



# Transformación, Regeneración y Naturalización del entorno urbano e industrial



**Uzt. 20 - Uzt. 21 2023**

**Kod. A03-23**

**Mod.:**

Online zuzenean Aurrez aurrekoa

**Edizioa**

2023

**Jarduera mota**

Uda Ikastaroa

**Data**

Uzt. 20 - Uzt. 21 2023

**Kokalekua**

Miramar Jauregia

**Hizkuntzak**

Gaztelera

**Balio akademikoa**

20 ordu

**Antolakuntza Batzordea**



## **Azalpena**

Garapen industrialetik nagusi izan den hiri-ereduak lurzorua gehiegizko artifizializazioa eta neurri handi batean ibilgailuen trafikora bideratutako espazio publiko txikia duten hiriak sortzea ekarri du. Hiriaren garapena ulertzeko modu horrek asimetria ugari eragin ditu, eta dimentsio anitzeko birsorkuntza-arazoak ekarri ditu.

Ingurumen-, hirigintza- eta zonakatze-parametroekin diseinatutako hiri-barrutiak gaindituta daude dagoeneko, eta hiria berritzeko prozesu integralak egin behar dira, kudeaketa-irizpide eta planifikazio-irizpide berriekin. Halaber, funtzio ekonomiko jakin baterako diseinatutako industriaespazioak zaharkituta geratu dira, eta egiturazko defizitak dituzte, trantsizio-ikuspegi berrietatik birpentsatu eta landu beharrekoak.

Hiri-jasangarritasunaren paradigma berriek hirigintzaren ikusmolde berrituan eragiten dute, eta erantzun bideragarriak ematen zaizkie gizarte-eskaera berriei, ingurumen-parametro askoz zorrotzagoei, energia-eraldaketarako beharrezko prozesuei eta gure hirietako ekonomia- eta enpresa-jardueraren eredu berriei.

Uda Ikastaroaren bigarren edizio honek hiri-jasangarritasunaren paradigma berrietan sakondu nahi du, hiri-narriadurari, klima-aldaketari, energia-krisiari eta aurre egiten ari garen erronka sozioekonomikoei aurre egiteko tresna eraldatzaile eta eraginkor gisa.

Hiri-plangintzan eta -ikuskeran sakontzen hasten diren kontzeptu berriei buruzko saio teorikoak eta irizpide horiek aplikatu edo aplikatzen dituzten hiri-eraldaketen benetako adibideak konbinatzen ditu, hiri-inguruneak birkontzeptualizatzeko eta gizarte-, ingurumen- eta ekonomia-eskaera desberdinak asetzeko bide gisa.

### **Helburuak**

Hirigintza iraunkorraren paradigma berriak ezagutzea.

Hiriak berritzeko tresnak eta estrategiak inplementatzeko adibide praktikoak ezagutaraztea.

Hiri-naturalizazioaz kontzientziaztea eta haren onurak nabarmentzea

### **Antolakuntza**

n a i d e r

# Programa

## 2023-07-20

09:00 - 09:15 **Registro / Erregistra**

---

09:15 - 09:25 Jardueraren zuzendaritzaren aurkezpena

**Juan Iglesias Gutierrez** | Naider - Coordinador de Ecología Urbana

---

09:25 - 10:15 “Instrumentos de regeneración urbana y naturalización en el Área Metropolitana de Barcelona”

**Jacob Cirera Val** | Área Metropolitana de Barcelona - Servicio de redacción del Plan de Desarrollo Urbano

---

10:15 - 11:00 “Criterios de Urbanismo Sostenible, Circular y Regenerativo y papel de las Soluciones Basadas en la Naturaleza”

**Haizea Aguirre Puertolas** | Naider - Arquitecta Urbanista Principal

---

11:00 - 11:30 Atsedena

---

11:30 - 12:15 “Cómo impulsar soluciones al cambio climático basadas en la naturaleza: Urban Klima 2050 Euskadi”

