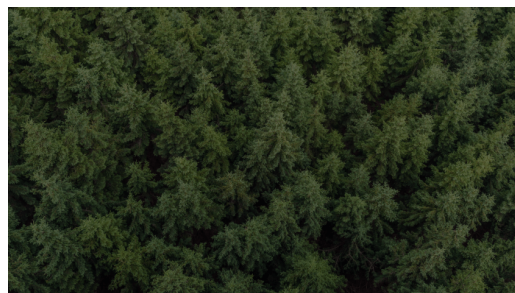




# Testuinguru geopolitikoan eta energetikoan krisi klimatikoaren erantzun berriak



**Ira. 15 - Ira. 16 2022**

**Kod. Z26-22**

**Mod.:**

Online zuzenean Aurrez aurrekoa

**Edizioa**

2022

**Jarduera mota**

Uda Ikastaroa

**Data**

Ira. 15 - Ira. 16 2022

**Kokalekua**

Bizkaia Aretoa-UPV/EHU

**Hizkuntzak**

Gaztelera

**Balio akademikoa**

20 ordu

**Webgunea**

<https://summerschool.bc3research.org/>

**Antolakuntza Batzordea**



# Azalpena

BC3k, UPV/EHUko Uda Ikastaroen Fundazioarekin elkarlanean, 2022an Uda Ikastaroaren XII. edizioa ospatuko du. Edizio honetan, gaur egungo krisi geopolitiko eta energetikoa oinarritzat hartuta, larrialdi klimatikorako erantzun berriak aztertuko dira. Ikastaroan gainera gertaera berriek Europako Batasuneko politika klimatikoa nola birkonfigura dezaketen eta horrek maila globalean izan ditzakeen ondorioak aztertuko ditugu. Testuinguru horretan, energiaren arloko ikuspegi berriak ere sortzen ari dira, eta horiek zehaztasunez eta soseguz aztertzea komeni da. Gainera, energiaren prezioak igotzeak sortutako egoera dela eta, premiazkoa da une honetan zabaldu beharreko politikarik onenei buruz eta horiek herritarrengan duten eraginari buruzko hausnarketa egitea, eta gertaera horiek iritzi publikoan eta horrek klima-krisiari ematen dion garrantzian nola eragin dezaketen baloratzea.

Zientziaren, ingurumeneko GKEen, energia-enpresen, administrazioaren eta thinks tank-en arloko pertsona entzutetsuek jorratuko dituzte agenda klimatikoko gaurkotasun-kontuak.

Edizio honetan gizarte osoari irekitako jardunaldia izango dugu, zeinetan euskal gizarteko pertsona nabarmenek, gaur egungo nazioarteko testuinguruan, Basque Green Dealen izandako aurrerapenei buruz gogoeta egingo duten.

**BEKA:** BC3k 20 beka eskaintzen ditu une honetan gradu edo master bat egiten ari diren 30 urtetik beherako ikasleentzat.

**BALDINTZAK:**

Beka jaso ahal izateko, motibazio-gutun bat bidali behar da, honako informazio honekin helbide honetara: [summerschool@bc3research.org](mailto:summerschool@bc3research.org)

- Izen-abizeak
- jaiotze data
- Matrikulatuta dagoen titulazioaren izena (matrikula-egiaztagiria edo zure matrikula gradu/master batean edo campus birtualeko pantaila-kapturan islatzen duen beste agiri ofizial bat erantsi, zure datu pertsonalak eta ikasten ari zaren gradua/masterra ikusteko).
- Gaur egun gradua/masterra egiten ari den campusa (bizkaia/araba/gipuzkoa)
- Gradua/masterra gaur egun egiten ari den fakultatea
- Galdera honen erantzuna: zergatik da garrantzitsua zuretzat udako ikastaro honetara joatea eta gure beketako batean jasotzea? (gutxienez 200 hitz, gehienez 500)

## Helburuak

Gertaera geopolitiko eta energetiko berriek Europar Batasuneko klimaren krisiari emandako erantzuna eta horrek mundu mailan dituen ondorioak berriro nola bihur ditzaketan aztertzea.

Politika publikoek eta herritarrek gaur egungo krisi-egoeran duten zeregina aztertzea, ahaztu gabe klima-krisia oraindik ere mehatxu nagusienetako bat dela gizartearentzat, IPCCk 2022an argitaratutako azken txosten zientifikoan arabera.

