

Smart & Green: Disrupción en sostenibilidad aplicada para cambiar el mundo a través de la educación, tecnología y la ciudad



De la emoción a la transformación social.

26.Jul - 27.Jul 2023

Cod. Z16-23

Mod.:

Streaming Face-to-face

Edition

2023

Activity type

Summer course

Date

26.Jul - 27.Jul 2023

Location

Miramar Palace

Languages

Spanish

Academic Validity

20 hours

Organising Committee









Description

El objetivo de este Curso de Verano es mostrar un enfoque tecnológico disruptivo en la lucha contra el cambio climático favoreciendo la sostenibilidad, pero no sólo climática si no social y humana. Para ello las y los diferentes ponentes desde su experiencia y background mostrarán diferentes proyectos sostenibles que tienen como eje común un elevado grado de disrupción tecnológica y metodológica pero siempre orientado al desarrollo humano de la sociedad en el ámbito educativo, empresarial e institucional. Todo ello con un enfoque geolocalizado, desde lo internacional a lo local. En definitiva, mostrar que el desarrollo tecnológico e innovación están al servicio de las personas allí donde se aplique. Para ello veremos diferentes casos de éxito.

Se pretende dar un enfoque práctico de cómo abordar la lucha contra el cambio climático y la mejora de la sostenibilidad desde tres enfoques principales. El primero de ellos, estratégico, la EDUCACIÓN, a través de experiencias internacionales y estatales en las que proyectos que fomenten la economía circular, la sostenibilidad, la disrupción educativa en la introducción de creatividad y nuevas soluciones a los modelos clásicos tecnicistas y oficiales, puedan ofrecer soluciones reales al viejo modelo lineal económico y productivo. El segundo de ellos desde el punto de vista INSTITUCIONAL con un abordaje de experiencias prácticas en ciudades y en la sociedad de nuevos modelos de gestión de la tecnología en favor de las personas, humanizando la tecnología en favor de su beneficio social. Y finalmente un enfoque EMPRESARIAL con especial incidencia en la digitalización sostenible y experiencias empresariales que pongan esa digitalización al servicio del desarrollo humano y social. Todo ello impartido por expertas/os en cada materia de reconocida trayectoria y organizaciones innovadoras y con una representatividad muy importante en su sector.

Objectives

Comprender el papel de modelos disruptivos de educación que favorezcan la innovación tecnológica al servicio de un desarrollo sostenible.

Conocer diferentes experiencias de innovación educativas que incorporan nuevas tecnologías al servicio del desarrollo humano y sostenible de la sociedad.

Compartir proyectos educativos de carácter internacional que incorporen elementos de digitalización que mejoren la sosteniblidad de las organizaciones o sociedad.

Reflexionar sobre la relación existente entre digitalización, evolución tecnológica y bienestar social y humano.

Conocer los fundamentos básicos, estrategias y modelos de desarrollo de programas sociales y de desarrollo de ciudades e instituciones que combinen digitalización y sostenibilidad como objetivo básico.

Conocer experiencias innovadoras y disruptivas de organizaciones empresariales y sociales punteras en su sector en el ámbito del uso de las tecnologías al servicio de una sociedad más humanizada y sostenible.

Organised by



In collaboration with



HEZKUNTZA SAILA
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

Program

26-07-2023

09:00 - 11:15 "Proyectos internacionales circulares para cambiar el mundo desde la Educación "

C.E.S.A.R. - Green Entrepreneurial Schools

Rafa Balparda Pilar | Centro FP Calasanz Santurtzi - Coordinador proyectos internacionales

Desing4HumanEmotion: Arts in STEAM Methodology

Cátia Cristina Andrade de Freitas | Desing4HumanEmotion / Escola proffisional de Torres Novas - CEO - Experta en educación STEAM

Urduliz42: Disrupción tecnológica

Estíbaliz León Fernández | Urduliz42 (Fundación Telefónica) - Directora Urduliz42

11:15 - 11:45 Break

11:45 - 14:00 "Proyectos internacionales circulares para cambiar el mundo desde la Educación"

Ayuda en Acción. 1Planet4all

Iban Askasibar Aguirre | ONG: Ayuda en Acción (https://ayudaenaccion.org/) - Responsable Innovación

Fundación Novia Salcedo (Basque Circular Hub)

Sergio Salas Mañero | Fundación Novia Salcedo (https://www.noviasalcedo.es/) - Relaciones con Empresas

27-07-2023

09:00 - 13:00 "Digitalización: Blockchain y Sostenibilidad. Trazabilidad. IoT. Big Data:"

CODEC CONTRACT: Blockchain y trazabilidad. Smartcontracts

Sergio Gallastegui | CODECONTRACT (https://codecontract.io/) - CEO-Founder (Participation by zoom)

Universitario Web3.: Euskadi Smart leading a Smart world. BBC Experience (Bosphorous Basque China)

Francisco Javier Sánchez Marcos | Fundador de Universitario Vasco Navarro DLT

IBERDROLA: "Smart Solutions"

Iraide Esteban | Universitario Vasco Navarro DLT (http://europedigitalhub.eus/eu) - CEO-Founder

Natalia Cardanha Echezarreta | IBERDROLA S.A (https://www.iberdrola.com/) - Responsable proyectos

Hi4Global: the company that unites Spain, China and America. Mutual prosperity as the axis of economic development

