



UNIVERSITAT DE VIC
UNIVERSITAT CENTRAL
DE CATALUNYA

/e-week



Els sensors són els sentits

Setmana digital

del 24 al 28 d'abril
de 2017. 13a edició

L'e-week posa en ressonància l'imaginari amb el real. L'art parla a la raó i la ciència a l'emoció. L'art revela una veritat i la ciència la bellesa.

Els sensors i sentits activen el nostre cervell i posen en moviment els inputs sensorials connectant i interaccionant tecnològicament la vida, l'art i la ciència.



DILLUNS 24 D'ABRIL

10'30-12h Aula DS203. Campus Miramarges UVic-UCC

i 12-13'30h. **La robòtica com a eina educativa**

(2 sessions)

CONFERÈNCIA

Sílvia Cardona, formadora de Robòtica Educativa d'APRENTIK

Presenta: **Marta Marimon Martí**, departament de Didàctica de les Arts i les Ciències de la UVic-UCC

9'30-10'30 Centre d'Estudis Sanitaris i Socials. Espai SIRIUS Campus Miramarges UVic-UCC

Solucions sensoritzades en els productes de suport per a la vida quotidiana

PRESENTACIÓ DE:

SMART CHEK (ROHO): Mapa de pressions

Neus Vidal, tècnica de REHAGIRONA

CARE MAT, catifa sensible a la pressió

Ònia Alonso, terapeuta ocupacional d'Ayudas Dinàmicas

SMARTNAV i altres suports

Mireia Datsira Gallifa, terapeuta ocupacional SIRIUS Vic, Centre per a l'Autonomia Personal

10'30-12'30h. Sala Mercè Torrents. Campus Miramarges UVic-UCC

Sensors per mesurar l'activitat física

CONFERÈNCIA

Judit Bort Roig, coordinadora del GREAF de la UVic-UCC

Presenta: **Javier Peña López**, coordinador del GREAF: Grup de Recerca en Esport i Activitat Física de la UVic-UCC

16-17'30h. Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC

INAUGURACIÓ

Jordi Montaña, rector de la UVic-UCC

Xavier Ferràs Hernández, degà de la Facultat d'Empresa i Comunicació de la UVic-UCC

Montse Casas Arcarons, directora de l'e-week de la UVic-UCC

Els cinc sentits

CONFERÈNCIA

Jorge Wagensberg, doctor en Física, Total Museology

17'30-19h. Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC

SENTELO Plataforma de Sensorització de la Diputació de Barcelona

CONFERÈNCIA

Gregori Mora, responsable tècnic de la Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius, Diputació de Barcelona; **Jaume Illa**, responsable del projecte Smart Region, Diputació de Barcelona

Presenta: **Laura Dempere Marco**, degana de la Facultat de Ciències i Tecnologia de la UVic-UCC

16-19h. Espais de la Ciutat de Vic: La Farinera (Vic Jove), Casal Mossen Guiteras i Campus Miramarges UVic-UCC

Parelles Digitals

Organitza: Càtedra TIC i Salut-CESS de la UVic-UCC

DIMARTS 25 D'ABRIL

- 9-10h** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Aprofitant la tecnologia per crear Smartbusiness
CONFERÈNCIA
David Roman Coy, Associate Professor de EADA Bussiness School Barcelona
Presenta: Xavier Ferràs Hernández, degà de la Facultat d'Empresa i Comunicació de la UVic-UCC
- 10-11'30h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Visió de la CCMA: cap a un model d'experiència digital personalitzada i immersiva
CONFERÈNCIA
Geni de Vilar, adjunta a la Direcció de Mitjans Digitals de la CCMA; Montse Enrúbia, Cap de Noves Plataformes a Informatius CCMA
Presenta: Joan Frigola Reig, director del departament de Comunicació de la UVic-UCC
- 11'30-12'30h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Animació, memòria i compromís social
CONFERÈNCIA
Toni Marin Vila, director i productor executiu, La Ballesta
Presenta: Ana M. Palomo Chinarro, coordinadora dels estudis de Comunicació Audiovisual de la UVic-UCC
- 12'30-13'30h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
L'aposta digital de Catalunya Ràdio. Criteris per editar en un entorn 2.0
CONFERÈNCIA
Ferran Auberni, editor de Catalunya Ràdio
Presenta: Sergi Solà Saña, coordinador dels estudis de Periodisme de la UVic-UCC
- 16-17h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Com els sensors canvien el nostre entorn i la manera d'interactuar amb les màquines
CONFERÈNCIA
Carles Martín, Business Developer de Napptilus Tech Labs
Presenta: Laura Dempere Marco, degana de la Facultat de Ciències i Tecnologia de la UVic-UCC
- 17'30-18'30h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Google Maps vs. Mapas Mentales: herramientas Wayfinding para guías urbanas
CONFERÈNCIA
Irina Grevtsova, investigadora TIC per a turisme cultural a CETT-UB
Presenta: Guillem Marca Francès, coordinador del Grau en Publicitat i Relacions Públiques de la UVic-UCC
- 16-19h.** Espais de la Ciutat de Vic: La Farinera (Vic Jove), Casal Mossen Guiteras i Campus Miramarges UVic-UCC
Parelles Digitals
Organitza: Càtedra TIC i Salut-CESS de la UVic-UCC

