



Adimen artifiziala erabateko irisgarritasun unibertsalaren bidean: erronkak, aukerak eta aplikazioak

Ots. 18

Kod. 301-21

Edizioa

2021

Jarduera mota

Ikastaroa

Data

Ots.18

Lekua

Online zuzenean (ZOOM)

Hizkuntzak

Gaztelera - Euskara

Balio akademikoa

10 ordu



ZUZENDARITZA

Josu Aztiria, Elhuyar

Antolakuntza Batzordea



Deskribapena

Irigarritasun unibertsala funtsezko eskubidea da edozein pertsonak bere bizitza normaltasun eta autonomia osoz garatu ahal dezan. Hala ere, irigarritasun unibertsala betetzeko, askotan ez da erraza beharrezko neurri guztiak abian jartzea, bai esparru publikoan, nola pribatuan.

Pertsonen mugen aniztasuna da zailtasun nagusietako bat herritar eta gizarte-eremu guztientzako konponbide irigarriak proposatzeko. Nolanahi ere, kostu-faktoreak ez luke aitzakia izan behar konponbiderik onenak bilatzen ez saiatzeko. Askotan, eragindako pertsonetikiko arrazionaltasun, enpatia eta sentsibilitatea aplikatuz aurki daitezke irtenbide horiek. Are gehiago, bizitzen ari garen digitalizazio-prozesuan IKTen erabilera intentsiboarekink eta adimen artifizialarekin gertatzen ari diren aurrerapen disruptiboek aukera ematen dute orain arte pentsaezinak ziren aplikazioak inplementatzeko irigarritasun unibertsalaren bidean. Teknologien diseinua eta erabileraren konbinazio egokia eginez gero, irtenbide arinak, errazak eta oso eraginkorrak aurki daitezke irigarritasun-arazo zehatz asko konpontzeko.

Hertsiki "fisikoa" denaren problematikari izkin egin gabe, apustu sendoa egin behar dugu IKTak eta adimen artifiziala intentsiboki erabiltzeko; izan ere, teknologien heldutasunak aukera ematen ditu, jarduera-eremu berriak irekitzeko. Gure gizarteko pertsona askoren oinarrizko eskubideek ezin dute itxaron.

Helburuak

- Eragile publiko eta pribatuei helaraztea irigarritasun unibertsala politika publikoen eta entitateen kudeaketa-planen zentraltasunera eramateko beharra.
- Digitalizazioak eta adimen artifizialak eskaintzen dizkigun aukera eta soluzio errealei buruz hausnartzea, irigarritasunaren arloko proiektu berritzaileak abian jartzeko.
- Conocer experiencias y posibles casos de uso de proyectos de accesibilidad innovadores en diferentes sectores y ámbitos sectoriales como el turismo, el patrimonio cultural, silver economy, política lingüística o la movilidad.

Ikastaroaren laguntzaile espezifikoak





Programa

2021-02-18

10:00 - 10:15 *Jardunaldiaren aurkezpena*

Asier Landa Baskforall-eko eta Accesibilidad For All enpresen sortzailea.

Josu Aztiria Adimen Artifiziala unitateko koordinatzailea Elhuyar Fundazioan.

10:15 - 11:00 Diseinua, soluzioak eta aplikazioak Irisgarritasun unibertsalaren zerbitzura

1. *"Irisgarritasun unibertsala eta pertsonarengan zentratutako diseinua"*

Miren Muñagorri Arkitektoa eta Accesibilidad For All-en sortzailea.

2. *"Adimen artifiziala eta hizketaren teknologiak irisgarritasunaren zerbitzura"*

Igor Leturia Adimen artifiziala hizketan alorreko koordinatzailea Elhuyar Fundazioan.

3. *"Digitalizazioa, APP mugikor irisgarriak"*

Gotzon Arzelus Batura Mobileko negozio-garapenaren arloko arduraduna.

11:00 - 11:15 Politika publikoak eta irisgarritasun unibertsala

"Irisgarritasun Unibertsalaren Euskal Estrategia"

Santi Pisonero Gizarte-aholkularia eta eraldaketa digital nahiz kulturalean aditua.

11:15 - 12:45 Erronkak eta aplikazio-eremuak

Kultur Ondarea

Xabier Arregi Usurbilgo alkate ohia eta IXA-UPV/EHU ikerketa-taldearen koordinatzailea.



Turismoa

Iker Goiria Gipuzkoako Foru Aldundiko Turismo zuzendaria.

Mugikortasuna

Imanol Rego Irizar e-mobilityko zuzendari nagusia.

Silver economy

Idoia Sanz Silver Economyr-en arduraduna Adinberrin.

Hizkuntza Berdintasuna

Joxean Amundarain Gipuzkoako Foru Aldundian Normalizazio Programetako atalburua.

