



Ideas MELting pot for TIC and Health science for Citizens in small communities (MELTIC)

D1.4. Final Report (M18)

August, 2021



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement (GA) No 741527 and runs from May 2017 to October 2021.

Table of contents:

1. Version control	3
2. Summary	4
2.1. MELTIC General Objective	4
2.2. Specific Objectives	4
3. Objectives of the document	6
4. Modifications to the initial methodology and work plan and justifications for the changes ..	7
4.1. Extension of the project's duration	7
4.2. New budget distribution	7
4.3. Stakeholders Modifications	9
4.4. Co-creations workshops moved to semi-virtual form	11
4.5. Delay and extension of the Technological platform	11
5. Specific objectives achieved	12
5.1. Realization of the MELTIC web platform	12
5.2. MELTIC partners' websites	12
5.3. Technological platform	13
5.4. Vademecum	15
5.5. Deliverables	16
6. Output	20
7. Newsletters and Events	21
7.1. Newsletters	21
7.2. Events	22
7.3. ORION Environments	23
7.4. Events Web and paper dissemination material	23
7.5. Difussion on Scientific Indexed Journal	23
8. Conclusions	25
9. Annexes	26



1. Version control

Work package no.:	WP1	Work package title:	Project Management and Data Management Plan
Deliverable no.:	D1.4	Deliverable title:	D1.4 Final Report
Version no.:	V1	Date:	August 31st, 2020
File name:	MELTIC Final Report.pdf		
Required changes?	Yes / No	Changes required:	
		Date of acceptance by ORION:	



2. Summary

2.1. MELTIC General Objective

The aim of the project is to produce useful information in Health and ICT research and methodology to reinforce Open Science and its principles, especially with regards to ethics, governance, open access, public engagement, and education, with the objective of improving the quality of life of European citizens in small communities. The final objective is to support initiatives that bring together these different stakeholder groups in innovative and exciting ways, with the goal of making research activities in the ICT and Health sciences and biomedicine more open, transparent, accessible, relevant and impactful for research and society.

The project focus is to generate, through co-creation methodologies, suitable ideas for research in ICT and health, and in topics such as self-learning, discriminatory information and addiction prevention (Compulsive gambling, gaming and betting). The leading issue is how to use ICTs to transform our small communities into more people friendly environments, rather than just more high-tech places. The structure of the project introduces the importance of comprehensive and trans-disciplinary development and a theoretical approach and framework is proposed. These help us to better understand (potential) interactions, and are at the centre of this discussion.

2.2. Specific Objectives

MELTIC brings together different stakeholders to share their interests and values and generate new ideas, concepts, products and projects. In co-creative projects, all groups are involved and participate throughout the project's lifespan: from the planning stage, to implementation, to dissemination. There are a wide variety of interested stakeholders who can be involved in research activities. These include: governments, educators, charities, trade unions, civil society, healthcare professionals, patient groups and their families and the general public.

- In the case of the MELTIC project, the objective is to engage a selected small and proactive group of stakeholders. This was done through the context analysis carried out in WP2 where topics and interested parties within the group were identified.
- A short list of potential participants was identified representing an appropriate combination of end and intermediate users of healthcare resources, services, technologies and research and proactive profiles. The stakeholder group participating in the co-creation event was made up of a maximum of 5 people from the four EU participant countries (Spain, Portugal, Italy and Romania) in order to reach a wider range of stakeholders, around 100, in each of the four EU participant countries.
- The communication strategy was based on the following channels: dissemination throughout the partner's websites and social networks (Facebook, twitter, linkedin and youtube), using the project's own website to show the project's results, as well as academic websites and those related to research (Research Gate).



- With regards to the co-creation process, it was designed in order to (1) obtain creative thinking outcomes and contributions by customers, (2) select the best contributions, and (3) incorporate the selected contributions into potential products, processes, or services.
- The technological proposal for implementation was based on existing knowledge and experience regarding the interactions between ICT, public spaces, and health in three different ways:
 - o The use of ICT devices in public spaces (phoning, texting, wi-fi, gaming),
 - o ICT as an information transport media (internet, newsletter),
 - o ICT as a tool for social and health reporting and planning (e-planning) - this includes the possibilities that ICT offers for connecting people in small communities (enhancing participation).

Outreach and dissemination set up a model for cooperation among rural and friendly cities, actors, researchers, and a vademecum of 100 ideas for TIC & Health science.





3. Objectives of the document

This document is the Final Report and shows the obtained results. The objectives defined in the proposal, the modifications that have been made to the initial methodology, and the results obtained from MELTIC are all indicated.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement (GA) No 741527 and runs from May 2017 to October 2021.

4. Modifications to the initial methodology and work plan and justifications for the changes.

The main modifications to the work plan were a consequence of the pandemic that was officially declared in Europe in March 2020, affecting everybody's work and lives. As can be imagined, MELTIC has also been affected. The WP2 and WP3 work packages were able to be developed as planned and were made available on the project's web platform on schedule, but other WPs suffered modifications. However, the objectives of the project have been satisfactorily achieved and the results of the project have, in some cases, exceeded previous expectations.

4.1. Extension of the project's duration

Orion, who finance the project, immediately accepted the request for a three-month extension. After this initial extension, a further extension of two additional months was requested, until July 31st. This was also considered necessary and was authorized. The final schedule was as follows:

Work Pack	Title	Duration	Mz	Ap	My	Jn	Jl	Ag	Sp	Oc	Nv	Dc	Jn	Fb	Mz	Ap	My	Jn	Jl
			M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17
WP1	Project Management and Data Management Plan	15 M																	
T1.1	Data Management Plan					D1.1													
T1.1	Project Specification			D1.2															
T1.2	Halfway Report									D1.3									
T1.3	Final Report																		D1.4
WP2	Analysis of ICTs state of the art	3M				D2													
WP3	Stakeholder analysis and context description for co-creation process	4M				D3													
WP4	Technological proposal for implementation	15 M																	
T4	Technological proposal (DXP)												D4				D.4		
WP5	Co-Creation experience in ICT in Health and Biomedicine Research	12M																	
T5.1	Workshop in definition of concepts, topics to be treated and cocreation	3M																	
T5.2	Cocreation workshop about ICT in Health and Biomedicine Research	3M																	
T5.3	Analysis of results of Cocreation Workshop	3M											D5.1						
T5.4	Elaboration of conclusions for ICT in Health and Biomedicine Research	3M											D5.2						
WP6	Outreach and dissemination	12 M																	
T6.1	Dissemination plan																		D6.1
T6.2	MELTIC partners' websites and social media channels																		D6.2

4.2. New budget distribution.

Another important modification has been in the allocation of budget and expenditure items. The main difference is in the amount of the budget allocated to travel. Due to travel limitations as a result of the pandemic, this part of the budget has been allocated to other tasks.

- Dissemination tasks carried out in the form of audiovisual material that had not been planned previously.



- The technological proposal was expanded and a Digital eXperience Platform (DXP) that had not been initially considered, was prepared.

These modifications that were approved by the funding body are shown in the following Table.

ISCI III	Cost (€)	Justification
Travel	0	Travel for PI
Other Goods and services		
-Consumables	300	Consumables WP1 to 7.
-Communication	3,387.50	Publication in Open Access. WP6: Dissemination and communication.
	4,300	Revision and translation for position paper and articles.
-Co-creation Facilitator	14,995	Development exercise through the Design Thinking methodology. With the collaboration of Manual Thinking, experts in DT methodology. WP5/T5.2.
-Catering	0	Coffee breaks and lunch for assistants in different dissemination actions.
-Dissemination	3,480	Video about the MELTIC Project.
	2,100	Editing and printing Vademecum.
	2,892.50	Demonstrator (of the technological proposal).
	2,332,5	Dissemination of results in each country
TOTAL Other Goods and Services	33,787.50	
TOTAL	33,787.50	



4.3. Stakeholders Modifications

In June 2020, MELTIC developed and set up an online discussion group with the aim of identifying a first set of lessons that needed to be taken into account when considering dialogue with stakeholders. We can observe that most of the Stakeholders are in some way involved in the area of interest, ICT in Health and Biomedicine. In addition, they have different levels of participation in communities and technologies.

Due to the COVID-19 pandemic, certain interests have lost relevance (addiction prevention such as compulsive gambling, gaming and betting), others have increased (technological platforms), and new ones have also emerged (digital divide) both hardly linked with citizens' access to real healthcare attention. There has been a lot of interest regarding the intensive use and dependence on technological devices and on line solutions during the pandemic, but it is anticipated that some ways of working, for example remote working, will remain with us even after the pandemic has finished. Also, citizens' claims expressed the need to enhance investment in local public healthcare centres, often closed or reduced in equipment and human resources by many governments across Europe. This report reflects the opportunities of IT progress, as well as the need to consider them as complementary efforts of human teams, professionals with expertise and personal commitments.

However, the results of the WP3 regarding stakeholders, have, due to the pandemic, varied over time: Some have left the project, whilst new ones have been incorporated. The final balance is positive, or even better than initially expected, and is shown in Table 1.

Table 1. Stakeholders

Country	Stakeholder (profile)	Topic of interest	Name & surname	Occupation	Position	Organization
Spain	Parents and patients	Down syndrome patients	Daniel Morell	Project manager and technical assistant	Parents	Individual case study
Spain	health and sports	Access , abuse of devices by children, teens and adults	Rafael González Ruiz	Teacher and trainer	President	Almonte Municipality and coordinator of City friendly with Children initiative in La Palma del Condado city
Spain	Social intervention	Public service management	Rocío Moreno Domínguez	Trainer of volunteers	President	La Palma del Condado Municipality
Spain	Psychologist, patient coach	Autism TDH	Margarita Moreno	Technical assistant to patients	Expert / Psychology	Therapeutic Association
Spain	Support Organization for the elderly	Technologies for the elderly Information veracity	Andrés Dochao	Public Servant	Project Manager	Association of La Palma del Condado Friendly City with seniors
Romania	Patients with chronic diseases	IT Technologies & compulsive gambling in rural areas & compulsive gambling	Gheorghe Duță	Retired engineer	Employee	LAG Timis Torontal Barzava Association



Country	Stakeholder (profile)	Topic of interest	Name & surname	Occupation	Position	Organization
		prevention & Diabetics				
Romania	Parents, health workers, professors	Sex education among teenagers	Oana Gârba	Non-governmental association	Employee	LAG Timis Torontal Barzava Association
Romania	Improving life of chronic patients using digital healthcare (for example, supervision of chronic patients through mobile app, Smart watches)	Digital transformation in healthcare (Telemedicine)	Larissza Duță	Pharmacist	Medical device specialist	Pharma industry
Romania	Patients	Rural Access to the Healthcare system	Oana Lazar	Chemical Engineer	Manager Medical Devices	Pharma industry
Romania	Parents, health workers, professors	Knowledge, attitude and perception of sex education among teenagers	Tania Gabor	Student	Medical Student (last year)	Victor Babes University of Medicine and Pharmacy Timisoara
Portugal	Political decision maker	Rural Access to Healthcare; Community health; Occupational health	Élia Quintas	Responsible for the health sector	Deputy Mayor	Municipality of Reguengos de Monsaraz
Portugal	Community	Local development	Esmeralda Lucena	Food engineer	Secretary on the City Council	Municipality of Reguengos de Monsaraz
Portugal	Humanitarian Organization	Community Health System	Nuno Rosmaninho	Psychologist, Director	Regional Delegate of the Portuguese Red Cross	Red Cross
Portugal	Family Doctor in the REMO – Family Health Unit	Community health	Carla Martins	Intern of General and Family Medicine	Intern doctor	REMO - Family Health Unit
Portugal	Educational Community (Whole school)	Health Education	Elsa Reis	Teacher	Health Educational Coordinator	School of Reguengos de Monsaraz
Italy	Municipality of Mirabello	TELE-MEDICINE in rural Areas	Angelo Miniello	Public Body	Mayor	Municipality of Mirabello
Italy	Molise regional Assembly	TELE-MEDICINE in rural Areas	Roberto D'Amico	Public Body	Consultant	Molise Regional Assembly
Spain	students	Professor	Coral Hernández	University	Professor	Universidad Complutense (Madrid)
Spain	students	Professor	José Antonio	University	Professor	Universidad Complutense (Madrid)
Spain	Technology for wellbeing	Engineer	Joaquín Pitu	Technology	Engineer	NGO La Piluka
Spain	users	Engineer	Pablo Marina	Technology	Research	Instituto de Salud Carlos III
Spain	Patiens/citizens	Nurse	Esmeralda Santacruz Salas	University	Professor	Universidad Castilla la Mancha