DIMECRES 26 D'ABRIL

- 10-19h.** Vestíbul Torre dels Frares UVic-UCC
Experiència de realitat virtual: Ullastret 3D
ESPAI OBERT D'EXPERIMENTACIÓ
- 10-19h.** Vestíbul Edifici B Campus Miramarges UVic-UCC
Art Digital: coneix i experimenta el futur de l'Art amb Wacom
ESPAI OBERT D'EXPERIMENTACIÓ
Organitza: ICRA Art
- 10-12h.** Centre d'Estudis en Esport i Activitat Física. Campus Zona Esportiva UVic-UCC
Sensors WIMU pel control de l'entrenament en l'esport de competició
TALLER
Raúl Cabello, Real Track Systems WIMU
Presenta: **Javier Peña López**, coordinador del GREAF: Grup de Recerca en Esport i Activitat Física de la UVic-UCC
- 9-10h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Ullastret, ciutat ibèrica 250 aC. Passejant pels carrers de fa 2200 anys amb Realitat Virtual
CONFERÈNCIA
Albert Sierra, responsable d'Innovació de l'Agència Catalana del Patrimoni Cultural de la Generalitat de Catalunya; **Ferran Codina**, Museu d'Arqueologia de Catalunya-Ullastret
Presenta: **Joan Sibina** de Sibina & Partners i **Montse Casas Arcarons**, directora de l'e-week de la UVic-UCC
- 10-11h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Realitat virtual i tecnologies immersives
CONFERÈNCIA
Ferran Macià Edo, Innovation Consultant de Visyon
Presenta: **Sergi Grau Carrión**, cap del departament d'Enginyeries de la Facultat de Ciències i Tecnologia de la UVic-UCC
- 11-11'30h.** Pausa - Cafè
- 11'30-12'30h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
The digital revolution passed and I did not notice? A user perspective on Digital Heritage
CONFERÈNCIA
Sorin Hermon, PhD Assistant Professor Digital Heritage, STARC Cyprus Institute
Presenta: **Xavier Ginesta Portet**, vicedegà de la Facultat d'Empresa i Comunicació de la UVic-UCC
- 12'30-13'30h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Sensòrica, empresa i persones: la vida en un clic
CONFERÈNCIA
Iolanda Guiu, directora de Recursos Humans i Comunicació d'Abinitio Consulting
Presenta: **Elisenda Tarrats Pons**, directora de la Unitat d'Emprenedoria de la UVic-UCC
- 12-13'30h.** Sala Mercè Torrents. Campus Miramarges UVic-UCC
La competència en ciberseguretat
CONFERÈNCIA
Tomàs Moré Arqué, Àrea d'Estratègia de la Seguretat de CESICAT
Presenta: **Marta Marimon Martí**, departament de Didàctica de les Arts i les Ciències de la UVic-UCC
- 15'30-17'30h.** Sala Mercè Torrents. Campus Miramarges UVic-UCC
L'ús de la realitat virtual i la realitat augmentada en la salut mental
TALLER
Ivan Alsina Jurnet, departament de Psicologia de la UVic-UCC
- 16-17'30h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Electrònica Impresa. Wearables, Sensors i Connectivitat
CONFERÈNCIA
Cristina Casellas i Dani Blanco, d'EURECAT
Presenta: **Enric López i Rocafiguera**, coordinació del Grau en Multimèdia i responsable de Comunicació de la Facultat de Ciències i Tecnologia de la UVic-UCC
- 18'30-20h.** Sala Mercè Torrents. Campus Miramarges UVic-UCC
HP SPROUT Disseny 2D i 3D: Imagina i fes-ho
TALLER DE PRESENTACIÓ
Toni Jubés Moré, director comercial de SEMIC Barcelona
Presenta: **Marta Marimon Martí**, professora del Departament de les Arts i les Ciències de la UVic-UCC
- 16-19h.** Espais de la Ciutat de Vic: La Farinera (Vic Jove), Casal Mossen Guiteras i Campus Miramarges UVic-UCC
Parelles Digitals
Organitza: Càtedra TIC i Salut-CESS de la UVic-UCC