**Marimar Alonso Martín** | IHOBE - Directora Acción Climática

---

12:15 - 13:15 “La Paradoja Verde Urbana “

**Mikel González Vara** | Bilboko Udala - Jefe de Área de Medio Ambiente

---

13:15 - 13:30 Itxiera

**Juan Iglesias Gutierrez** | Naider - Coordinador de Ecología Urbana

---

## 2023-07-21

09:00 - 09:15 Jardueraren zuzendaritzaren aurkezpena

**Juan Iglesias Gutierrez** | Naider - Coordinador de Ecología Urbana

---

09:15 - 10:45 Mahai ingurua: “Mesa Redonda: Buenas prácticas de transformación urbana y regeneración”

**Haizea Aguirre Puertolas** | Naider - Arquitecta Urbanista Principal (Moderatzailea)

**Luis Carlos Delgado Ortiz** | Sestao Berri. Ayuntamiento de Sestao - Gobierno Vasco - Director Gerente

**Joseba Aranzabal Iraeta** | Ensanche 21. Ayuntamiento de Vitoria Gasteiz. - Responsable de Regeneración y Rehabilitación Urbana

**Pilar Pardo Solano** | NASUVINSA

---

10:45 - 11:15 Atsedena

---

11:30 - 12:15 “Zonas de Bajas Emisiones y el reto de la transformación subversiva de las

ciudades“

**Iván de Torres Suárez** | Naider - Coordinador Inteligencia de Ciudades y Regiones

---

12:15 - 13:15

“La economía al servicio de la regeneración de los entornos urbanos e industriales“

**Jokin Echevarria Alvarez** | Naider - Coordinador de Economía e Innovación en NAIDER

---

13:15 - 13:30

Itxiera

**Juan Iglesias Gutierrez** | Naider - Coordinador de Ecología Urbana

---

## Zuzendaritza



### **Juan Iglesias Gutierrez**

NAIDER

---

Donostia, 1989. Master Universitario en Ciudad y Urbanismo. UOC - Universitat Oberta de Catalunya. Licenciatura en Ciencias Ambientales. Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Especialidad - Gestión del Medio Natural y Urbano (ecosistemas, biodiversidad, residuos, energía, sostenibilidad) Ha realizado planes y proyectos de naturalización de ciudades, territorios y polígonos industriales así como estrategias y asesoramiento ambiental en municipios y regiones vascas. Ha desarrollado herramientas y simuladores relacionados con la naturalización, la energía y el Cambio Climático, que sirven para establecer una línea base de diagnóstico y proyectar escenarios de cara a facilitar la toma de decisiones y orientar las políticas públicas. Posee experiencia en gestión de comunicación e interlocución con socios y entidades colaboradoras de proyectos europeos de desarrollo urbano sostenible.

# Irakasleak



## Haizea Aguirre Puertolas

NAIDER, Arquitecta Principal

---

Haizea Aguirre es arquitecta y urbanista principal en NAIDER. Máster en Arquitectura y Planeamiento Urbano por la Universidad de Navarra y Máster de Economía Circular por la Universidad del País Vasco - Euskal Herriko Unibertsitatea. Haizea Aguirre es experta en revitalización urbana, urbanismo regenerativo y naturalización de entornos urbanos e industriales. Ha desarrollado buena parte de su carrera profesional entre Montreal y Vancouver donde ha formado parte como Urbanista del Departamento de Planeamiento, Sostenibilidad y Paisaje del Ayuntamiento de Vancouver, líder mundial de procesos de sostenibilidad urbana. Haizea Aguirre acumula más de 15 años de experiencia dando forma a actuaciones estratégicas de desarrollo sostenible, transformación energética y ecología urbana (monitorización de edificios y certificaciones ambientales). Además de Canadá, su amplia experiencia internacional se extiende a España, México, Colombia o Francia. Sus trabajos principales se basan en la aplicación de criterios de sostenibilidad en la edificación y espacio público, centrado en la gestión de la energía, los materiales, la certificación ambiental de edificios (monitorización, LEED, BREEAM) y los nuevos sistemas constructivos.



## Marimar Alonso Martín

Ihobe, Directora

---

Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad del País Vasco. Cuenta con más de 30 años de experiencia como profesional en el área de medio ambiente en Ihobe. Desde 2002 hasta septiembre de 2019: ha coordinado procesos locales de desarrollo sostenible en los municipios del País Vasco a través de Udalsarea 2030. Llevando a cabo la gestión de la red, el desarrollo de metodologías de gestión y planificación, generación herramientas de apoyo, la capacitación técnica, el fomento de la innovación a nivel local y la promoción de acciones de difusión, así el intercambio de experiencias e identificando las mejores prácticas. Desde setiembre de 2019 dirige el Área de Acción Climática en Ihobe.