## Ikastaroaren laguntzaile espezifikoak



# Programa

2022-09-15

08:45 - 09:00	Registro
09:00 - 09:30	Jardueraren zuzendaritzaren aurkezpena <b>María José Sanz Sánchez</b>   BC3 - Directora Científica <b>Mikel González Ruiz Eguino</b>   BC3 - Investigador Senior
09:30 - 10:15	“Geopolítica del clima en un entorno convulso” <b>Lara Esther Lazaro Touza</b>   Real Instituto Elcano - Investigadora principal
10:15 - 11:00	“Propuesta para una reforma de los mercados energéticos “ <b>Pedro Linares Llamas</b>   Universidad P. Comillas - Profesor
11:00 - 11:30	Atsedena
11:30 - 12:15	“La aceleración de la transición energética como respuesta a los retos actuales” <b>Unai Alaña Díaz de Guereñu</b>   Iberdrola - Responsable de Análisis Económico Regulatorio
12:15 - 13:00	“Crisis Climática: de las musas al teatro” <b>Cristina Monge Lasierra</b>   Universidad de Zaragoza, Globernance, ItdUPM y BC3
13:00 - 13:15	Inaugurazio instituzionala. Parte hartzeko ordena: <b>María José Sanz Sánchez</b>   BC3 - Directora Científica <b>Itziar Alkorta Idiákez</b>   Cursos de Verano de la UPV/EHU - Directora Académica <b>Arantxa Tapia Otaegi</b>   Gobierno Vasco - Consejera de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente
13:15 - 14:30	Mahai ingurua: “¿Qué efectos tendrá la actual crisis geopolítica y energética en el cumplimiento de los objetivos climáticos?” <b>Mikel González Ruiz Eguino</b>   BC3 - Investigador Senior (Moderatzailea) <b>Cristina Monge Lasierra</b>   Universidad de Zaragoza, Globernance, ItdUPM y BC3 <b>Lara Esther Lazaro Touza</b>   Real Instituto Elcano - Investigadora principal <b>Pedro Linares Llamas</b>   Universidad P. Comillas - Profesor <b>Unai Alaña Díaz de Guereñu</b>   Iberdrola - Responsable de Análisis Económico Regulatorio
	Atsedena
18:15 - 20:00	Actividad Abierta: “¿Cómo acelerar la transición hacia las energías renovables en el País Vasco?”  “Presentación del Estudio 40dB sobre Oposición a las Renovables” <b>Braulio Gómez Fortes</b>   Universidad de Deusto  Mahai ingurua: “Green Deal en el País Vasco “ <b>Victor Viñuales Edo</b>   ECODES - Director Ejecutivo (Moderatzailea) <b>Javier Marqués</b>   Ente Vasco de la Energía (EVE) - Director técnico <b>Txelo Auzmendi Jiménez</b>   Asparrena - Alcaldesa <b>Unai Alaña Díaz de Guereñu</b>   Iberdrola - Responsable de Análisis Económico Regulatorio

## 2022-09-16

- 09:00 - 09:15 Jardueraren zuzendaritzaren aurkezpena  
**Marta Escapa Garcia** | UPV/EHU
- 
- 09:15 - 10:00 “Emergencia climática en tiempos de confrontación”  
**Antxon Olabe Egaña** | Ex asesor MITERD
- 
- 10:00 - 10:45 “Superar los obstáculos sociales para la transición energética desde una perspectiva de justicia social”  
**Joaquín Nieto Sáinz** | Ex director OIT
- 
- 10:45 - 11:15 Atsedena
- 
- 11:15 - 12:00 “Emergencia climática, debilidad institucional y caos en el tablero geoestratégico mundial”  
**Juanjo Álvarez Rubio** | UPV/EHU - Globernance - Catedrático
- 
- 12:00 - 12:45 “Cambio sistémico y democratización de la acción climática”  
**Asunción Lera St Clair** | BSC - Investigadora (**Zoom bidez parte hartuko du**)
- 
- 12:45 - 14:15 Mahai ingurua: “¿Podremos abordar la emergencia climática y las crisis energéticas sin un cambio sistémico?”  
**Marta Escapa Garcia** | UPV/EHU (Moderatzailea)  
**Antxon Olabe Egaña** | Ex asesor MITERD  
**Joaquín Nieto Sáinz** | Ex director OIT  
**Juanjo Álvarez Rubio** | UPV/EHU - Globernance - Catedrático  
**Asunción Lera St Clair** | BSC - Investigadora (**Zoom bidez parte hartuko du**)
- 
- 14:15 - 14:30 Itxiera
- Clausura
- Mikel González Ruiz Eguino** | BC3 - Investigador Senior
-