Country	Stakeholder (profile)	Topic of interest	Name & surname	Occupation	Position	Organization
Spain	Patients/citizens	Healthcare	Elvira Casado	Research	Research	Instituto de Salud Carlos III
	Patients/Users	ICT for healthcare	M ^a José de Tena	Research	Research	Instituto de Salud Carlos III

4.4. Co-creations workshops moved to semi-virtual form

The WP5 that was the core of this project has been greatly modified. The planned initial implementation of three face-to-face workshops had to be moved to a semi-virtual form, partially carried out by videoconference. The adaptation to the change in format resulted in a delay in obtaining the final result of this WP.



4.5. Delay and extension of the Technological platform

The delayed co-creation workshop and results also led to a delay in the WP4 technological proposal.

The contributions of the professionals participating in MELTIC made it possible to identify potential impacts of new ideas for research as well as to know opportunities and risks that have not yet been systematically compared, discussed and evaluated. Due to the rapid development in technologies and their application, there is a permanent need to monitor and support the work of ICT researchers, urban designers and social agents.



5. Specific objectives achieved

5.1. Realization of the MELTIC web platform

<https://www.isciii.es/QuienesSomos/CentrosPropios/UITES/Paginas/ProyectosdeInvestigacion.aspx>

MELTIC presentation: <http://hdl.handle.net/20.500.12105/12776>

Content:

1. Home
2. Consortium
3. Working Packages
4. Output
5. Newsletters and Events
6. Contact us



5.2. MELTIC partners' websites

- La Palma del Condado Municipality (Huelva, Spain)) <https://www.lapalmadelcondado.org>
- Mirabello Municipality (Italy) [https://es.m.wikipedia.org/wiki/Mirabello_\(Italia\)](https://es.m.wikipedia.org/wiki/Mirabello_(Italia))



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement (GA) No 741527 and runs from May 2017 to October 2021.

- TIMIS TOROTAL BARZAVA ASSOCIATION, (Romania)

http://www.timistorontalbarzava.ro/programul_leader/programul_leader.html

-Reguengos de Monsaraz (Portugal): <https://www.cm-reguengos-monsaraz.pt/es/>

5.3. Technological platform

This technological proposal is a Digital Experience Platform (DXP - Digital eXperience Platform) that provides content management capabilities and easy integration with devices and various sources through "headless" technologies. The DXP proposes content management capabilities and easy integration with devices and various sources through headless technologies. The Digital Experience defines the interaction between users and technology and is an innovation driven by user needs. Headless platforms, by definition, are prepared for omnichannel communication with the user:

- a) the content is found in one single place without the possibility of inconsistencies or ambiguities due to the distribution of copies,
- b) interaction with the user is stored on the platform, regardless of the number and types of devices (computers, tablets, smartphones, ...) with which the service is accessed and
- c) they provide flexibility to content creators by not worrying about the way in which they will be presented to users.

For these reasons, this technological proposal was also developed with the concept of "Community in mind": trying to create strong and active communities that allow rural populations to strengthen ties with their neighbors and other nearby populations, or indeed anywhere else in Europe. Technology facilitates the breaking down of distance barriers and makes it easier for people from different parts of Europe to share interests and strengthen ties, for groups of workers from different sectors to meet each other, as well as citizens, associations...

The Digital Experience defines the interaction between users and technology, but it is not an initiative driven by the latter; it is an initiative driven by user needs. There is a huge difference between simply using digital technology and taking advantage of it to improve the user experience and better meet their needs.

The development of a technological proposal for citizens in small communities was based on existing knowledge and experience regarding the interactions between ICT, public spaces and health in different ways:

- 1) The use of ICT devices in public spaces (phoning, texting, wi-fi, gaming),
- 2) ICT as an information transport network (internet, newsletter),
- 3) ICT as a tool for social and health reporting and planning (e-planning) - this includes the possibilities that ICT offers for connecting people in small communities (enhancing participation).



- 4) Interfaces of specific networks
- 5) Availability functions and services

Another key aspect in developing a technological proposal is the ability of ICT's to: allow on-demand access to content anytime and from nearly anywhere; engage individuals and groups of users to interact and congregate online and share information. The impact of ICT on public spaces is already challenging tech designers and landscape architects to meet the needs of people living in an increasingly connected world.

The functionalities of the platform are conceived as modular components and / or microservices, with open interfaces, low coupling and high cohesion, which provide security and high scalability in the services provided. Essentially, the microservices architecture implies the development of software as a set of small, modular services with unique processes, independent implementation, and communicating with each other through a simple and well-defined mechanism to meet the objectives of the project.

To offer an optimal user experience, the platform has a tagging and matching search engine for user preferences. Thanks to the MELTIC working groups, 4 large groups of metadata were identified and are shown in the following Figure 1:



Fig. 1 MELTIC main groups of metadata

Finally, the proposed MELTIC DXP platform is presented and in the following link may be accessed: <http://meltic.uites.isciii.es>

Some sections are presented in the following Figure 2:

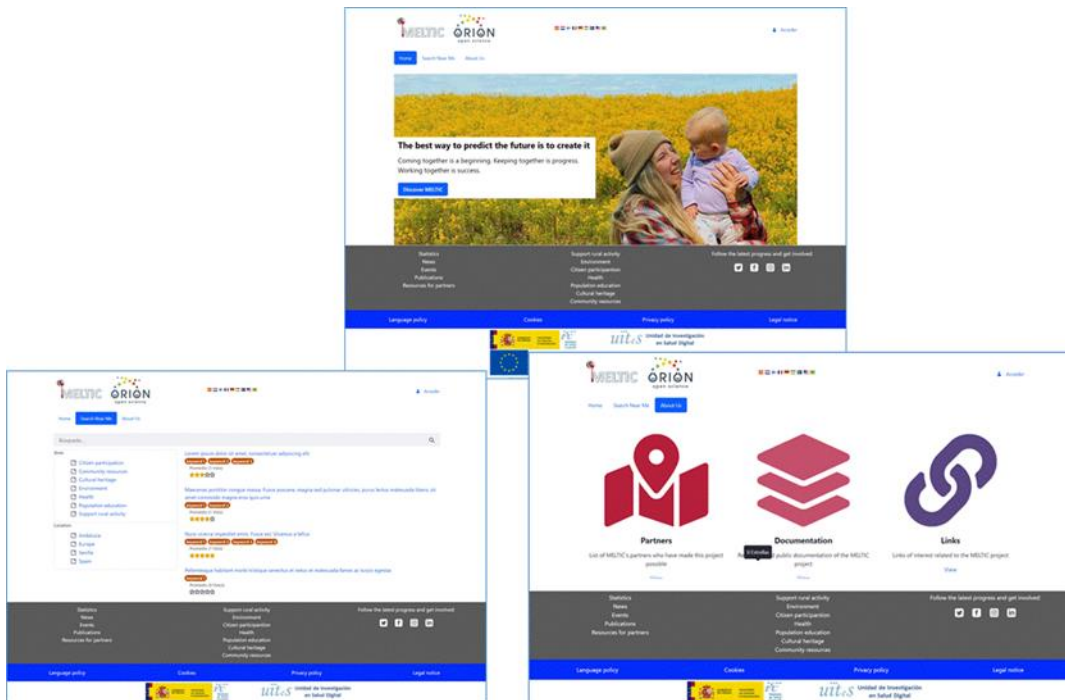


Fig. 2 MELTIC DXP Platform

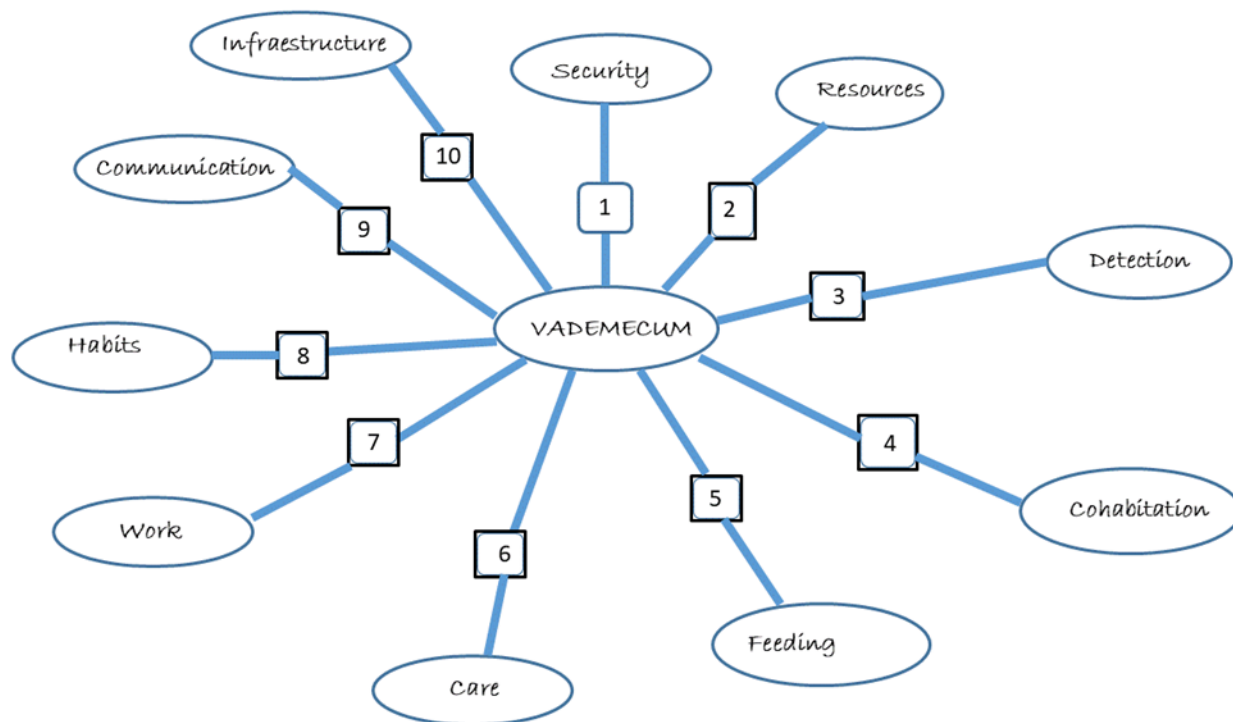
5.4. Vademecum

The ideas generated during the co-creation workshop were collected in a Vademecum of 100 Challenges for Healthcare and Wellbeing in Rural Areas.