## Joseba Aranzabal Iraeta

Ensanche 21 Zabalgunea

---

Arquitecto y arquitecto técnico por la Universidad del País Vasco (EHU-UPV). Máster en Rehabilitación, Restauración y Gestión Integral del Patrimonio Construido y de las Construcciones Existentes. Ejerce de arquitecto en la Sociedad Urbanística Municipal ENSANCHE 21 ZABALGUNEA de Vitoria-Gasteiz. Ex profesor asociado de Construcción (euskaraz) en la EHU-UPV de Donostia y doctorándose en la siguiente tesis: "EIBAR: La arquitectura de la bicicleta".



## Jacob Cirera Val

Área Metropolitana de Barcelona, Jefe de la Oficina de Infraestructura Verde y Metabolismo Urbano

---

Licenciado en Ciencias ambientales por la Universidad de Girona y master en la aplicación de los SIG y la teledetección a la gestión del territorio por el Instituto Catalán de Tecnología. Es Jefe de la Oficina de Infraestructura Verde y Metabolismo Urbano del Servicio de Redacción del Plan Director Urbanístico Metropolitano en el Área Metropolitana de Barcelona y profesor del master ciudad y urbanismo de la UOC. Cuenta con más de 20 años de experiencia en proyectos centrados en la evaluación ambiental estratégica, la infraestructura verde o el metabolismo urbano aplicados al planeamiento urbanístico, trabajando en empresas como Barcelona Regional o TECNOMA; y es autor o coautor de diversos artículos y libros, como los más recientes: Metabolisme urbà (Quaderns PDU metropolità 16); ¿Cómo hacer ciudades más equitativas y sostenibles? (editorial UOC); o la infraestructura verda en el Pla Director Urbanístic metropolità (revista Papers nº64 IERMB).



## Iván de Torres Suárez

Naider

---

MBA en Mondragon Unibertsitatea, Licenciado en Biología en la Universidad Complutense de Madrid, Licenciado en Ciencias Ambientales en la Universidad Autónoma de Madrid Más de quince años de experiencia en consultoría estratégica, trabajando tanto para la administración pública como para el sector privado en actividades como el despliegue de procesos de reflexión y planificación estratégica; el diseño de políticas públicas y estrategias de innovación y sostenibilidad; y la preparación de proyectos para convocatorias de financiación europea. Acumula experiencia en proyectos relacionados con la comunicación y la difusión. Actualmente continúa su labor profesional desde NAIDER centrándose en ciudades y territorios, definiendo estrategias de desarrollo urbano sostenible integrado y activando proyectos tractores a través de la puesta en marcha de dinámicas de innovación regional.



### **Luis Carlos Delgado Ortiz**

---

Enpresa Zientzietan lizentziatu zen Euskal Herriko Unibertsitatean, Etxebizitzaren Kudeaketa eta Zuzendaritza Publikoan masterra egin zuen Granadako Menéndez Pelayo Unibertsitatean eta MBaren kudeaketa eta Enpresa Kudeaketan Euskal Herriko Unibertsitatean (Espainia) SESTAO BERRIko zuzendari kudeatzailea. Eusko Jaurlaritzaren eta Sestaoko Udalaren partaidetza duen enpresa da, eta bere helburua Sestaoko Udala Sestaoko udalerrria Sekzioko Etxebizitza eta Lurzoruaren Kudeatzaile Publikoen Elkarteko presidentea Euskadi AVS, Espainiako AVSko Etxebizitza eta Lurzoruaren Kudeatzaile Publikoen Elkarteko Batzorde Iraunkor eta Exekutiboko kidea, Espainiako AVSko Hiri Birgaitze eta Berroneratze Taldeko koordinatzailea, EAEko Hirigintza Birgaitzeko Hirigintza Sozietateen (SUR) Batzorde Iraunkorreko kidea.



