

# Sevilla en Transición. La Ecometrópolis que queremos



Salón de  
Actos  
Manuel  
Trillo  
ETSA

0 2 / 1 0  
0 3 / 1 0

Fotografía: Daniel Lepriato

Ilustración: Gerardo Moreno  
Diseño y maquetación: Laura Delgado

Organizan:  
Grupo de Investigación ADICI-HUM810, De-  
partamento de Expresión Gráfica Arquitectó-  
nica  
E.T.S. Arquitectura, Universidad de Sevilla  
Área Ecología Urbana Federación Vecinal de  
Sevilla  
Colaboran: Red Sevilla Ecometrópolis, Rapso-  
día, Máster de Ciudad y Arquitectura Sosteni-  
bles

SEVILLA ECOLOGICA

# I Jornadas “Sevilla en transición”

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

Fecha: 2-3 octubre de 2025

Exposición y Mercadillo de Ideas: Sevilla en Transición. La Ecometrópolis que queremos (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  
Rosalba Mancinas-Chávez, Departamento de Periodismo II  
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.<sup>a</sup> 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, Doñana en Sevilla  
M.<sup>a</sup> 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.

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

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

## MAÑANA

### 9:00 h Inauguración

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 Eciudades 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)

Modera: Clara Pazos, Periodista en Canal Sur

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)

Modera: 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

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?** (60 min)

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, 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.

### MAÑANA

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.

## Viernes 3 de octubre

**9.00 Debate 5: ¿Cómo puede Sevilla ajustar su modelo productivo a su techo ambiental y su suelo social?** (60 min) 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, Presidente de Iniciativa Sevilla Abierta

Participantes:

Carmen Rodríguez, Profesora Economía Aplicada II, Universidad de Sevilla  
La Ortiga, S.C.A.

Lola Pelayo Arcos, Consultora de estrategias responsables y criterios ASG

Carmen Bendala, Agroganadera Riscos Altos

**10:30 Ellas en la Ciudad, Reyes Gallegos**

**11.30 PAUSA CAFÉ**

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

**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, Sindicato de Inquilinos

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**

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?** (60 min)

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

Ricardo Libreros, Experto en jardinería y paisajismo

Isabela Velázquez, GEA 21

**17.30 PAUSA CAFE**

**18.00 Mercadillo Sevilla Ecometrópolis**

Participan: Estudiantes, profesores y entidades ciudadanas

**19.00 Debate 8: ¿Cómo podría la Universidad impulsar esta transición ecosocial de los barrios?** (60 min)

Modera: M.<sup>a</sup> 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

## Mercadillo de Ideas

---

Metodología y acompañamiento a cargo de José M<sup>a</sup> López Medina y Conso González Arriero miembros de la red RAPSOCIA.

### ¿Qué es el mercadillo de Sevilla Ecometrópolis?

El mercadillo es un espacio de encuentro entre entidades ciudadanas, profesores y estudiantes para llegar a acuerdos que permitan, de forma colaborativa, dar forma a ideas que impulsen el proyecto de Sevilla Ecometrópolis.

Los acuerdos que se cierren se podrán desarrollar mediante proyectos de Aprendizaje y Servicio, trabajos de investigación o laboratorios urbanos. Las ideas se desarrollarán en el aula, en el marco de asignaturas, cursos o proyectos de fin de grado, de carrera o de máster y serán transferidos a las entidades ciudadanas en el modo y momento que se acuerde entre ambas partes.

El mercadillo es pues un espacio de ciencia ciudadana en el que se crean las bases para crear conocimiento de forma colectiva, en diálogo entre los saberes académicos y los saberes experienciales.

### ¿Cómo se va a desarrollar?

Antes del encuentro, se invita tanto a entidades ciudadanas como a profesores y estudiantes a responder a este cuestionario, que nos permitirá identificar entidades ciudadanas y espacios académicos (asignaturas, cursos, trabajos fin de grado, de carrera o de máster,...) dispuestos a colaborar en el desarrollo de Sevilla Ecometrópolis.