The Vademecum has been presented as D5.2 Elaboration of conclusions for ICT in Health and Biomedicine Research VADEMECUM and is accessible in video format at:

<http://hdl.handle.net/20.500.12105/12786>





5.5. Deliverables

All Deliverables are available on the MELTIC project web platform:

<https://www.isciii.es/QuienesSomos/CentrosPropios/UITES/Paginas/ProyectosdeInvestigacion.aspx>

- WP1 - Project Management and Data Management Plan
 - o D1.1. Project specification (pdf)
 - o D1.2. Data Management Plan (pdf)
 - o D1.3. Halfway Report (pdf)
 - o D1.4. Final Report (pdf)
- WP2- Analysis of ICTs state of the art
 - o D2. Literature review (pdf)

A **review of the state of art** technologies used in projects, activities and initiatives was developed focusing on:

- a) Aspects of interaction among users, ICT, and social behavior
- b) Spatial analyses, planning methodologies and public involvement
- c) On-line gaming

This research identified relevant studies which exemplify the penetration of ICT in social and healthcare environments in real workflows. After reviewing the different studies, it could be stated



that ICT in social and healthcare settings will play a key role in fostering ubiquitous and proactive health and healthcare services in the future.

- WP3- Stakeholder analysis and context description to feed into the co-creation process
 - o D3. Stakeholder analysis and context description for co-creation process (pdf)

This research identifies stakeholders interested in how the innovative use of smart technologies can transform public spaces in small communities into people-friendly humane environments, promoting interactions and communication between isolated and disperse communities. They coincide in that ICT in social and healthcare settings will play a key role in fostering ubiquitous and proactive health oversight and health care services in the future.

The MELTIC project has brought together stakeholders from Italy, Spain, Portugal and Romania to share their interests and values, generating new ideas, concepts, products or projects.

Usually, in co-creative projects, all groups are involved and indeed continue to have an influence throughout the project's lifespan: in planning, implementation, and dissemination. There exists a wide variety of stakeholders who are interested in research activities, and this leads to relevant contributions in the procedures and scope of the scientific research. This also provides the opportunity to incorporate contributions in the design of products, processes, or services such as online websites or applications.

- WP4 - Technological proposal for implementation
 - o D4. Technological proposal. Pdf.
 - o <http://meltic.uites.isciii.es>

This technological proposal is a Digital Experience Platform (DXP - Digital eXperience Platform) that provides content management capabilities and easy integration with devices and various sources through "headless" technologies. The DXP proposes content management capabilities and ease of integration with devices and various sources through headless technologies. The Digital Experience defines the interaction between users and technology and is an innovation driven by user needs.

- WP5- Co-Creation experience in ICT in Health and Biomedicine Research
 - o D5.1. Analysis of results of Cocreation Workshop. Pdf

MELTIC Health and wellbeing for all. A Dossier was produced with the results of a workshop that was originally meant to be carried out in a presencal format. The MELTIC Workshop brought together various European municipalities to look for solutions related to health and wellbeing in small and isolated communities.



Due to the Covid-19 situation, the workshop was shifted to a virtual environment. In order to maintain a hands-on approach, Manual Thinking tools were used, based on a format of maps and labels on which the participants were invited to visualize their thoughts and ideas.

A customized work-process was designed, prepared and sent out to each partner. Working procedures were supported and guided through online video meetings. The results are presented in this dossier.

- D5.2. Elaboration of conclusions for ICT in Health and Biomedicine Research. VADEMECUM. pdf
<http://hdl.handle.net/20.500.12105/12786>

The ideas generated during the co-creation workshop were collected in a Vademecum of 100 Challenges for Healthcare and Wellbeing in Rural Areas

- WP6. Outreach and dissemination.
 - D6.1. Dissemination Plan. Pdf

MELTIC has brought together stakeholders from Italy, Spain, Portugal and Romania to share their interests and values and generate new ideas, concepts, products or projects. With the support of all MELTIC partners, the WP leader developed and implemented a communication and dissemination plan where expected results, objectives, target audiences, dissemination actions, methods and tools, timeline and outcome indicators were clearly outlined. All partners were actively involved in disseminating the project's activities and results to the target audiences.

Due to the rapid development and application of new technologies there is a permanent need to monitor and support the work of ICT researchers, urban designers and social agents and the Stakeholder analysis was essential in order to meet the MELTIC's objectives, taking into account information supplied directly from the MELTIC partners working environment.

The Dissemination Plan was based on the following resources: Newsletters, Events, ORION Environment, the dissemination of material on the web and in paper format, Demonstration of the DXP technological proposal, and finally, Difussion on Indexed Journal, British Medical Journal Open (BMJ Open)

- D6.2. MELTIC partners' websites and social media channels. pdf

All partners were actively involved in disseminating project activities and results to the target audiences according to their own working and social environments. Partners carried out an exploratory study on stakeholders and their areas of work as well as the spatial and social aspects in small and isolated communities that could be enriched by means of ICT.





To meet the MELTIC objectives, the scope and tools available for dissemination were defined and identified by MELTIC partners and stakeholders, through the MELTIC partners' websites, Social Media channels, Events and the ORION Environment.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement (GA) No 741527 and runs from May 2017 to October 2021.

6. Output

1. A model for cooperation in the form of a technological proposal to support and encourage socio-spatial interaction of citizens in small communities

D4 Technological proposal .pdf

- DXP Web: <http://meltic.uites.isciii.es>.

2. A vademecum of 100 ideas about ICT in Health and Biomedicine research.

D5.2 Vademecum.pdf

- Video: <http://hdl.handle.net/20.500.12105/12786>

3. MELTIC presentation: <http://hdl.handle.net/20.500.12105/12776>




7. Newsletters and Events



7.1. Newsletters

- Instituto de Salud Carlos III: <https://www.isciii.es/Noticias/Noticias/Paginas/Noticias/ProyectoMELTICTelemedicina.aspx>
- Instituto de la Ingeniería de España: <https://www.iies.es/single-post/2020/03/06/El-ISCIII-gana-un-proyecto-europeo-de-investigaci%C3%B3n-para-mejorar-la-salud-en-comunidades-peque%C3%B1as-aisladas-o-despobladas>
- ORION:
 - <https://www.orion-openscience.eu/news/202003/isciii-meltic-project-winner-orion-call-novel-co-creation-initiatives>
 - <https://www.orion-openscience.eu/index.php/news/202012/co-creating-ideas-improve-health-citizens-small-communities>
 - Workshop "Smart Health Champions", 30th of March: <https://www.youtube.com/watch?v=sAl2Vc83DPo>
- Redacción Médica: <https://www.redaccionmedica.com/ultimas-noticias-sanidad/el-isciii-gana-proyecto-europeo-de-investigacion-para-mejorar-la-salud-en-comunidades-pequenas-aisladas-o-despobladas>
- Agencia para el Desarrollo Local de la Plama del Condado: <https://www.facebook.com/108400420896150/photos/a.108523974217128/132297771839748/?type=3&theater>
- Acta Sanitaria, Spanish: <https://www.actasanitaria.com/meltic-tic-salud-bienestar-mejorar-calidad-vida-ciudadanos-europeos-pequenas-comunidades/>
 - Social Networks :
 - Twitter: <https://twitter.com/ActaSanitaria/status/1395311172426080259>
 - Facebook: https://es-es.facebook.com/actasanitaria/posts/4290853320959333?_tn=-R
 - Linkedin: <https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6801079271814135808>
- Acta Sanitaria, English: <https://www.actasanitaria.com/meltic-ict-health-and-well-being-improving-the-quality-of-life/>
 - Social Networks:
 - Twitter: <https://twitter.com/ActaSanitaria/status/1399636450849685504>
 - Facebook: https://es-es.facebook.com/actasanitaria/posts/4327578050620193?_tn=-R
 - Linkedin: <https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6805403829996158976/>
- Huelva información: https://www.huelvainformacion.es/huelva/palma-condado-Europa-mejorar-ciudadanos_0_1586541835.html



- Diario do SUL. 19 de Julho de 2021 ( [Diario do Sul.pdf](https://diariodosul.pt/2021/07/20/meltic-tic-na-saude-e-bem-estar-melhorando-a-qualidade-de-vida/)): <https://diariodosul.pt/2021/07/20/meltic-tic-na-saude-e-bem-estar-melhorando-a-qualidade-de-vida/>

7.2. Events

- ORION Co-creation Call-Open experiments. MELTIC-team 28-30 April 2020. Videoconference. <https://www.youtube.com/watch?v=sAl2Vc83DPo>
- Presentation meeting 29 May 2020. Videoconference.
- Kick-off meeting 29 June 2020. Videoconference. <https://youtu.be/JCW-2Uvo5y0>
- MELTIC and Manual Thinking: co-creation process. 15 July 2020. Videoconference.
- MELTIC and Manual Thinking: co-creation process. 30 July 2020. Videoconference.
- MELTIC and Manual Thinking: co-creation process. 18 August 2020. Videoconference.
- MELTIC and Manual Thinking: co-creation process. 20 August 2020. Videoconference.
- MELTIC and Manual Thinking: co-creation process. 26 August 2020. Videoconference.
- MELTIC partners: status of the project and upcoming actions. 12 November 2020. Videoconference.
- MELTIC and Manual Thinking: co-creation process and last minute details. 13 November 2020. Videoconference.
- AWARDS: IV Telecommunications Night of the Telecommunications Engineering Spanish Association. 12 November.
- <https://youtu.be/57ITgdqXtLc>
- <https://www.isciii.es/Noticias/Noticias/Paginas/Noticias/PremioUITeS.aspx?s=08>
- Café con.... Victoria Ramos <https://www.youtube.com/watch?v=8lk5CD2eSZA>
- MELTIC and Manual Thinking: First Workshop. Design and revision of workshop, material. 19 November.
 - Background for MELTIC co-creation experiment:
 - (English) (pdf):  [Background for MELTIC Co creation experiment.pdf](#)
 - (Spanish) (pdf):  [Información sobre experimento de co-creación de MELTIC.pdf](#)
 - Exploratory Maps
- MELTIC and Manual Thinking: Second Workshop. 22 December. Realization of workshop activities, Collection of the work carried out by each country
- MADRID Section A: 30th November.
- MADRID Section B: 1st December.
- PORTUGAL: Section A and B: 3th December.
- LA PALMA DEL CONDADO: 9th December.
- ROMANIA: 7th December.



- MELTIC and Manual Thinking: Third Workshop. A digital dossier was created based on the material collected in the previous workshop. 26 January. Videoconference.
- MELTIC TECHNOLOGICAL PROPOSAL: 4 February 2021. Videoconference.
- MELTIC DIGITAL EXPERIENCE TECHNICAL (DXT): 18 February. Videoconference.
- Workshop SMART HEALTH USE CASES AND CHAMPIONS) March 30th, 2021
 - Web: LIV_IN <https://www.living-innovation.net/news/article?id=204&title=workshop--smart-health-use-cases-and-champions>
 - LinkedIn: <https://www.linkedin.com/events/workshop-smarthealthusecasesand6778014820500332544/>
 - Blog RRI Tools <https://blog.rri-tools.eu/-/collecting-evidence-of-the-positive-effect-of-applying-responsible-innovation-approaches-when-developing-smart-ehealth-and-healthy-living-wellbeing-so>

7.3. ORION Environments

- ORION. <https://www.orion-openscience.eu/news/202003/isicii-meltic-project-winner-orion-call-novel-co-creation-initiatives>
- ORION Conference, 9th February 2021. Videoconference
- ORION Co-creation Call-Open experiments. MELTIC-team 28-30 April 2021. Videoconference
Presentations <https://we.tl/t-PWYgI9Lzkb>
- ORION Community Meeting : Jul 13, 2021 03:00 PM. Zoom Videoconference.