## Zuzendaritza



### **María José Sanz Sánchez**

BC3, Basque Centre for Climate Change, Scientific Director

---

Maria José Sanz zuzendari zientifikoa da BC3, Basque Center for Climate Change ikerketa zentruzan, 2016ko urtarriletik. Sanz irakasleak Biologia Zientzietako doktoregoa du Valentziako Unibertsitatean (1991), eta esperientzia du zenbait arlo zientifikotan, hala nola ekofisiologian, airearen kutsaduraren ondorioetan, beheko eta goiko landareetan, dinamika eta kimika atmosferikoan, nitrogeno eta karbono zikloetan, berotegi-efektuko gasetan eta berotegi-efektuko gasetan. Klima Aldaketaren dimentsio politikoan eragin handia izan du, FAO (Elikadura eta Nekazaritzarako Nazio Batuen Erakundea) edo CMNUCC (Klima Aldaketari buruzko Nazio Batuen Esparru Konbentzioa) bezalako zentroetan hartutako erabaki politikoak gidatuz. Esperientzia du prozesu multilateraletan, esparru arautzaileetan, politika-neurrietan eta Klima Aldaketari buruzko Politikako tresnetan, eta diziplina anitzeko ikuspegia zuten hainbat programa inplementatzen gidatu zuen.



### **Mikel González Ruiz Eguino**

BC3. Basque Centre for Climate Change

---

BC3ko (Basque Center for Climate Change) ikertzaile seniorra eta Euskal Herriko Unibertsitateko irakasle elkartua da. Ekonomian doktorea da (2006, Euskal Herriko Unibertsitatea) eta Ingeniaritzan lizentziaduna (2001, Deustuko Unibertsitatea). Irakasle gonbidatua izan da Wageningengo Unibertsitatean (Holanda) eta Unibertsitate Iberoamerikarrean (Mexiko). Haren interes nagusiak energiaren ekonomiaren eta klima-aldaketaren arloetan daude. Halaber, karbono gutxiko ekonomia jasangarri baterako trantsizioan erabakiak hartzeko laguntza zientifikoa eman nahi du. Bere lana sektoreko aldizkari nagusietan argitaratu da. Euskal erakundeentzat eta Espainiakoentzat lan egin du, eta Europako Batzordeak finantzaturako hainbat zientzia-proiekturen buru ere izan da. Bere doktore tesiak Enrique Fuentes Quintana (Funcas, 2006) saria eman zion. 2012tik Low Carbon ikerketa linearen koordinatzailea da BC3n. Gaur egun, Energia Ekonomiako Espainiako Elkarteko (AEEE) presidenteordea da.

## Irakasleak



### **Unai Alaña Díaz de Guereñu**

---

Licenciado en ciencias económicas y empresariales, MBA Executive en Dirección de Empresas Energéticas, Master en economía industrial, con especialidad en el sector eléctrico, Master en Gestión para la competitividad de la empresa y Postgrado en mercados financieros, derivados y otros productos financieros. Actualmente Responsable de valoración económica regulatoria y liquidaciones del sector, dentro de la Dirección de Regulación de Iberdrola. Carrera profesional desarrollada íntegramente en el sector eléctrico, con 27 años trabajando en el ámbito de la regulación energética, primero con el Marco Legal Estable, participando en las negociaciones para el marco normativo de 1997, base del diseño actual y liberalización del sector, y después en todo el proceso de desarrollo y revisión del actual marco regulatorio energético.



