAUSA CAFE

18.00 h Mercadillo Sevilla Ecometrópolis

Participan: Estudiantes, profesores y entidades ciudadanas

19.00 Debate 8: ¿Cómo podría la Universidad impulsar esta transición ecosocial de los barrios y qué le dificulta hacerlo?

Modera: M.^a José Molina Ramírez, UPO CEI CamBio @ceicambio

Virginia Martínez-Lozano, Prof. Titular Psicología Básica, Asociación de Aprendizaje y Servicio

Vicente Manzano, Profesor Titular de Psicología US, Universidad y Compromiso Social

Virginia Gutiérrez Barbarrusa, Profesora Titular de Sociología, UP

Esteban de Manuel Jerez, Profesor Titular ETSA, grupo ADICI

20.00 h Clausura. Lectura de conclusiones