7.4. Events Web and paper dissemination material

Development of Dissemination material, in both digital and paper format, to be distributed in the final "ORION Open science " conference in september 2021.

<https://www.orion-openscience.eu/events/202106/save-date-orion-open-science-final-conference-27-28-september>

7.5. Difussion on Scientific Indexed Journal, British Medical Journal Open (BMJ Open)

Manuscript ID bmjopen-2021-055920. "Co-creation methodology with Smart technologies in Health and well-being to enable communication between isolated and disperse small





communities: a literature review” has been declined for publication in BMJ Open due to does not generally consider narrative literature reviews for publication.

Author and Co-author's names: Victoria Ramos, Iris de San Pedro, Andres Dochao, Anabela Caeiro, Roberto D’Amico, Gregghory Duta, Elvira Casado, Esmeralda Santacruz, Coral Hernández, José Antonio Alcoceda, M^a José de Tena, Alfredo Burgos, Santiago Pérez de la Cámara, Pablo Marina, Mario Pascual.

Now in process of publication in PLOS ONE.



This project has received funding from the European Union’s Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement (GA) No 741527 and runs from May 2017 to October 2021.

8. Conclusions

This document presents a Final Report in which the development of the MELTIC project is shown. The objectives in the proposal and the status of these initially planned objectives are presented, as well as any modifications to the methodology and the work plan and justifications for these changes.

The current Pandemic hasn't greatly affected WP2 and WP3, however, subsequent work has been influenced. The original three-month extension, with a further extension of two additional months for project development were an important help in achieving the project's objectives. Modifications to the initially defined program did not affect the development of the project, and the results were of considerable interest in analyzing the usefulness of Information and Communication Technologies in improving health and well-being in small communities.

An important modification was made in relation to the allocation of budget and expenditure items. The main difference was in the amount of the budget allocated to travel. Due to the travel limitations during the pandemic, the redistribution of the budget led to an improvement in the results, allowing for a more in depth, and detailed WP4. The technological proposal was expanded and a Digital eXperience Platform (DXP) that had not originally been planned was carried out. Dissemination tasks, which had not originally been planned for, were carried out in the form of audiovisual material.

The stakeholder analysis highlighted the fact that Website-based interventions and mobile apps to connect universally play a key role in the ubiquitous and proactive health and social oversight and care services of the future. They have the potential to reach a large population by completing what is already available on the Internet and with the possibility of cultural adaptation within different communities.

The creative MELTIC cocreation way to connect people with researchers is also an experience useful for further functional analysis of reality. Also, as it was indicated by MELTIC Director in expert panel in Champions of Cocreation event, managed by a newcomer EU lobby of companies of IT industry landing over healthcare market, it is remarkable the need to involve local leaders in cocreation processes.

The experience acquired by conducting the WP5 workshops in a semi-remote way allowed us to gain experience in remote teamworking, which meant optimising trips and time, and all the implications that this entailed.



9. Annexes

1. Acta Sanitaria, Spanish: <https://www.actasanitaria.com/meltic-tic-salud-bienestar-mejorar-calidad-vida-ciudadanos-europeos-pequenas-comunidades/>
2. Acta Sanitaria, English: <https://www.actasanitaria.com/meltic-ict-health-and-well-being-improving-the-quality-of-life/>
3. HUELVA INFORMACIÓN: https://www.huelvainformacion.es/huelva/palma-condado-Europa-mejorar-ciudadanos_0_1586541835.html
4. Diário do SUL. 19 julio 2021. Portugal. Pdf. <https://diariodosul.pt/2021/07/20/meltic-tic-na-saude-e-bem-estar-melhorando-a-qualidade-de-vida/>



**POLÍTICA Y SOCIEDAD**

PROYECTO DE LA UNIDAD DE TELEMEDICINA DEL ISCIII

Meltic: TIC en salud y bienestar aplicada a los ciudadanos europeos de pequeñas comunidades

**VICTORIA RAMOS E IRIS SAN PEDRO — MADRID 18 MAY, 2021 - 5:16 PM**

¿Pueden las tecnologías de la comunicación aplicadas en la salud y el bienestar mejorar la vida de las pequeñas comunidades aisladas europeas? Esta es la pregunta que Victoria Ramos, que es Científica Titular de la Unidad de Telemedicina del Instituto de Salud Carlos III, desea responder en este [proyecto MELTIC](#) (Ideas MELting pot for TIC and Health science for Citizens in small communities) un proyecto financiado en convocatoria competitiva dentro del proyecto europeo de ciencia abierta ORION, que se gestiona desde la Subdirección de Proyectos Internacionales de Investigación del ISCIII.

MELTIC Project - Ideas MELting pot for TIC and Hea...



El objetivo del proyecto Meltic es incorporar la metodología de co-creación a las actividades de investigación en TIC en salud y biomedicina para que sean más abiertas, transparentes y accesibles, aumentar su impacto social y contribuir así a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos europeos en pequeñas comunidades.

La metodología de co-creación aplicada a la investigación en Salud y Bienestar y a las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones se ha demostrado válida para el estudio de la mejora de la calidad de vida de los ciudadanos europeos en pequeñas comunidades. En este trabajo, se conectan diversos desafíos de la política europea, tales como la despoblación, la salud, el envejecimiento activo, la educación, la juventud y el cambio climático, y se investiga para identificar las necesidades actuales y futuras de estos ciudadanos con el fin de innovar en el uso de los espacios públicos existentes y/o de construir unos nuevos.

Por ello, el proyecto se ha llevado a cabo gracias al desarrollo de talleres de co-creación transnacional, en los que han participado miembros de pequeñas comunidades con perfiles locales relacionados con la salud y el bienestar (pacientes, padres-madres, médicos-as, enfermeras, asociaciones de diversos tipos y perfiles de decisores) en [Ayuntamiento de Reguengos de Monsaraz \(Portugal\)](#), [Ayuntamiento de La Palma del Condado \(España\)](#), [Ayuntamiento de Mirabello \(Italia\)](#) y [la Asociación TIMIS TOROTAL BARZAVA \(Rumanía\)](#).

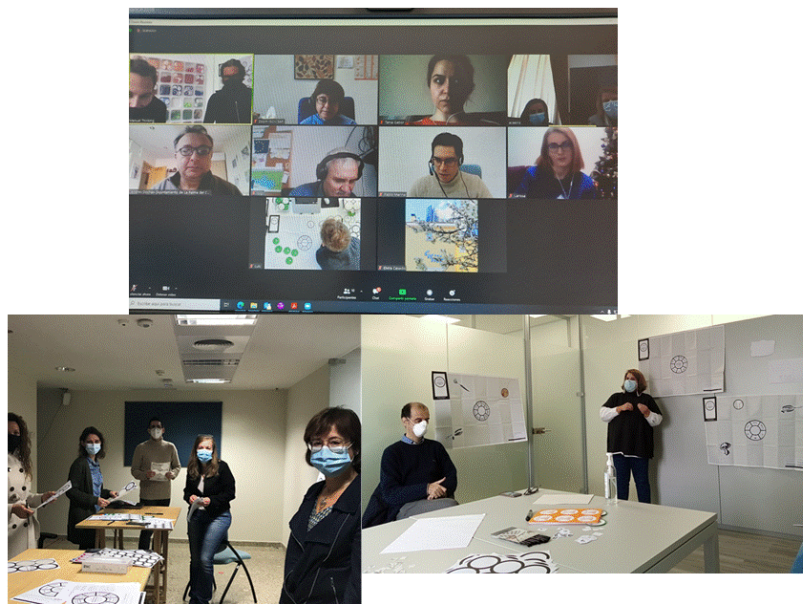


Ilustración 1. Miembros del proyecto Meltic durante los experimentos de co-creación

Los resultados del proyecto han sido principalmente dos, por un lado, se ha generado un Vademécum de 100 ideas para la investigación en TIC en Salud y Biomedicina en estas comunidades y por otro lado se ha desarrollado una propuesta tecnológica como modelo de cooperación en comunidades del medio rural.

El estudio propuesto por MELTIC, junto con las contribuciones de los profesionales, también facilitará la identificación de los impactos potenciales de las nuevas ideas de investigación, así como la comprensión de las oportunidades y los riesgos que aún no se han comparado, discutido y evaluado sistemáticamente. Aún no existen experiencias y análisis a largo plazo, lo que significa que una evaluación final de las consecuencias de las TIC en las comunidades pequeñas requerirá más estudios en un futuro próximo. Debido al rápido desarrollo y aplicación de las nuevas tecnologías, existe una necesidad permanente de monitorear y apoyar el trabajo de los investigadores en TIC, diseñadores urbanos y agentes sociales. El análisis de las partes interesadas y la información proporcionada directamente desde el entorno de trabajo de los socios de MELTIC establece el contexto para el proceso de creación conjunta.

La investigación en salud y bienestar a través de las TIC

Este trabajo plantea cómo utilizar tecnologías inteligentes para transformar los espacios públicos en comunidades pequeñas en entornos humanos amigables dirigidos a las personas. La estructura está diseñada en torno a la relevancia de la co-creación inclusiva y multidisciplinar e introduce la importancia del desarrollo integral. Se presenta una propuesta técnica sobre un modelo de cooperación ciudadana en pequeñas comunidades del medio rural. Esto nos ayudará a comprender mejor las interacciones (potenciales).

El diálogo y la conexión entre las personas (como usuarios) con el mundo real y virtual también abre nuevos requisitos en el conocimiento avanzado, no solo en nuevas formas de recopilar información, sino también en cómo interpretar los datos. Además, existe una necesidad adicional de gestionar y difundir los conocimientos adquiridos. MELTIC analiza el uso y desarrollo actual de la electrónica, la información y las telecomunicaciones y la relevancia que tienen en su día a día, agregando casi todos los días algo nuevo.

Los procesos de Co-creación en la investigación

La eficacia de cualquier esfuerzo de promoción de la salud y el bienestar depende de su capacidad para alcanzar e involucrar al objetivo al que va dirigido. Las nuevas herramientas de tecnología de la información (TI) pueden ser una importante ayuda adaptando la intervención y el marco de actuación según las necesidades.

Por ello es importante y necesario introducir procesos de co-creación que se desarrollen, como en este caso, a través de un diseño participativo [1], [2].