### **Juanjo Álvarez Rubio**

---

Juan José Álvarez Rubio EHUko Nazioarteko Zuzenbide Pribatuko katedraduna da, eta Globernance (Gobernantza Demokratikorako Institutua) erakundearen sortzaileetako bat eta idazkaria. Europako Mugimenduaren Euskal Kontseiluko (Eurobask/CVME) idazkari nagusia izan zen (2003-2012 maiatza), eta, gaur egun, Europako Batzordearen (Justizia, Askatasun eta Segurtasuneko Zuzendaritza Nagusia) aditu gisa jarraitzen du lanean, 2007ko abenduaren 17an, Justizia Zibilaren, mugen, datu pertsonalen babesaren eta segurtasun-esparruetan. Bere ikerketa-lerroen ardatza migrazio-zuzenbidea eta nazioarteko zuzenbide pribatua, itsas zuzenbidea, nazioarteko merkataritzaren zuzenbidea eta giza eskubideak, Europako zuzenbidea eta barne-gatazkei lotutako eremuak dira. Argitalpen zientifiko askoren egilea da, eta IP gisa zuzentzen du UPV/EHUko Nazioarteko Zuzenbideko talde kontsolidatua. 2015ean Eusko-ikaskuntza-Laboral Kutxaren Humanitate, Kultura, Arte eta Gizarte Zientzien Saria jaso zuen.



### **Txelo Auzmendi Jiménez**

---

Nacida en Araia en 1960. Diplomada en Terapia Ocupacional he desempeñado mi profesión durante 35 años en los Servicios Sociales de Araba. He compaginado siempre mi actividad laboral con la actividad

social, cultural y política del pueblo. Este compromiso me ha llevado a participar en el Ayto como concejal en dos periodos de mi vida, del 87 al 91 y del 91 al 2003. Y a partir del 2015 hasta hoy asumiendo la responsabilidad del gobierno municipal como Alcaldesa. También desde esa fecha formo parte de la Comisión Ejecutiva de EUDEL, y desde el 2016 asumí la presidencia del Consejo de Administración de la Central Hidroeléctrica de Araia.



## **Marta Escapa Garcia**

Associate Professor of Economics, UPV/EHU

---

Marta Escapa (Ph.D. in Economics, 1996, UPV/EHU) is Associate Professor at the University of the Basque Country (UPV/EHU). Her research and teaching activity has developed in the area of Economic Analysis and, specifically, in Environmental and Resource Economics. She has over 20 years of research and teaching experience that covers both undergraduate and graduate courses on Natural Resource Economics and Environmental Economics and her research has focused on issues like: International Environmental Agreements on Climate Change; Intergenerational Dimension of Climate Change, Economic Analysis of Fisheries Management; Environmental Fiscal Reform and Unemployment; Solid Waste Management using System Dynamics. The main results from this research have been published in peer review journals with impact factor (JCR) like: Journal of Environmental Economics and Management, Environmental and Resource Economics, Energy Economics or Ecological Economics.



## **Braulio Gómez Fortes**

---

Soy investigador y profesor en el Centro de Ética Aplicada de la Universidad de Deusto y Doctor en Ciencia Política y Sociología por la Complutense. He desarrollado mi carrera de investigación en el Instituto de Ciencias Sociais de Lisboa, en el IESA-CSIC y en la Universidad de Edimburgo. Actualmente soy el Director del DeustoBarometro Social y el investigador principal del Regional Manifestos Project desde 2010, proyecto financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación dentro de los planes I+D+i.. Formo parte del Consejo de Dirección de Deusto Cities Lab. He dirigido diversos proyectos aplicados para introducir la participación de los ciudadanos en la toma de decisiones en diferentes instituciones como Habitantes del Futuro para BBK Kuna . He publicado libros como "¿Cómo votamos en los referendums? (Libros La Catarata, 2015) En busca del poder territorial (CIS, 2019) o "La encuesta Deliberativa" (CIS, 2010) junto a otros autores. Participo activamente en el debate público a través de diferentes medios de comunicación.



## **Lara Esther Lazaro Touza**

Real Instituto Elcano

---

Lara Lázaro Elcano Errege Institutuko ikertzaile nagusia da eta teoria ekonomikoko irakaslea Cardenal Cisneros Goi Mailako Irakaskuntza Zentroan (Madrilgo Complutense Unibertsitateari atxikia). London School of Economics and Political Science (LSE) eta Master in Environmental Assessment and Evaluation doktore, baita LSE ere. Madrilgo Unibertsitate Autonomoan Ekonomia Zientzietan lizentziatua ere bada. Elcano Errege Institutuaren Energia eta Klima Aldaketa Programan (2009-2011) ikertzailea izan da, eta aurretik LSE Institutuan aritu zen lanean, doktoretza ondoko Fellow eta Bloomberg enpresetan. Enpresa Institutuko Master in Environmental Management-eko zuzendaria izan da, eta, gainera, ingurumen-politikako eta erabakiak hartzeko prozesuetako eskolak eman ditu. Aholkulari gisa, Abengoa Research-entzat lan egin du "trantsizio energetikoari eta aldaketa klimatikoari" buruzko proiektu batean, bai eta Repsolen zentro teknologikoarentzat ere, ondorengotza-proiektuan.