### **Jokin Echevarria Alvarez**

---

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales por la UPV/EHU y MSc in Business & Management por la ABS - Aston Business School (Reino Unido). Master en Economía Circular Aplicada a Empresas por la UPV/EHU. Experiencia en consultoría de estrategia, participando en proyectos de innovación y competitividad. Entre sus funciones como consultor, destacan la evaluación de programas públicos y el análisis estratégico de sectores. Ha desarrollado buena parte de su actividad profesional en la función de dirección corporativa de una entidad privada y desde Naider coordina proyectos de formulación estratégica tanto para empresas como para organizaciones empresariales, organismos intermedios y agencias de desarrollo. En Naider, participa en proyectos de gestión de la innovación y la competitividad siempre en un entorno empresarial. Su última referencia en este campo es la elaboración del Plan de Apoyo a la Industria de Vitoria-Gasteiz impulsada por el ayuntamiento de Vitoria. En el ámbito tecnológico-empresarial, ha participado en la gestación de DOITEK COLLABORATIVE CENTRE, Plataforma de Tecnologías de Precisión impulsada por las empresas del bajo Deba guipuzcoano.



### **Mikel González Vara**

---

Grado en Ciencias políticas y sociología (Universidad de Deusto); Master en estudios de planificación, evaluación y gestión ambiental (Universidad de Oxford Brookes), Licenciado en urbanismo y medio ambiente (Universidad Politécnica de Valencia) Master en educación ambiental (UNED); Especialista en

transporte (Universidad Autónoma de Madrid). Jefe del Área de medio ambiente del Ayuntamiento de Bilbao desde 2017, gestiona diversos temas como la implementación de la Estrategia Ambiental del municipio, los controles ambientales (aire, ruido, biodiversidad, calidad del agua), y la Estrategia de remediación de suelos. Desde el Área de medio ambiente se encuentran inmersos en el análisis de la infraestructura verde del municipio con vistas a identificar las fortalezas y debilidades y plantear nuevas soluciones basadas en la naturaleza para afrontar los retos ambientales de la Villa.



## **Pilar Pardo Solano**

---

Licenciada en Arquitectura por la Escuela Superior de Arquitectura de la Universidad de Navarra en 2004 con la especialidad de Planeamiento Urbano y postgrado “Organización del Territorio para la Planificación del Desarrollo Sostenible” de la Universidad Politécnica de Madrid. Trabaja desde 2011 como arquitecta urbanista en Nasuvinsa, sociedad pública de vivienda, suelo y urbanismo del Gobierno de Navarra. En la actualidad y desde 2019 ocupa el puesto de responsable del Área de Planificación Territorial en Nasuvinsa, desde donde prestan apoyo técnico a la Dirección General de Ordenación del Territorio del Gobierno de Navarra. Entre 2006 y 2011 trabajó en Nasursa donde formó parte del equipo de dirección técnica para la redacción de los Planes de Ordenación Territorial de Navarra. Ha participado en la redacción de instrumentos de ordenación territorial y urbanísticos, así como de trabajos relacionados como la planificación de la Infraestructura Verde de Pamplona y su entorno o un cuestionario para la implementación de la Agenda Urbana en Navarra. Ha participado como ponente en talleres del INAP, en el IX Congreso Internacional de Ordenación del Territorio (Fundicot), y en las jornadas de Sostenibilidad de la Comarca de Pamplona.

# Matrikula prezioak

<b>AURREZ AURRE</b>	<b>2023-05-31 ARTE</b>	<b>2023-07-20 ARTE</b>
<a href="#">Gazte tarifa</a>	25,00 EUR	59,00 EUR
Orokorra	-	84,00 EUR
<a href="#">Matrikula murriztua orokorra</a>	-	71,00 EUR
<a href="#">Matrikula exentzia</a>	-	59,00 EUR

<b>ONLINE ZUZENEAN</b>	<b>2023-05-31 ARTE</b>	<b>2023-07-20 ARTE</b>
<a href="#">Gazte tarifa</a>	25,00 EUR	59,00 EUR
Orokorra	-	84,00 EUR
<a href="#">Matrikula murriztua orokorra</a>	-	71,00 EUR
<a href="#">Matrikula exentzia</a>	-	59,00 EUR

# **Kokalekua**

## **Miramar Jauregia**

Mirakontxa pasealekua 48, 20007 Donostia

Gipuzkoa