En el proyecto MELTIC, el proceso de co-creación se ha desarrollado de la siguiente forma. Los talleres tuvieron lugar en forma física y virtual, dependiendo de la situación sanitaria de cada comunidad debida a la pandemia de COVID-19 y se basaron en las siguientes etapas:

- Un proceso para explorar temas unidos
- Una fase conjunta de ideación
- Una fase de organización de aportaciones
- Visualización de las ideas finales

“Es importante y necesario introducir procesos de co-creación que se desarrollen, como en este caso, a través de un diseño participativo”

Los perfiles de los participantes en las actividades de co-creación se representan a continuación en la Ilustración 2:

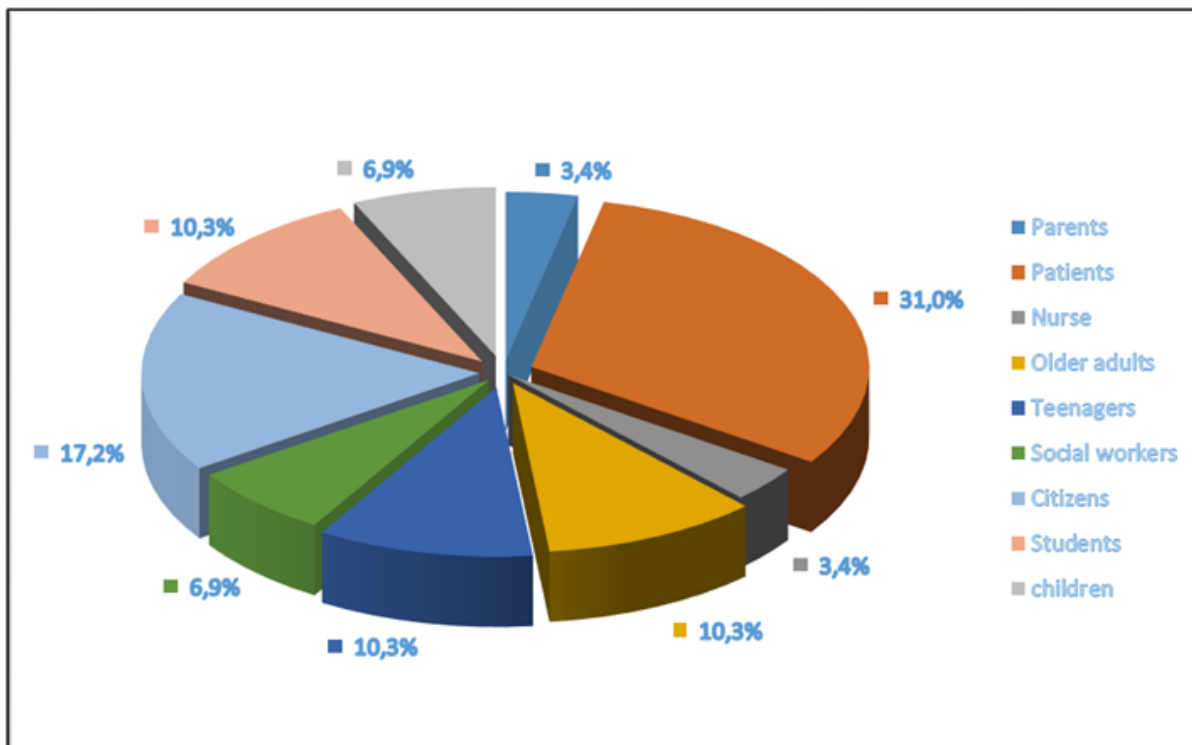


Ilustración 2 Perfiles de los participantes

En estos talleres, cada municipio ha identificado las áreas problemáticas relacionadas con la salud, oportunidades y soluciones para su región. Las ideas se han recogido en forma de mapas para descubrir sus respectivas palabras clave.

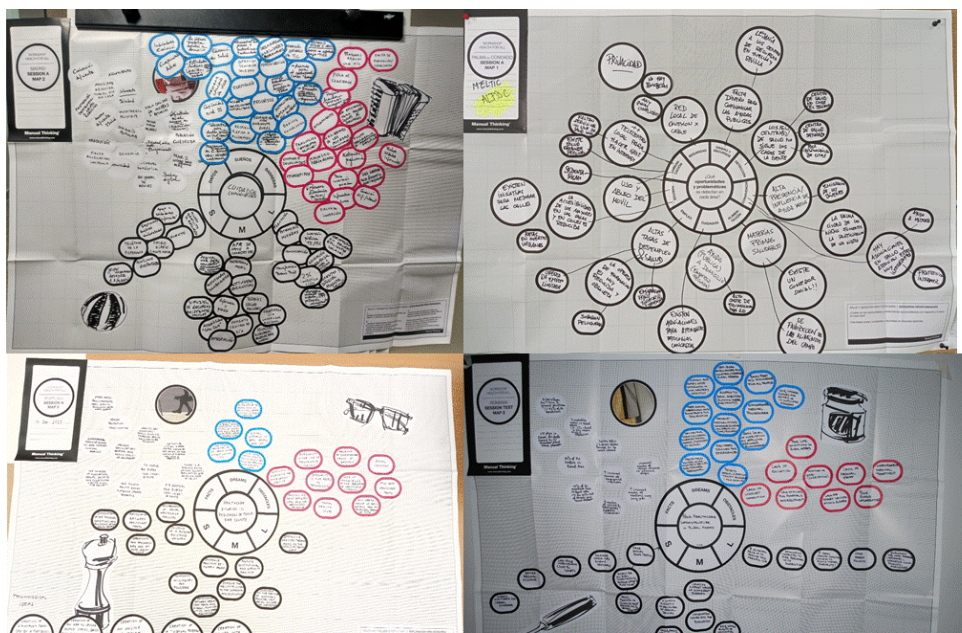


Ilustración 3. Mapas de palabras clave

Posteriormente se han representado en forma de nubes de palabras en las que se visualizan las ideas repetidas en diferentes tamaños permitiendo mostrar las palabras clave del texto de un vistazo. Los talleres nos han permitido encontrar nuevas ideas, al mismo tiempo que nos familiarizamos con las ideas de otros y con los diferentes Objetivos de Desarrollo Sostenible como se presenta en la Ilustración 4.



Ilustración 4 Wordclouds

Propuesta tecnológica: Digital eXperience Plataform (DXP)

La plataforma MELTIC DXP se define como una infraestructura TIC basada en arquitecturas distribuidas open-source siguiendo los estándares internacionales, desplegada en un entorno virtual permitiendo la independencia entre servicios y hardware, brindando un servicio de alta disponibilidad, flexibilidad, escalabilidad y seguridad. La infraestructura de TI, en líneas de comunicación y almacenamiento masivo, será redundante, con todos los elementos de seguridad y acceso seguro disponibles para evitar fallas en los servicios y accesos no autorizados.

Las funcionalidades de la plataforma se conciben como componentes modulares y/o micro servicios, con interfaces abiertas, bajo acoplamiento y alta cohesión, lo que proporcionará seguridad y alta escalabilidad en los servicios proporcionados. Esencialmente, la arquitectura de micro servicios implica el desarrollo de software como un conjunto de servicios pequeños, modulares y con procesos únicos, cuya implementación es independiente y que se comunican entre sí a través de un mecanismo sencillo y bien definido.

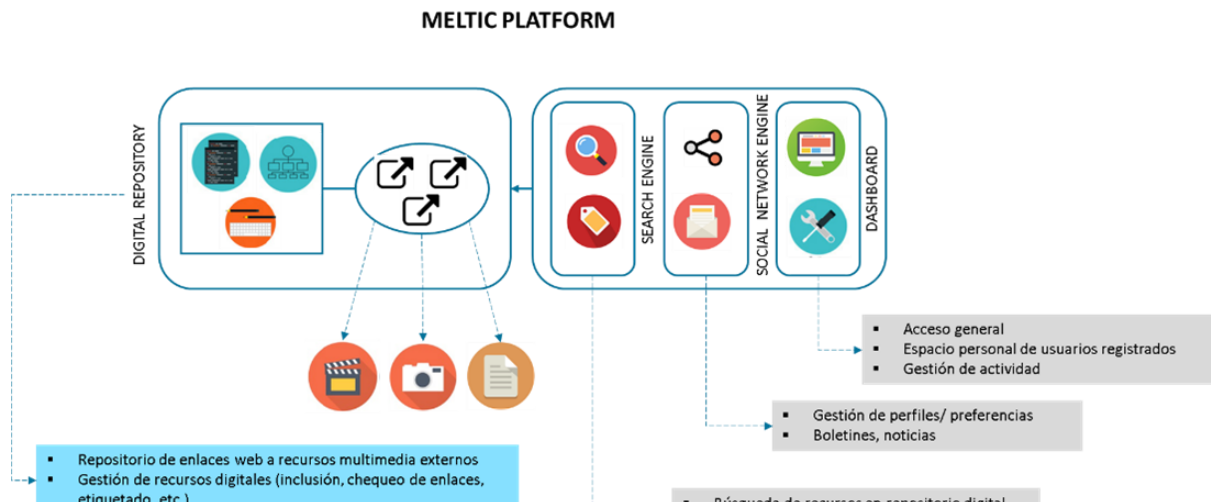


Ilustración 5 Plataforma tecnológica

Para acceder al demostrador de la propuesta pincha [aquí](#).

VADEMECUM

Las ideas generadas durante el taller de co-creación se recogieron en un Vademécum de 100 Retos para la Salud y el Bienestar en zonas rurales.

Privacidad

Los socios llevaron a cabo un estudio exploratorio entre las partes interesadas y sus áreas de trabajo, así como los aspectos espaciales y sociales en comunidades pequeñas y aisladas que podrían enriquecerse mediante las TIC.

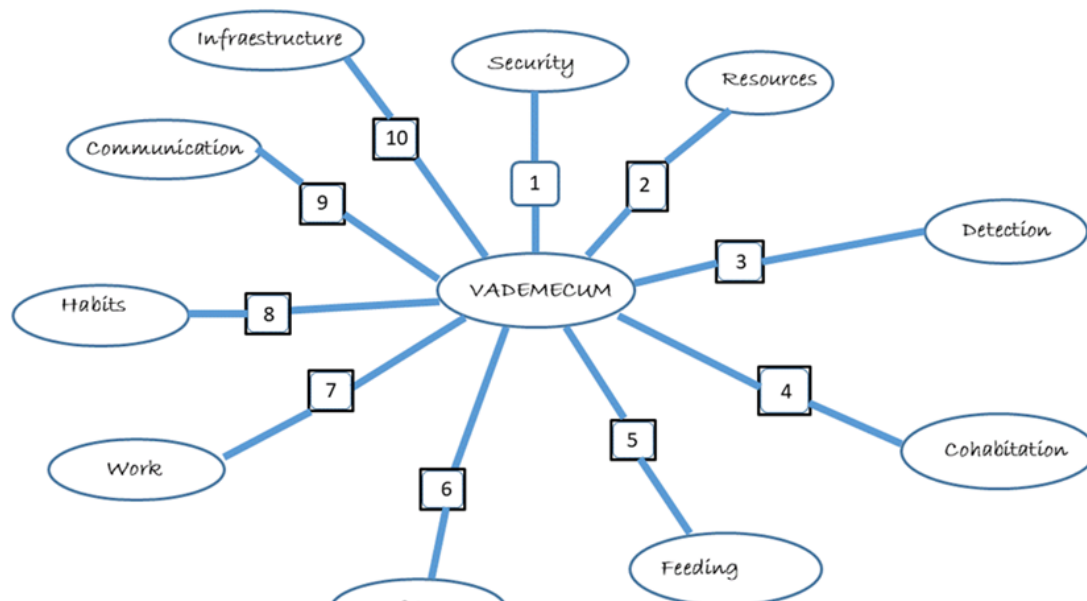


Ilustración 6 líneas de acción del Vademécum

Conclusiones

Debido al rápido desarrollo de las tecnologías y su aplicación, existe una necesidad permanente de monitorear y apoyar el trabajo de los investigadores de las TIC, diseñadores urbanos y agentes sociales. Por eso, el análisis realizado por los participantes en Meltic, destacó que el uso de tecnologías inteligentes en los espacios públicos está creando cada vez más nuevas formas de interacción y prácticas sociales, además de crear nuevas relaciones socioespaciales y promover interacciones y comunicación entre comunidades aisladas y dispersas.