## **Asunción Lera St Clair**

Barcelona Supercomputing Center (BSC)

---

Asun Lera St. Clair filosofoa eta soziologoa da, eta DNV taldeko Ikerketa eta Garapeneko Aseguramendu Digitaleko Programaren zuzendaria eta Barcelona Supercomputing Centerreko (BSC) Lurreko Zerbitzuen Unitateko aholkulari seniorra da. 30 urtetik gorako esperientzia du erabiltzaileek bultzatutako diziplinarteko ikerketak diseinatzeko eta zuzentzeko, garapen jasangarriaren eta klima-aldaketaren arteko interfazearen erronka globaletarako konponbideetara bideratuak, eta berrikiago garapen jasangarriarako teknologia digitalen aprobetxamenduan. Nazioarteko Zientzia Kontseiluko Zuzendaritza Batzordeko eta HDRO Conversations on Rethinking Human Development proiektuaren ([https://stories.council.science/stories-human-development /](https://stories.council.science/stories-human-development/)) kide da. Asun Lera Kataluniako Generalitateko Garapen Iraunkorrerako Aholku Batzordeko kidea da, eta nazioarteko, alde anitzeko eta gobernu arteko erakundeetako administrazio-kontseiluetako kide.



## **Pedro Linares Llamas**

Pedro Linares ICAI Ingeniaritza Goi Eskola Teknikoko Industria Antolaketa Saileko irakasle propioa da (katedradunaren baliokidea), Energia eta Jasangarritasuneko BP Katedraren zuzendaria, eta Economics for Energy enpresaren sortzaileetako bat eta zuzendaria. Era berean, Pedro Ikerketa Teknologikoko Institutuko (ITT) ikertzailea eta Ikertzaile Elkartua da MIT CEEPR eta EPRG enpresetan (Cambridge U.). Ikerketa gehiena energiaren, ekonomiaren eta ingurumenaren arteko harremana aztertzen du, eta, bereziki, energia-politika jasangarriak, energia-eraginkortasuna eta energia-ereduak; baina, horrez gain, erabakiak hartzea interesatzen zaio (batez ere, irizpide anitzeko erabaki-metodoak), justizia soziala, unibertsitate-politika eta beste batzuk.



**Javier Marqués**

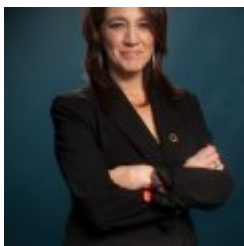
---



**Erika Martínez Lizarraga**

---

Publizitatean eta Harreman Publikoetan lizentziatua, Euskal Herriko Unibertsitatean. Masterra: komunikazioa, RRPP eta Protokoloa ESERP Business Schoolen eta Marketina eta Merkataritza Kudeaketa Masterra Juan Carlos Erregea Unibertsitatean. Gaur egun, Ekonomia gradua aztertzen ari naiz UOCen. Nire karrera zerbitzuen sektorean garatu da beti. Lehenik abokatutzan eta gero energia berriztagarrien sektoreko hainbat ingeniartzatan. 2015ean Goienerren sartu nintzen komunikazio koordinatzaile gisa. Kooperatibako erabakiak hartzeko organoetan parte hartu dut, eta 2020an presidente izendatu ninduten. Batasun Berriztagarrien Kontseilu Errektoreko kide ere izan naiz. Conama, GSEF edo Gizarte Ekonomiako Iberoamerikako Foroa bezalako ekitaldietan hizlari



**Cristina Monge Lasierra**

Universidad de Zaragoza, Globernance, ItdUPM y BC3

---

Politologoa da, Zaragozako Unibertsitateko soziologia-irakaslea. Haren intereseko arloak iraunkortasuna

eta kalitate demokratikoa dira, eta, bereziki, trantsizio ekologikorako gobernantza. Gai hori Globance, BC3 eta itdUPM bezalako ikerketa-zentroetan lantzen du, baita Ecodesen ere, non aholkulari gisa aritzen baita. "15M : gizartea demokratizatzeko mugimendu politikoa (2017)" -ren egilea da, eta baita "Politika hackeatu (2018)" eta "Aragoiko Uraren Gatazken Bitartekaritzarako Gizarte Ekimena (2019)" koegilea. Gainera, Más Cultura Política, Más Democracia bildumako editore da, eta analista politikoa da El País, Cadena SER eta Infolibre-rentzat eta RTVErentzat.