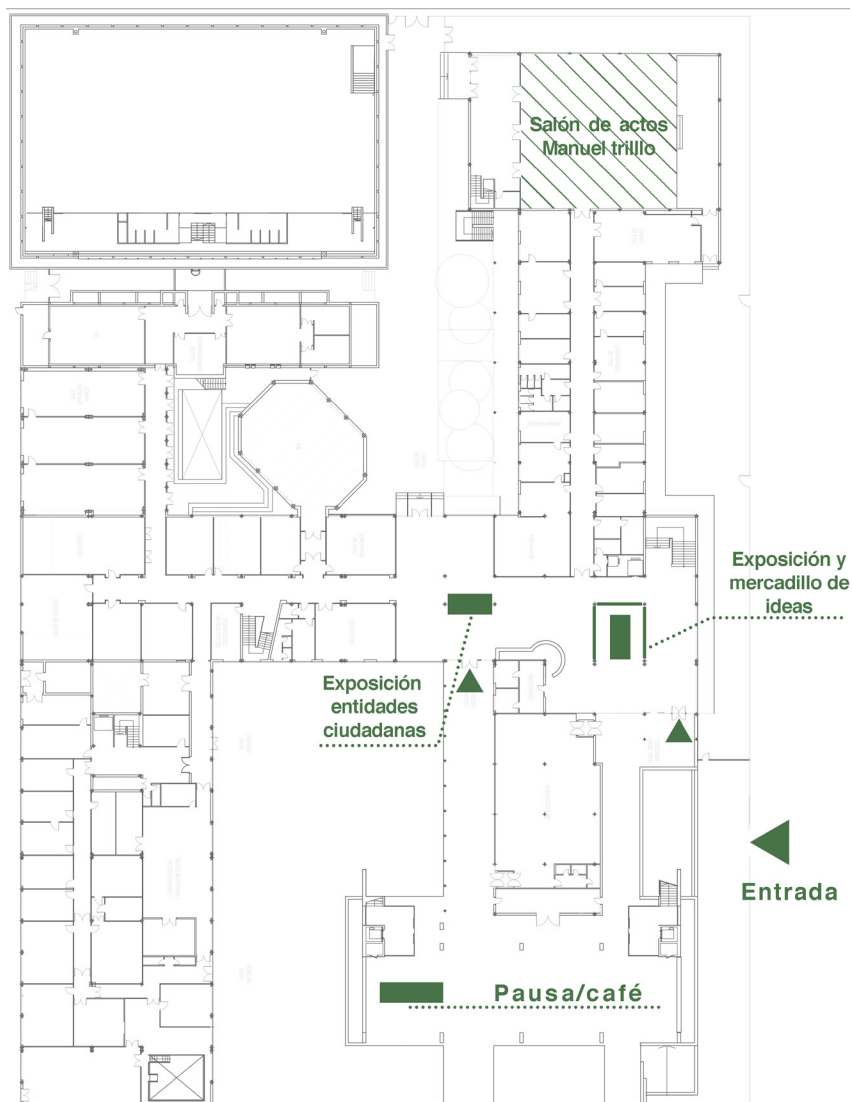
El cuestionario nos permitirá identificar temas y lugares vinculados con la transición ecosocial de Sevilla, en los que hay entidades ciudadanas y académicos trabajando o con interés en trabajar en el futuro inmediato.

Esa información servirá de punto de partida para tratar de llegar a acuerdos en el desarrollo de los mercadillos.