SignON europar proiektua (Horizon 2020)

Gorka Labaka Ikertzailea eta irakaslea UPV/EHUn.

12:45 - 13:00 Jardunaldiaren laburpena eta ondorioak



UDA IKASTAROAK
CURSOS
DE VERANO
SUMMER COURSES
UPV/EHU

Inteligencia artificial para una plena accesibilidad universal: retos, oportunidades y aplicaciones

18 Feb.

Cód. 301-21

Edición

2021

Tipo de actividad

Curso

Fecha

18 Feb

Lugar

Online en directo

Idiomas

Castellano - Euskera

Validez académica

10 horas



DIRECCIÓN

Josu Aztiria, Elhuyar

Comité Organizador





Descripción

La accesibilidad universal es un derecho fundamental para que cualquier persona pueda desarrollar su vida con total normalidad y autonomía. Resulta, sin embargo, que muchas veces no es sencillo poner en marcha todas las medidas necesarias, tanto en el ámbito público como en el privado, para conseguir una plena accesibilidad universal.

La heterogeneidad de limitaciones entre las diversas personas es una de las principales dificultades para proponer soluciones accesibles para toda la población y ámbitos sociales. El factor coste tampoco debería ser excusa para no intentar buscar las mejores soluciones que se pueden encontrar aplicando racionalidad, empatía y sensibilidad respecto al colectivo de personas afectadas.

El proceso de digitalización acelerado que estamos viviendo con un aumento intensivo en el uso de la TICs y los avances disruptivos que se están dando con la inteligencia artificial abren posibilidades hasta ahora imposibles de implementar en el camino hacia la accesibilidad universal. Una adecuada utilización y combinación en el diseño y uso de las mismas, pueden y deben aportar soluciones ágiles, fáciles y muy eficientes para la resolución práctica de numerosos problemas concretos de accesibilidad.

Sin desatender la problemática de lo estrictamente "físico" necesitamos realizar una apuesta decidida en la utilización intensiva de las TICs y la inteligencia artificial, ya que la madurez de las soluciones lo permite, abre nuevos campos de actuación y los derechos fundamentales de muchas personas de nuestra sociedad no pueden esperar.

Objetivos

- Socializar y trasladar a los diferentes agentes públicos y privados la necesidad de llevar la accesibilidad universal a la centralidad de las políticas públicas y de los planes de gestión de las entidades.
- Reflexionar sobre las oportunidades y soluciones reales que nos ofrece la digitalización y la inteligencia artificial para poner en marcha proyectos innovadores en accesibilidad.
- Conocer experiencias y posibles casos de uso de proyectos de accesibilidad innovadores en diferentes sectores y ámbitos sectoriales como el turismo, el patrimonio cultural, silver economy, política lingüística o la movilidad.

Colaboradores específicos del curso





Programa

18-02-2021

10:00 - 10:15 *Presentación de la jornada*

Asier Landa Fundador de Baskforall y co-fundador de la empresa Accesible For All

Josu Aztiria Coordinador de la unidad de IA en Elhuyar Fundazioa.

10:15 - 11:00 Diseño, soluciones y aplicaciones al servicio de la accesibilidad universal

1. *"Accesibilidad universal y el diseño centrado en la persona"*

Miren Muñagorri Arquitecta y co-fundadora de Accesible For All.

2. *"Inteligencia artificial y tecnologías del habla al servicio de la accesibilidad"*

Igor Leturia Coordinador del área de IA aplicada al habla en Elhuyar Fundazioa.

3. *"Digitalización, APPs móviles accesibles"*

Gotzon Arzelus Responsable del área de desarrollo de negocio de Batura Mobile.

11:00 - 11:15 Políticas públicas y la accesibilidad universal

"Estrategia Vasca de Accesibilidad Universal"

Santi Pisonero Consultor social experto en transformación cultural y digital en "pr4 Tecnología Social".

11:15 - 12:45 Retos y ámbitos de aplicación

Patrimonio cultural

Xabier Arregi Ex-alcalde de Usurbil y coordinador del grupo de investigación IXA-UPV/EHU.



Turismo

Iker Goiria Director de Turismo de la Diputación Foral de Gipuzkoa.

Movilidad

Imanol Rego Director General de Irizar e-mobility.

Silver economy

Idoia Sanz Responsable de Silver Economy en Adinberri.

Igualdad lingüística

Joxean Amundarain Jefe de Sección de Programas de Normalización de la Diputación Foral de Gipuzkoa.

Proyecto europeo SignON (Horizon 2020)

Gorka Labaka Investigador y profesor en la UPV/EHU.

12:45 - 13:00 Síntesis y conclusiones de la jornada