## **Joaquín Nieto Sáinz**

OIT

---

Joaquín Nieto LANEren zuzendaria da 2011tik. Aurretik, Comisiones Obreras enpresako ingurumeneko eta lan-osasuneko idazkari konfederala eta ISTAS, Sustainlabour eta Madrilgo Unibertsitate Politeknikoko Lan, Ingurumen eta Osasun Katedraren Kontseilu Errektorearen sortzaileetako bat eta presidentea izan zen. Langileen ordezkari izan zen Europako Batzordearen Ingurumen Foroan, Nazio Batuen Garapen Iraunkorreko Batzordean, PNUMAn eta goi-bilera klimatikoetan. 2002an, Lurraren aldeko ibilbide pertsonalaren saria jaso zuen; 2003an, Ingurumen Informazioko Kazetarien Elkartearen Via Apia saria; eta, 2009an, Lan Arriskuen Prebentziorako apirilaren 28ko Sari Nazionala. Joaquinek 'Klima-aldaketaren erronkak' liburua idatzi du, eta nazioartean aintzatetsia da agenda sindikalean ingurumen-dimentsioa, ingurumen-agendan lan-dimentsioa eta agenda klimatikoan bidezko trantsizioa txertatzen egindako lan aitzindariagatik.



## **Antxon Olabe Egaña**

---

Antxon Olabe laugarren lehendakariordearen eta Trantsizio Ekologikorako ministroaren Kabineteko kide izan da, klima-aldaketari eta trantsizio energetikoari buruzko aholkulari gisa (2018ko uztaila, 2020ko abendua). Denbora horretan, 2021-2030 Energia eta Klimaren Plan Nazional Integratua egiteaz arduratzen den taldea zuzendu eta koordinatu du. Gobernuak Europako Batzordeari eta Nazio Batuei (Parisko Akordioaren esparruan) entregatutako epe luzerako deskarbonizazio-estrategia egiteaz arduratzen den taldea ere zuzendu du. 27 saiakera argitaratu ditu klima-aldaketari buruz, besteak beste, Elkano Errege Institutuan, Kanpo Politikan eta arrazoi praktikoko giltzarrietan eta "Crisis climática-ambiental. La hora de la responsabilidad" 2016 (Galaxia Gutenberg argitaletxe) liburuaren autore da. Visiting Scholar izan da Green Bay eta St Norbert College unibertsitateetan (Wisconsin, AEB).



## **Victor Viñuales Edo**

ECODES

---

Soziologoa, Ekologia eta Garapena Fundazioaren (ECODES) sortzaileetako bat eta zuzendaria. Mundu Itunaren Espainiako Sareko presidenteordea, Inditexeko Kontseilu Sozialeko eta Sol Meliáko iraunkortasun adituen paneleko kidea. Ie Business Schooleko Erantzukizun Korporatiboko Zuzendaritzako Goi Programako irakasle elkartua 2007tik. Biodiversidad Fundazioaren Aholku Batzordeko kidea. Triodos Bank Españaren Aholku Batzordeko kidea, Creas Fondo Social Aholku Batzordeko kidea; Espainiako Gobernuaren Ur eta Saneamendurako Lankidetzaren Funtseko Aholku Batzordeko kidea, eta Hazloposible Fundazioaren Aholku Batzordeko kidea. Espainiako Greenpeaceko Kontseiluko kidea da. Finantza Arduratsu eta Jasangarrien Zentroko Adituen Kontseiluko kidea eta Espainiako Garapen Iraunkorreko Kontseiluko kidea. Caja de herramientas para los constructores del cambio (2008) liburuaren egilea da, eta "Sabores Próximos" Nekazaritza ekologikoko enpresaren sortzaileetako bat.

# Matrikula prezioak

**AURREZ AURRE**

**2022-09-15 ARTE**

Orokorra

50,00 EUR

[BC3 BEKA](#)

0 EUR

**ONLINE ZUZENEAN**

**2022-09-15 ARTE**

Orokorra

50,00 EUR

[BC3 BEKA](#)

0 EUR

# **Kokalekua**

## **Bizkaia Aretoa-UPV/EHU**

Abandoibarra etorbidea. 48009- Bilbo

Bizkaia