Este tipo de nuevos escenarios de relación impulsan la necesidad de repensar las prácticas sociales y el uso de los espacios públicos, que, a su vez, también pueden influir en el desarrollo de las TIC y sus dispositivos. Las intervenciones basadas en sitios web desempeñan un papel clave en el fomento de los servicios de atención y supervisión sanitaria y social.

“Nuevos escenarios de relación impulsan la necesidad de repensar las prácticas sociales y el uso de los espacios públicos, que, a su vez, también pueden influir en el desarrollo de las TIC y sus dispositivos”

REFERENCIAS:

[1] Giorgi Rossi et al. “Using Cocreation to Define Contents and Functions of a Smartphone App for Obesity Prevention in Childhood: Mixed Method Study Describing the Process”. JMIR Mhealth Uhealth 2020 Feb 21. PMID: 32357123 DOI: 10.2196/16165

[2] Linda Mansson et al. “Co-creation with older adults to improve user experience of a smartphone self-test application to assess balance function” Int. J. Environ. Res. Public Health 2020, 17(11), 3768; <https://doi.org/10.3390/ijerph17113768>

El proyecto MELTIC, del Instituto de Salud Carlos III, de expediente TMPY 182/20, está financiado por el proyecto europeo ORION (Open Responsible research and Innovation to further Outstanding kNowledge), siendo el ganador de la convocatoria: “Novel co-creation initiatives to open up research in life sciences and biomedicine” dentro del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea (741527).

Los autores del proyecto Meltic son: Victoria Ramos, Andrés Dochao, Roberto D´Amico, Gregory Duta y Anabella Caeiro.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement (GA) No 741527 and runs from May 2017 to April 2021.



POLÍTICA Y SOCIEDAD

AN ISCIII TELEMEDICINE UNIT PROJECT

MELTIC: ICT in health and well-being, improving the quality of life.

VICTORIA RAMOS E IRIS SAN PEDRO — MADRID 31 MAY, 2021 - 1:25 PM

Can communication technologies applied in the areas of health and well-being improve the lives of small isolated European communities? This is the question that Victoria Ramos, who is a Senior Research Scientist in the Telemedicine Unit of the Carlos III Health Institute, looks to answer in the [project MELTIC](#) (Ideas MELting pot for TIC and Health science for Citizens in small communities). The project is financed through an open call for proposals within the European project of open science ORION, and is managed by the ISCIII's Sub-directorate of International Research Projects.

MELTIC Project - Ideas MELting pot for TIC and Hea...



The objective of the MELTIC project is to incorporate co-creation methodology into research activities in ICT in the areas of health and biomedicine so that they become more open, transparent and accessible, increase their social impact and therefore contribute to improving the quality of life of European citizens in small communities.

The co-creation methodology applied to research in Health and Well-being and Information and Communication Technologies has proven to be a valid tool for studying the improvement of the quality of life of European citizens in small communities.

In this work, various challenges facing European politics are connected, such as depopulation, health, active aging, education, youth and climate change, and research is carried out in order to identify the current and future needs of these citizens with the purpose of innovating the use of existing public spaces and / or in building new ones.

The project has been carried out thanks to the setting up of transnational co-creation workshops in which members of small communities with local profiles related to health and well-being have parti

Privacidad

(patients, parents, doctors, nurses, associations of various types and decision-makers) in the [Municipality of Reguengos de Monsaraz \(Portugal\)](#), the [Municipality of La Palma del Condado \(Spain\)](#), the [Municipality of Mirabello \(Italy\)](#) and the association [TIMIS TOROTAL BARZAVA \(Rumania\)](#)

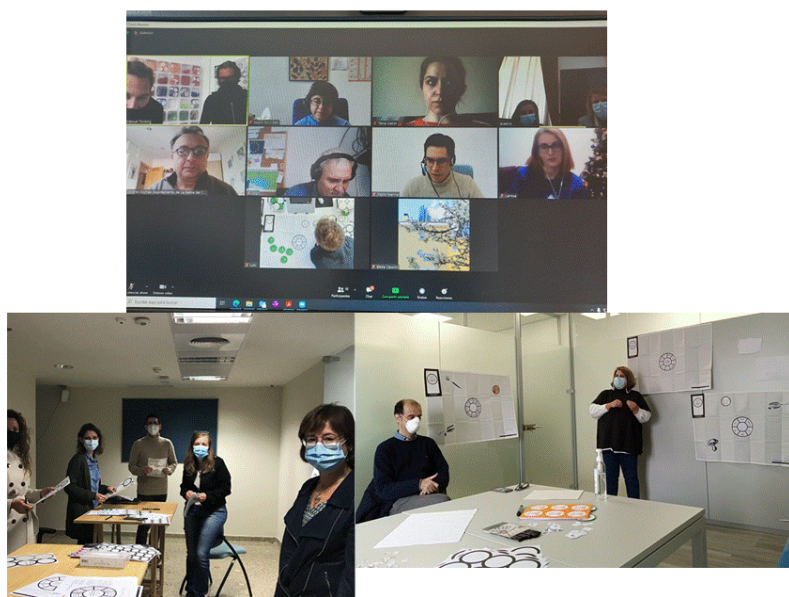


Illustration 1. Members of the Meltic project during the co-creation workshops.

Two main results have come out of the project, a Vademecum of 100 ideas for research in ICT in Health and Biomedicine in these communities and also, a technological proposal has been developed as a model of cooperation in rural communities.

The study proposed by MELTIC, together with the contributions of professionals, will also facilitate the identification of the potential impacts of new research ideas, as well as understanding the opportunities and risks that have not yet been systematically compared, discussed and evaluated. A longer-term experience or analysis still doesn't exist, which means that a final evaluation concerning the Implications of ICT in small communities will require further study in the near future. Due to the rapid development and application of new technologies, there is a permanent need for monitoring and supporting the work of ICT researchers, urban designers and social agents. The stakeholder analysis and information provided directly from the MELTIC partners' workplace sets out the context for the co-creation process.

Research in health and well-being through ICT

This work raises the question of how to use smart technologies to transform public spaces in small communities into people friendly human environments. The structure is designed around the relevance of inclusive and multidisciplinary co-creation and introduces the importance of integral development. A technical proposal on a model of citizen cooperation in small rural communities is presented. This will help us better understand (potential) interactions.

Dialogue and connections between people (as users) with the real and virtual world also open up new requirements in advanced knowledge, not only in new ways of collecting information, but also in how to interpret this data. In addition, there is an additional need to manage and disseminate the acquired knowledge. MELTIC analyses the current use and development of electronics, information technology and telecommunications and the relevance they have on a day-to-day basis, aggregating something new almost every day.

Co-creation processes during the research

The effectiveness of any effort made in promoting health and well-being depends on its ability to achieve and engage its intended goal. New information technology (IT) tools can be an important aid by adapting the intervention and the framework for action according to the relevant needs.

This is why, it is important and necessary to introduce co-creation processes that are developed, as in this case, through a participatory design [1], [2].

In the MELTIC project, the co-creation process has been developed as follows. The workshops took place in both physical and virtual formats, depending on the health situation of each community due to the COVID-19 pandemic, and they were based on the following stages:

- A process to explore connected themes
- A joint conceptualization phase
- A contribution phase
- Visualization of the final ideas

“It is important and necessary to introduce co-creation processes that are developed, as in this case, through participatory design”

The profiles of the participants in the co-creation activities are represented below in Diagram 2:

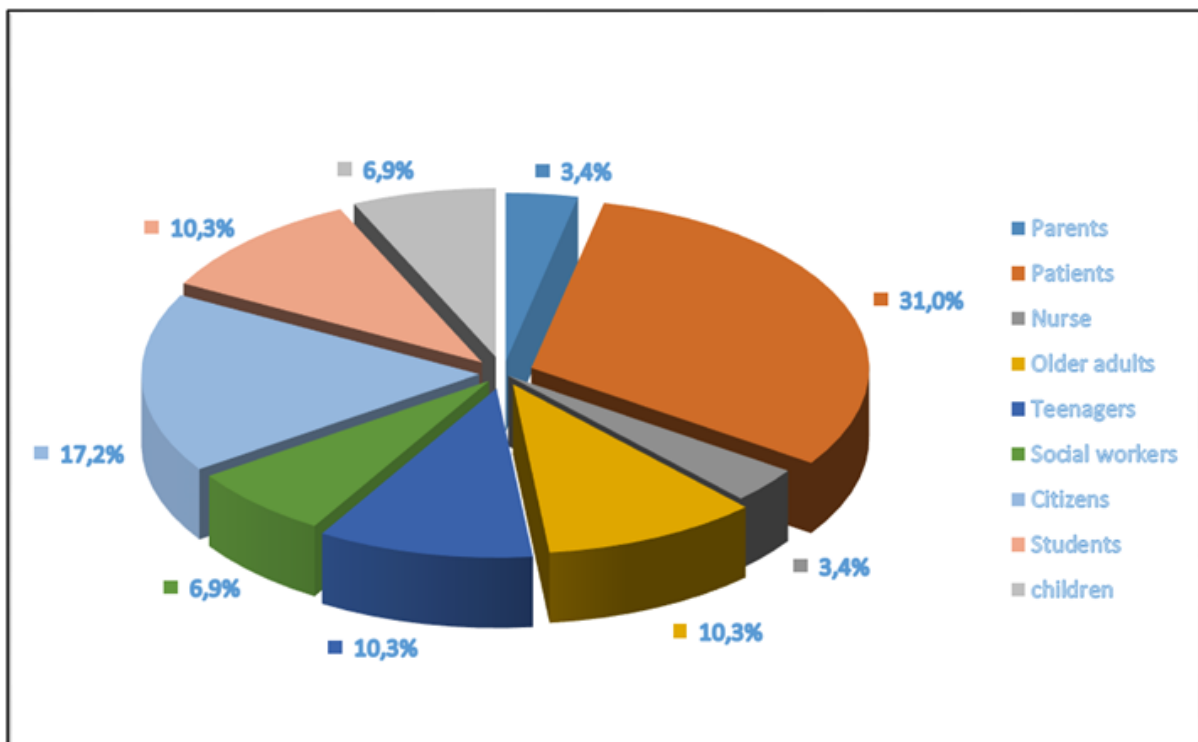


illustration 2. Diagram showing the profiles of the participants

In these workshops, each municipality has identified health-related problem areas, opportunities, and solutions for their region. The ideas have then been put together as a word map in order to discover their respective keywords.