Ina Wang

An opportunity for inclusive Global entrepreneurship. America's Entrepreneurial Voice

Fabia Silva

Word Digital Economy Forum: El modelo digital de China en una perspectiva de cooperación Universal

 $\textbf{Daisy Wang} \mid \text{Deputy Director of International Cooperation Committee Word Digital Economy Forum}$

Bilbao Metropoli 30: "Urban Psychology: De la psicología al diseño urbano

Idoia Postigo Fuentes

13:00 - 14:00 Round table: "Euskadi Smart liderando un mundo Smart"

Francisco Javier Sánchez Marcos | Fundador de Universitario Vasco Navarro DLT Eneko Knorr De Santiago | Co-fundador de Onyze. Inversor Mario Carabaño | Granth Thornton Spain Fabia Silva

Directed by



Rafa Balparda Pilar

Calasanz Ikastetxea

Rafael Balparda Graduate in Economics (UPV) Master's Degree in Social Economy Business Management (UPV) Master in Business Management (Escuela Organización Industrial - EOI) Expert in Circular Economy (Polytechnic University of Catalonia). Coordinator of international projects. Erasmus+mobilities and collaborations with other centres. Member of the Tknika and EFVET Circular Economy team. Coordinator of Workplace Training (internships) for 15 years. Relationship with more than 500 collaborating companies and management of internships, insertion, documentation and satisfaction of 450 students per course. Reporting, management and control for the Basque Government (Hezkuntza/Education). Responsible for the whole centre for 10 years. Design of itineraries, counselling, management of insertion with students and companies for all the students of the centre. Management of the Employment Exchange. Elaboration of materials, sites, blogs of labour orientation. rafapilar.wordpress.com Calasanz Job Centre (https://sites.google.com/a/sjcalasanz.com/jobcentre/) Regular relationship with Behargintzas, Lanbide, GARAPEN Development Agencies. Responsible for Entrepreneurship, Guidance and International

Teachers



Cátia Cristina Andrade de Freitas



Iban Askasibar Aguirre

Fundación Ayuda en Acción

Iban Askasibar Aguirre Coordinador de Innovación e Impacto en Fundación Ayuda en Acción Más de 20 años de experiencia en emprendimientos de base tecnológica y proyectos de innovación en grandes empresas y centros tecnológicos. Desde hace varios años formando parte de la Unidad de Innovación e Impacto en la Fundación Ayuda en Acción, impulsando iniciativas multisectoriales como aceleradoras de los fines fundacionales. Cuenta con formación en el ámbito de la Cooperación Internacional al Desarrollo (Experto ICDH Universidad Camilo José Cela) y en el ámbito de la tecnología (Master Sistemas de Información e Internet Universidad de Mondragón).



Mario Carabaño



Natalia Cardanha Echezarreta



Iraide Esteban



Sergio Gallastegui

CODE CONTRACT



Eneko Knorr De Santiago



Estíbaliz León Fernández

Licenciada en Publicidad y Relaciones Públicas por la UPV/EHU y Máster en Comunicación por la UB. Actualmente es responsable del campus 42 Urduliz Bizkaia en Fundación Telefónica. Durante 15 años ha trabajado en Innobasque, la Agencia Vasca de la Innovación, coordinando iniciativas de Educación STEAM y de comunicación social de la ciencia, la tecnología y la innovación. Algunos de los proyectos que ha puesto en marcha son FIRST LEGO® League Euskadi, Espacio STEAM o Un minuto para la innovación. Ha colaborado con la Universidad de Deusto en el comité organizativo del Premio Ada Byron a la mujer tecnóloga y en el lanzamiento de Inspira STEAM, un proyecto pionero para el fomento de las vocaciones tecnológicas entre las niñas. En 2020, con motivo de la pandemia COVID-19, desarrollé junto a Lorena Fernández un ciclo de entrevistas a mujeres científicas y tecnólogas llamado Inspira STEAM at home. Ha colaborado en Radio Bilbao (Cadena Ser) con una sección sobre divulgación de la innovación "i al cuadrado: investigación e innovación"



Idoia Postigo Fuentes

Bilbao Metropoli-30



Daisy Wang



Ina Wang



Sergio Salas Mañero

Fundación Novia Salcedo

Coordinador del área de intermediación con empresas en la Fundación Novia Salcedo



Francisco Javier Sánchez Marcos



Fabia Silva

Registration fees

FACE-TO-FACE	UNTIL 31-05-2023	UNTIL 26-07-2023
joung fee	25,00 EUR	59,00 EUR
General	-	84,00 EUR
Reduced fee regular	-	71,00 EUR
Registration exemptions	-	59,00 EUR
Learn to Teach - Basque Government	-	71,00 EUR
<u>Learn to Teach - Navarre</u> <u>Government</u>	-	71,00 EUR
LIVE ONLINE	UNTIL 31-05-2023	UNTIL 26-07-2023
joung fee	25,00 EUR	59,00 EUR
General	-	84,00 EUR
Reduced fee regular	-	71,00 EUR
Registration exemptions	-	59,00 EUR
<u>Learn to Teach - Basque</u> <u>Government</u>	-	71,00 EUR
Learn to Teach - Navarre Government	-	71,00 EUR

Place

Miramar Palace

 $P^{\underline{o}}$ de Miraconcha n $^{\underline{o}}$ 48. Donostia / San Sebastián

Gipuzkoa