DIJOURS 27 D'ABRIL

- 9-10h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Música, periodisme i suports digitals
CONFERÈNCIA
Lluís Gendrau, director editorial d'*Enderrock*
Presenta: **Jordi Serrat Manén**, departament de Comunicació de la UVic-UCC
- 10-11h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Internet i les xarxes, la tercera via radiofònica
CONFERÈNCIA
Josep Sanfiz, CEO de Sunion Digital, Ràdio Ciutat de Vic i Ràdio Ciutat de Figueres
Presenta: **Sergi Solà Saña**, coordinador dels estudis de Periodisme de la UVic-UCC
- 15-16h.** Aula Magna. Campus Torre dels Frares UVic-UCC
From Internet of Things to Internet of Everything
CONFERÈNCIA
Francesc Callejas, Chief Technology Officer (CTO) Girbau Group
Presenta: **Cristina Borralleras**, coordinadora del Grau en Enginyeria Mecatrònica i del Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica de la UVic-UCC
- 16-17h.** Aula Magna. Campus Torre dels Frares UVic-UCC
IoT Health Solutions
CONFERÈNCIA
Iker Anchustegui-Echearte, Data Science Analyst; **Arnau Molist**, 3D Programmer and Designer de Seidor Labs
Presenta: **Cristina Borralleras**, coordinadora del Grau en Enginyeria Mecatrònica i del Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica de la UVic-UCC
- 16-17h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
El màrqueting digital al FCB i a Dorna
CONFERÈNCIA
Manel Arroyo, vicepresident de Màrqueting i Comunicació del FCB i Managing Director de Dorna
Presenta: **Santiago Jordán Ávila**, coordinador del grau en Màrqueting i Comunicació Empresarial de la UVic-UCC
- 17-18'30h.** Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC
Despertant instruments adormits. Tecnologies 3D de fabricació additiva.
Una oportunitat per desenvolupar
PROJECTE I AUDICIÓ DELS "INSTRUMENTS DE LA BÍBLIA DE PEDRA DE RIPOLL"
Tecnologies 3D de fabricació additiva. Joan Sibina, arquitecte i museòleg, de Sibina & Partners
Presentació del projecte Despertant instruments adormits. Toni Madueño, musicòleg
Presenta: **Montse Casas Arcarons**, directora de l'e-week de la UVic-UCC
- 18-19h.** UManresa - Aula 108. Edifici FUB. Manresa
Apoderar-se dels mòbils a l'aula
CONFERÈNCIA
Mariona Grané, investigadora en Tecnologies de la Informació i la Comunicació en Educació de la UB
Presenta: **Carlota Riera**, degana de la Facultat de Ciències de la Salut del Campus Manresa de la UVic-UCC
- 18-19h.** Aula Magna. Campus Torre dels Frares UVic-UCC
Acte reconeixement PARELLES DIGITALS
LLIURAMENT DE DIPLOMES
Amb representació de la UVic-UCC, de l'Ajuntament de Vic i de **Jordi Tolrà**, dinamitzador d'M-Social
Organitza: Càtedra TIC i Salut-CESS de la UVic-UCC

DIJOUS 27 D'ABRIL

10-14h. Sala d'actes Palau de Mar, Museu d'Història de Catalunya, Barcelona

Jornada d'emprenedoria tecnològica

10h. > **La finalitat del tractament de les dades a l'Internet de les Coses: nous models regulatoris**

Emma Teodoro i Jorge González-Conejero, de l'Institut de Dret i Tecnologia UAB

10'45h. > **De la dada mòbil a la presa de decisions clíniques**

Francesc García Cuyàs, director de la Fundació TICSalut i de la Càtedra TIC i Salut de la UVic-UCC

11'15h. > **Innovación Abierta en Telefónica**

Julián Vinué, director Wayra Barcelona

12h. > **La cadena de valor de les dades: un món d'innovació i oportunitats?**

Marc Torrent, director del Centre d'Excel·lència de Big Data de Barcelona

12'45h. > **IMPULSA VISIÓN, acceleradora de Startups. El model d'innovació de RTVE**

Pere Vila, director de tecnologia, innovació i sistemes de RTVE

Presenten: **Jordi Montaña**, rector de la UVic-UCC; **Sergi Grau Carrión**, cap del departament d'Enginyeries de la Facultat de Ciències i Tecnologia de la UVic-UCC i **Elisenda Tarrats Pons**, directora de la Unitat d'Emprenedoria de la UVic-UCC

DIVENDRES 28 D'ABRIL

12-13'30h. UManresa - Sala d'actes FUB 2. Manresa

Les TIC aplicades a la millora de l'ecosistema sociosanitari al voltant d'una malaltia crònica

TAULA RODONA

Ulisses Cortés i Cristian Barrué, Knowledge Engineering and Machine, UPC; Xavier Gironès, Campus Manresa de la UVic-UCC; Joan Catena, Fundació Sociosanitària de Manresa

Presenta: Xavier Gironès, director de Recerca i Innovació del Campus Manresa de la UVic-UCC