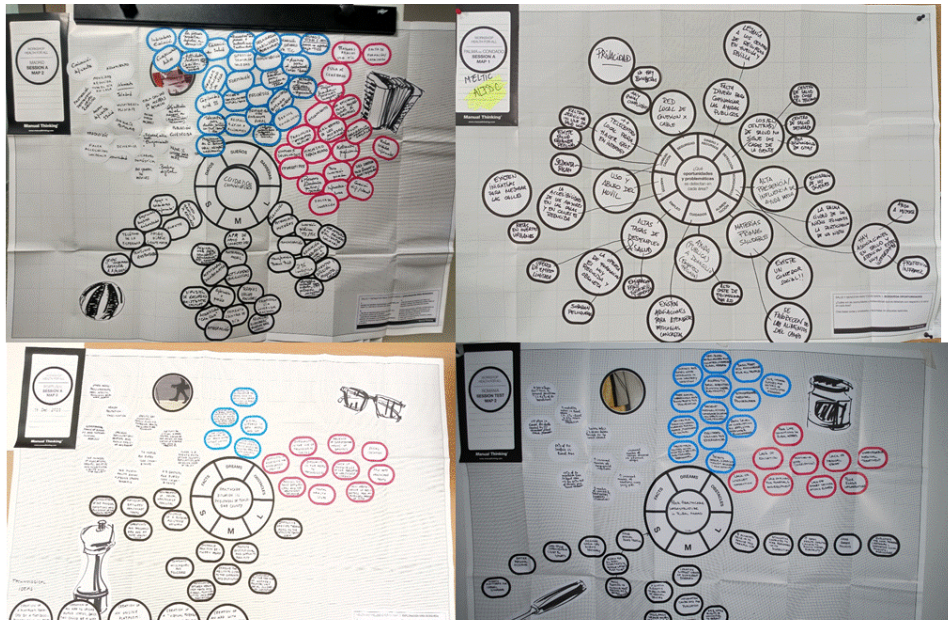


Illustration 3. Word maps of the key words

Subsequently, they can be seen in the form of word clouds in which the repeated ideas are displayed in different sizes, with the key words standing out. The workshops have allowed us to find new ideas, while at the same time becoming familiar with the ideas of others and with the different Sustainable Development Goals as presented in Diagram 4.



Illustration 4. Wordclouds

Technological proposal: Digital eXperience Platform (DXP)

The MELTIC DXP platform is defined as an ICT infrastructure based on distributed open-source architecture following international standards, deployed in a virtual environment allowing for independence between services and hardware, and providing a service with a high level of availability, flexibility, scalability and security. The IT infrastructure, in terms of communication lines and mass storage, will be redundant, with all the security elements and safe access being made available in order to avoid service failures and unauthorized access.

The functionalities of the platform are conceived as modular components and / or micro services, with open interfaces, low coupling and high cohesion, which will provide security and high scalability in the services provided. Essentially, the micro services architecture implies the development of soft

Privacidad

set of small, modular services with unique processes, whose implementation is independent and that communicate with each other through a simple and well-defined mechanism.

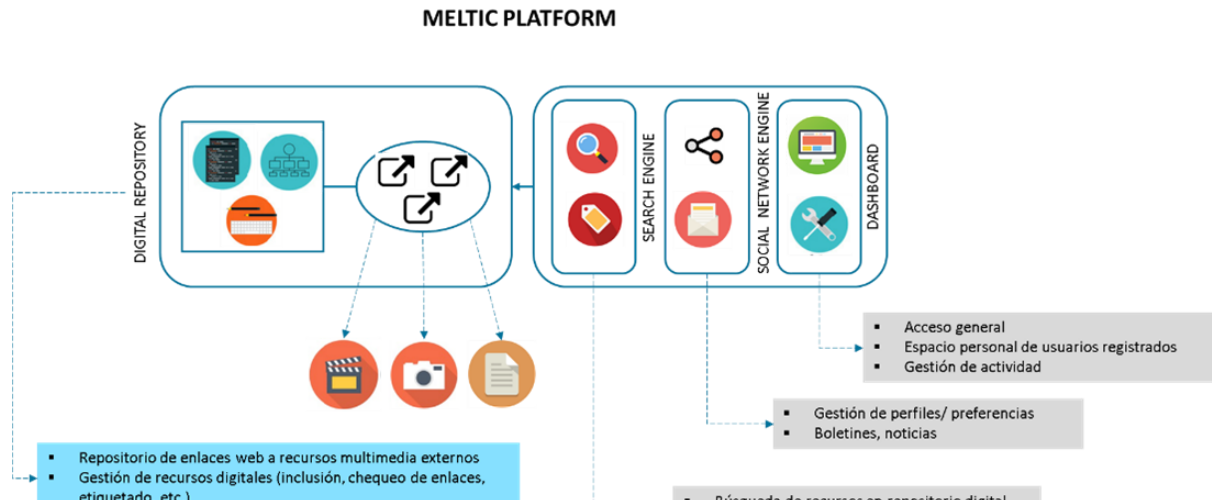


Illustration 6. MELTIC PLATFORM

- General access
- Personal space for registered users
- Activity management
- Profile/preference management
- Newsletters, reports
- Repository of web links to external multimedia resources
- Management of digital resources (inclusion, link checking, tagging, etc.)

To access the demonstrator [click here](#)

VADEMECUM

The ideas generated during the co-creation workshop were gathered together in a Vademecum of 100 Challenges for Health and Well-being in rural areas.

The partners carried out an exploratory study among the stakeholders and their areas of work, as well as looking at the spatial and social aspects in small and isolated communities that could be enriched by ICT.

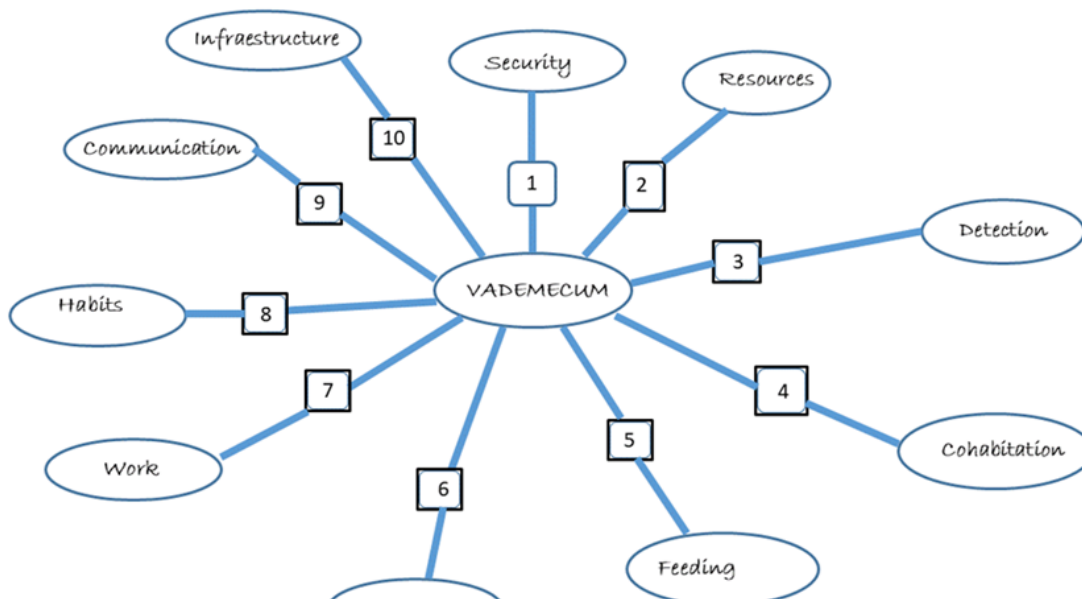


Illustration 6. Lines of action in the Vademecum

Conclusions

Due to the rapid development of technologies and their application, there is a permanent need to monitor and support the work of ICT researchers, urban designers and social agents. Therefore, the analysis carried out by the participants in MELTIC, highlighted the fact that the use of Smart technologies in public spaces are creating ever increasing forms of interaction and social practices, in addition to creating new socio-spatial relationships and promoting interactions and communication between isolated and dispersed communities.

“New relationship scenarios drive the need to rethink social practices and the use of public spaces, which, in turn, can also influence the development of ICTs and their devices”

These types of new relationship scenarios drive the need to rethink social practices and the use of public spaces, which, in turn, can also influence the development of ICTs and their devices. Website-based interventions play a key role in fostering health and social care and supervision.

References

[1] Giorgi Rossi et al. “Using Cocreation to Dene Contents and Functions of a Smartphone App for Obesity Prevention in Childhood: Mixed Method Study Describing the Process.” JMIR Mhealth Uhealth 2020 Feb 21. PMID: 32357123 DOI: 10.2196 / 16165

[2] Linda Mansson et al. “Co-creation with older adults to improve user experience of a smartphone self-test application to assess balance function” Int. J. Environ. Res. Public Health 2020, 17 (11), 3768; <https://www.mdpi.com/1660-4601/17/11/3768>

MELTIC project of Intituto de Salud Carlos III, with file TMPY 182/20, is founded through the European project ORION (Open Responsible research and Innovation to further Outstanding kNowledge), having won the open call for proposals: “Novel co-creation initiatives to open up research in life sciences and biomedicine” within the European Union’s Horizon 2020 research and innovation program

The authors of the MELTIC project are: Victoria Ramos, Andrés Dochao, Roberto D´Amico, Gregory Duta and Anabella Caeiro.



This project has received funding from the European Union’s Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement (GA) No 741527 and runs from May2017 to April 2021.

HUELVA

La palma del condado lanza 100 ideas a Europa para mejorar la salud de los ciudadanos

• Estas ideas han nacido en el seno del proyecto MELTIC: TIC en salud y bienestar, para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos europeos de pequeñas comunidades



Miembros del proyecto MELTIC durante los experimentos. / ARCHIVO

FRAN MORENO
25 Junio, 2021 - 11:42h

¿Pueden las tecnologías de la comunicación, aplicadas en la salud y el bienestar, mejorar la vida de las pequeñas comunidades aisladas europeas? Esta es la pregunta que los socios del **Proyecto Europeo MELTIC** han respondido en el seno de una **iniciativa apoyada en el marco de ORION** y en el que el Ayuntamiento de **La Palma del Condado** ha participado con el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) y Ayuntamientos de Italia, Portugal y Rumania.

El proyecto MELTIC se ha traducido en un **modelo de crisol de ideas para el futuro de las Tecnologías y Ciencias de la Salud en pequeñas comunidades** y se ha apoyado en la participación activa de los ciudadanos para identificar intereses comunes en tecnologías para la salud y **biomedicina** y cómo hacer que éstas fueran más creativas y contribuyesen a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos en pequeñas comunidades de **Europa**.

Efectivamente, en este proyecto nos hemos remangado y, a pesar de andar con mascarilla y en parte on line, **nos hemos comunicado y divertido investigando juntos** en salud, bienestar, el uso de los móviles, y hemos conectado con desafíos como las adicciones, el acceso a los servicios de salud, el envejecimiento activo, el papel de la educación, el diálogo padres e hijos y hasta el cambio climático. Hemos identificado **necesidades actuales y futuras**, y también cómo innovar en espacios públicos más saludables y hasta nuevos modos creativos de acceso a servicios de salud en las pequeñas ciudades.



Nuevo proyecto en marcha. / ARCHIVO



Esto lo hemos hecho en reuniones en las que han participado pacientes y sus familiares, médicos/as, enfermeras/os, asociaciones de diversos tipos y políticos de los **cuatro países del proyecto Europeo** (España, Italia, Rumania y Portugal) y en las que en cada municipio hemos creado unos mapas donde hemos identificado **problemáticas relacionadas con la salud, oportunidades y posibles soluciones**.