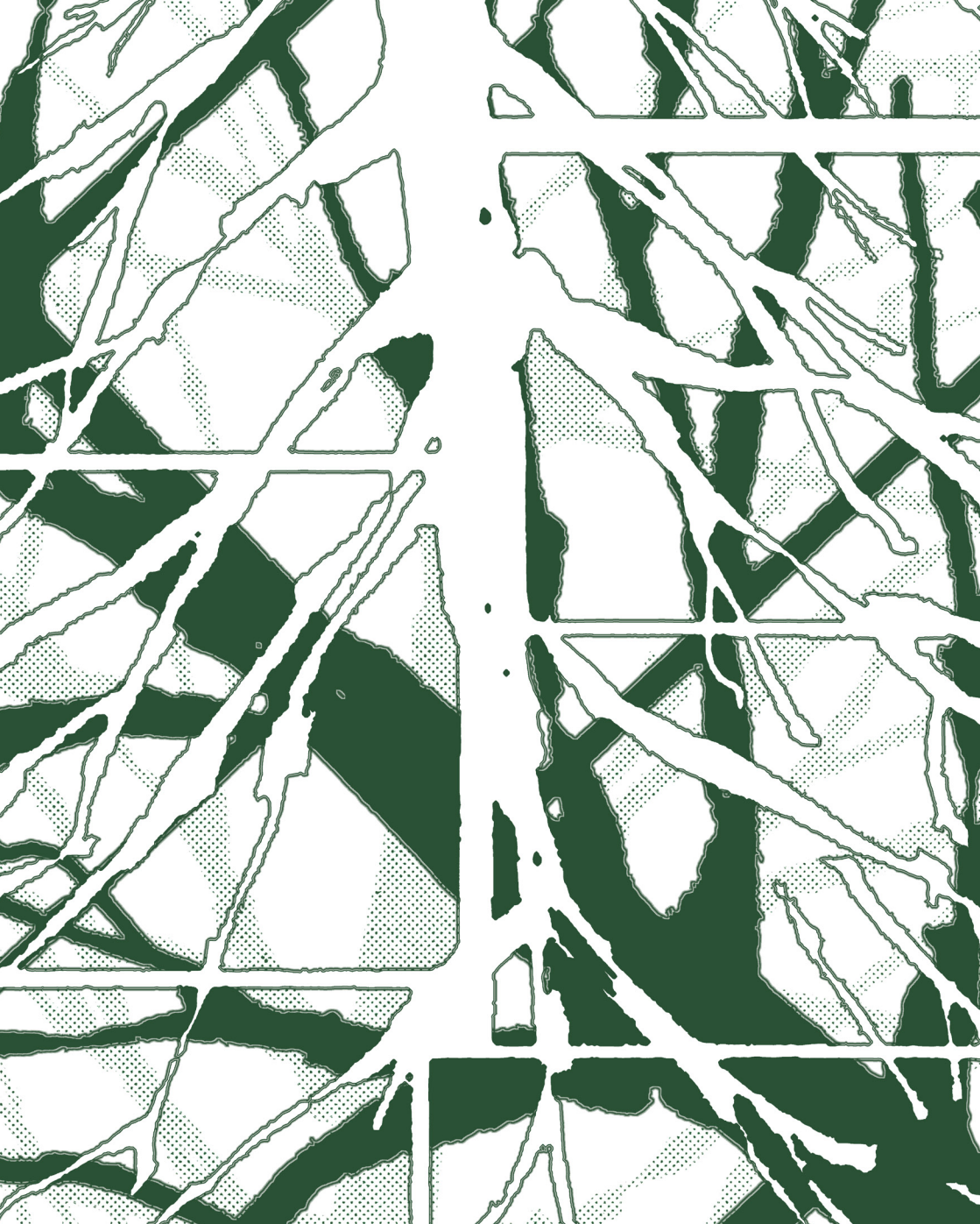
En los acuerdos que se suscriban se establecerá que aporta cada parte (entidad ciudadana y grupo académico), que producto se espera de la colaboración y cómo será la devolución del producto académico a la entidad colaboradora.

## Participantes Mercadillo de Ideas

Esteban de Manuel Jerez, Master de Ciudad y Arquitectura Sostenibles  
SANTIAGO EMILIO DÍAZ AZPIROZ, Tesis doctoral.  
Rocío Arregui Pradas, Bellas Artes  
Mar Rodríguez, ciudadana particular  
Jose Julio Zerpa Rodriguez, Asociación Luis Reyes Calabazo  
Manuel Hidalgo. Quejio, red activistas Andalucía viva  
Antonio Fajardo de la Fuente, Anillo verde de Sevilla  
Antonio José Martínez Villarejo, Cortijo del Cuarto  
Antonio López, Asociación Vecinal Pulmón Verde Arrayán  
Fernando ortega, Red Sevilla por el Clima  
Carmen Estrada, ciudadana  
José Vázquez Gómez, Coordinadora Ciudadana del Parque Alcosa la FEA y Plataforma SAVE  
José Luis Bueno, ADTA (Asociación en Defensa del Territorio del Aljarafe)  
Isaac Sánchez, Profesor Ética de la Comunicación, Universidad de Sevilla  
Sandra Carneiro, Asamblea Unitaria Feminista de Sevilla  
Ana María Caro Sánchez, Haciendo Barrio y Sevilla para vivir  
Jesus Areal. Pulmón Verde  
Ana Paz Raffo Escalona, Asociación cívica Salvemos el Guadalquivir  
Lola Luque Pérez, Red Sevilla por el Clima  
Esperanza Portillo, Ecourbe  
Marta Gómez Rangel, Ecometrópolis  
Alicia Cruz Sánchez, Som Energía  
Elena Moreno Portillo, Ecourbe  
Jorge Movilla, ECOSEPES, Economía Ecosocial  
Francisco Javier Oñate Ruíz, Anillo Verde y Azul Metropolitano  
Sandra Meyer, Asociación Arba  
José Luis Carcela Gamero, ciudadano, Personas Sin Hogar  
Espacio Verde Cortijo de Cuarto  
Francisco Moreno, Anillo Verde  
Sixto Martín, Red Sevilla por El Clima



Planta baja



Federación de  
Entidades Vecinales  
de Sevilla - FEVES

**Adici**

AULA DIGITAL DE LA CIUDAD

departamento de EXPRESIÓN GRÁFICA-ARQUITECTÓNICA  
escuela técnica superior de Arquitectura universidad de Sevilla

DEGA