17-19h. UManresa - Sala DIESA. Manresa

Joc, tecnologia i aprenentatge: el cas dels engranatges

CONFERÈNCIA

Sergi Grau Carrión, cap del departament d'Enginyeries de la Facultat de Ciències i Tecnologia de la UVic-UCC;

Gabriel Lemkow, professor i membre del grup de recerca en Experimentació i Aprenentatge del Campus Manresa de la UVic-UCC

Presenta: Montserrat Pedreira, directora dels Estudis de Grau en Educació Infantil del Campus Manresa de la UVic-UCC

12-13'30h. Sala Segimon Serrallonga. Masia Torre dels Frares UVic-UCC

La tecnologia es la respuesta, pero ¿cuál es la pregunta?

CONFERÈNCIA

Enrique Santiago, director Empires Catalunya Telefónica

Presenta: Xavier Ferràs Hernández, degà de la Facultat d'Empresa i Comunicació de la UVic-UCC

Cloenda:

Jordi Villà Freixa, vicerector de Recerca i Transferència de Coneixement de la UVic-UCC

Montse Casas Arcarons, directora de l'e-week de la UVic-UCC

DEL 20 AL 27 D'ABRIL

Parelles digitals

Dia 20. Sala Mercè Torrents

15-17h. Formació de Joves

17-18h. Formació de Gent Gran

Dies 24-25-26. Espais Ciutat de Vic: La Farinera (Vic Jove), Casal Mossen Guiteras i L'Atlàntida (Casa Serratosa)

16-19h. Parelles Digitals

Dia 27. Aula Magna

18-19h. Acte Parelles Digitals

3 DE MAIG - 17'30h-20h. Sala Mercè Torrents

Jornada TIC i Discapacitat. Acte 50 anys de Sant Tomàs

INAUGURACIÓ

A càrrec de Marina Geli, coordinadora del Centre d'Estudis Sanitaris i Socials de la UVic-UCC i d'Abel Fontanet, director de l'àrea social i educativa de Sant Tomàs

CONFERÈNCIA

De les TIC a les TAC en alumnat amb necessitats educatives especials.

Accessibilitat, innovació i creativitat escolar a càrrec de Jordi Escoin, director de Centre d'Educació Especial Pont del Dragó de Barcelona

26 D'ABRIL

10-19h. Vestíbul Torre dels Frares UVic-UCC

Experiència de realitat virtual: Ullastret 3D. VISION

ESPAI OBERT D'EXPERIMENTACIÓ

DEL 24 AL 28 D'ABRIL

Bloc Tradiling. Taller online

<http://www.tradiling.net/hunt-2017>

BLOC D'EXPERIÈNCIES

Accés a la comunicació i l'aprenentatge

Experiència a càrrec de Berta Serra i Judit Vilagran de l'escola L'Estel de Vic

Art i Disseny

Experiència a càrrec d'Anna Freixas i Helena Novellas del Centre Ocupacional de Calldetenes

Un tast de roboteràpia

Experiència a càrrec de Sílvia Cardona d'Aprenentatge i Núria Vilamala del Centre Riudeperes.

Debat i torn obert de preguntes

/e-week

Direcció:

Montse Casas Arcarons

Coordinació:

Responsables de Facultats i Centres de Recerca
Unitat de Divulgació Científica de la UVic-UCC

Per a més informació:

udivulga@uvic.cat

<http://mon.uvic.cat/e-week/>

Adreces:

Campus Miramarges UVic-UCC. C. de la Sagrada Família, 7. 08500 Vic

Campus Torre dels Frares UVic-UCC. C. de la Laura, 13. 08500 Vic

Campus Zona Esportiva UVic-UCC. Av. Antoni Vilà Canyelles. 08500 Vic

Masia Torre dels Frares UVic-UCC. C. de Perot Rocaguinarda, 17. 08500 Vic

Museu d'Història de Catalunya. Plaça Pau Vila, 3. 08003 Barcelona

UManresa UVic-UCC. Avda. de les Basses de Manresa, 1. 08241 Manresa

Organització:



UNIVERSITAT DE VIC
UNIVERSITAT CENTRAL
DE CATALUNYA



Ajuntament de Vic

Hi col·laborem:



Corporació Catalana
de Mitjans Audiovisuals, SA



Generalitat de Catalunya
Agència Catalana
del Patrimoni Cultural



Diputació
Barcelona



Museu d'Història
de Catalunya



Universitat
Autònoma
de Barcelona



FC BARCELONA



ABINITIO
Consulting · IT Advisory · BPO Services



MOBILE
WORLD CAPITAL
BARCELONA



BARCELONA
TECH CITY



HEWLETT
PACKARD



Centre Tecnològic de Catalunya



seidor
Labs

udivulga@uvic.cat

<http://mon.uvic.cat/e-week/>