Posteriormente representamos, en forma de nubes de palabras con diferentes tamaños, las ideas más importantes y en las que así nos fue **más fácil encontrar y conectar las ideas generadas** desde los distintos países de Europa y las vinculamos con los Objetivos de Desarrollo Sostenible **"para no dejar nadie atrás"**, como rezan nuestras Agendas 2030 locales.

Los resultados del proyecto han sido principalmente dos: **un Vademécum de 100 ideas para la investigación en TIC en Salud y Biomedicina** y una propuesta de **sistema de información para cooperación** en salud en pequeñas ciudades. Resultados que están aportando a los científicos nuevas ideas y líneas de trabajo y comprender mejor las oportunidades y riesgos relacionados, entre otros, con la salud y el uso de los móviles.

Como conclusiones de este proyecto hemos visto que debido al rápido desarrollo de las tecnologías y su aplicación en salud, **existe cierta necesidad de vigilar**, tanto las soluciones que se ofrecen a los ciudadanos, como las necesidades de los **investigadores** de tecnologías de la información, telecomunicaciones y en ciencias de la salud con los propios ciudadanos y con expertos en otras disciplinas: urbanismo, nutricionistas, antropólogos sociales, trabajadores sociales, educadores, etc.

Igualmente, el impacto del **COVID19** ha motivado nuevos modos de relación social y con la salud, en especial con personas vulnerables. Esta nueva relación entre ciudadanos y de éstos con la ciudad hace necesario **repensar juntos las prácticas sociales y el uso de los espacios públicos para seguir conectados**. La salud va a tomar un valor mas relevante en las ciudades y esto supondrá la innovación en las viviendas, escuelas, en los propios centros de salud y, sin lugar a dudas, en cómo mejorar la calidad de vida de nuestros mayores.



Visita de Manuela Caro al punto de Auto-Vacunación de La Palma. / ARCHIVO

Laboratorio europeo sobre los retos sociales de la salud

El Ayuntamiento de La Palma del Condado, a través de su **Agencia de Desarrollo Local**, colabora actualmente con la **Organización Mundial de la Salud** en la iniciativa de Igualdad en Políticas Locales Intersectoriales de Salud, desde la cual se está ideando un proyecto de laboratorio Europeo de intercambio de buenas prácticas en materia de salud y con el objetivo de **definir políticas locales de intervención y de participación ciudadana** para la salud en las ciudades.

Esta iniciativa de laboratorio contará con los **socios de MELTIC e instituciones regionales implicadas** en políticas de salud, así como con el bagaje en formulación y desarrollo de proyectos Europeos llevados a cabo por el consistorio palmerino: en torno a **una veintena de proyectos en los últimos cinco años**, entre los cuales se encuentran iniciativas financiadas por los Programas Europeos Interreg, Erasmus, Europea con los Ciudadanos, EUROPAID y H2020.

En el marco de este nuevo proyecto en materia de salud se plantea **mejorar la metodología de generación de ideas y proponer vías de colaboración** entre ciudades y desarrolladores de tecnologías para la salud, de modo que el laboratorio sirva de base para probar de forma temprana estas soluciones antes de llegar al mercado.

Aplicación en Huelva de políticas regionales en salud

Invitada por MELTIC a esta comunicación, se suma a este fin de conexión de políticas locales, provinciales y regionales en Salud, la aportación de la Delegada Territorial de Salud y Familias en Huelva, **Manuela María Caro López**, con su reflexión sobre el bagaje de actuaciones que confirman la suma del **compromiso en esta materia desde la mirada de las actuales políticas públicas en el territorio**.

En este sentido, como ella misma destaca, se desarrollan en la actualidad varias áreas de intervención que pueden servir de **base para el mejor planteamiento del proyecto Europeo promovido por el consistorio palmerino sobre políticas de Salud**. Por una parte, el trabajo de planteamiento estratégico e integrado sobre salud en el territorio, el cual establece un despliegue de recursos en el actual entramado de servicios de salud para satisfacer necesidades actuales y futuras, tales como mejoras en infraestructuras y nuevas dotaciones de equipamiento avanzado (radiología, cirugía, TACS, microbiología), **recursos humanos adicionales** en diversos centros de salud (Ayamonte, Isla Cristina, Cartaya, Lepe, La Palma, Andévalo y Hospitales de Riotinto y AGS Norte de Huelva), **incorporación de terapias** (oncología, especialidad) y **apoyo directo a pacientes y familiares** (escuela destinada a pacientes afectados por Covid-19), entre otras actuaciones.

Queda concretado así un buen ejemplo y elenco de políticas públicas en Salud a nivel provincial desde la **Consejería de Salud y Familias de la Junta de Andalucía** y el reto de la reflexión sobre la conexión de las mismas con las políticas locales de intervención intersectorial y de participación ciudadana para la salud en las ciudades.

COMENTAR / VER COMENTARIOS

COMENTAR INICIAR SESIÓN O REGÍSTRATE

Escribe tu comentario...

[Loading icon]

ENVIAR COMENTARIO

0 COMENTARIOS

SUPLEMENTO



Huelva, tu destino

CONTENIDO PATROCINADO



La UNIA coordina el primer máster universitario dual en Transformación Digital

CONTENIDO PATROCINADO



Los colines de siempre, mejores



Últimas noticias Más leído

- Las ciudades de España más caras y más baratas para viajar este verano
- Este es el cartel del Ministerio de Igualdad para el Orgullo 2021: "Orgullo de Todas, Todas, Todesk"
- La Junta destina 387.400 euros a los Centros Especiales de Empleo en Huelva para la inserción de personas con discapacidad
- Herido un tripulante de un pesquero tras un accidente a 16 millas de Huelva
- La CNMV suspendió la cotización de Abengoa por incumplir la presentación de cuentas

<p>SUSCRIPCIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> Iniciar sesión Registro Notificaciones PDF Interactivo Club del suscriptor Promociones 	<p>PUBLICACIONES</p> <ul style="list-style-type: none"> Diario de Cádiz Diario de Jerez Europa Sur Diario de Sevilla El Día de Córdoba Málaga Hoy Granada Hoy Diario de Almería 	<p>CANALES</p> <ul style="list-style-type: none"> Con Cuchillo y Tenedor Wappíssima AGR+ Agricultura y Alimentación Mascotas Motor El circuito 	<p>REDES SOCIALES</p> <ul style="list-style-type: none"> Facebook Twitter YouTube 	<p>WEBSITE</p> <ul style="list-style-type: none"> Aviso legal Política de Privacidad Política de cookies Configuración de privacidad Quiénes somos Contacto RSS
---	--	---	---	---

Difusión controlada por OJDinteractiva

Hoje

**GRANDE
ENTREVISTA**com APOLÓNIA RODRIGUES,
Presidente da Associação**DARK SKY**

alqueva

diário do *SUL*

FUNDADOR E DIRECTOR: MANUEL MADEIRA PIÇARRA

DIRECTORES ADJUNTOS: MARIA DA CONCEIÇÃO PIÇARRA e MANUEL J. PIÇARRA

ANO: 52.º
NÚMERO: 14.063PERIODICIDADE DIÁRIA
SEGUNDA-FEIRA, 19 DE JULHO DE 2021PREÇO AVULSO: 1,00 €
(IVA incluído)

Prioritário

Publicações
PeriódicasAutorizado a circular
em invólucro fechado
de plástico ou papelTaxa Paga
Portugal
Código 200068951**UNIDADE
DE TELEMEDICINA ISCIII****Projeto MELTIC****ao serviço da saúde e bem-estar
para melhorar qualidade de vida**

Será que as tecnologias de comunicação aplicadas às áreas da saúde e do bem-estar podem melhorar a vida das pequenas comunidades europeias mais isoladas? É esta a questão que Victoria Ramos, Cientista Investigadora Sénior da Unidade de Telemedicina do Instituto de Saúde Carlos III, procura responder no projeto MELTIC (Pote de Ideias para TIC e Ciências da Saúde para o Cidadão em pequenas comunidades). O projeto é financiado através de um convite à apresentação de propostas no âmbito do projeto europeu de ciência aberta ORION e é gerido pela Subdireção de Projetos de Pesquisa Internacional do ISCIII.

Ps. 8 e 9

**VENDAS NOVAS***Edilidade contra
Centro de Acolhimento
de Refugiados*

ÚLT.

REGUENGOS de MONSARAZ*Município implementa serviço
Transporte a Pedido
em todo o concelho*

P. 5

INCÊNDIOS*GNR vai utilizar câmaras
portáteis de videovigilância
instaladas em 'drones'*

ÚLT.

INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL ANUNCIA**Arranca a construção do subtroço
ferroviário Évora - Évora Norte**

P. 3

Hoje leia na

NOTA DO DIA

o tema: OCDE acusa o Estado que ignora as P.M.E.

P.3

Passou a risco muito elevado

Elvas já atingiu a linha vermelha e economia fica prejudicada

por Roberto Dóres
foto - Arquivo

“Temos que sair rapidamente desta situação”. Foi este o apelo feito pelo presidente da Câmara de Elvas à população depois do concelho ter passado a constar da lista de municípios em “risco muito elevado”, tal como Avis e Sines, que passam agora a ser os três concelhos alentejanos entre os principais focos de preocupação regional face à pandemia. Ultrapassaram os 480 casos por 100 mil habitantes.

O autarca Nuno Mocinha reconheceu que as restrições impostas ao concelho vão



Nuno Mocinha, presidente da Câmara Municipal de Elvas

prejudicar a economia local, afetando a restauração da cidade. “É uma situação muito má para a cidade”, reconheceu o edil, acrescentando que além de prejudicar o que é o normal funcionamento dos comércios e dos restaurantes, também

tas ao concelho. “As pessoas que gostavam de vir a Elvas acabam por evitar”, reconheceu. O autarca defendeu que “só há uma forma de sair da atual situação” que passa por Elvas conseguir ter menos casos dos que se têm registado nos últimos 15 dias, alertando que o combate à pandemia “cabe a todos nós”, insistiu, exortando a população a comportamentos adequados e seguros, como uso de máscara, distanciamento e lavagem de mãos.

Nuno Mocinha dirigiu-se em especial aos jovens do concelho, aconselhando-os a serem vacinados. “Quando chegar a vossa vez, seja por iniciativa própria, quer sejam chamados, vão e sejam vacinados. É a melhor forma de combater a covid-19”, insistiu o presidente da Câmara de Elvas

Elvas chegou a esta nova situação depois de se ter aproximado dos cem casos ativos, o que implica a adoção de novas regras, que também serão aplicadas em Avis e Sines, tais como a limitação da circulação na via pública a partir das

23.00 horas. Os restaurantes podem funcionar até às 22.30, às sextas-feiras a partir das 19.00 e aos sábados, domingos e feriados durante todo o dia, o acesso a restaurantes para serviço de refeições no interior está permitido apenas aos portadores de certificado digital ou teste negativo. A limitação do número de pessoas por mesa mantém-se: máximo de quatro pessoas no interior e de seis na esplanada;

Passa a ser exigido o teste negativo ou certificado digital para o acesso a estabelecimentos turísticos e de alojamento local, enquanto o teletrabalho volta a ser obrigatório quando as atividades o permitam. Os espetáculos culturais são permitidos até às 22.30, enquanto os casamentos e batizados terão com 25 % da lotação. Já o comércio a retalho alimentar funciona até às 21.00 durante a semana e até às 19.00 ao fim de semana e feriados.

Por seu lado, o comércio a retalho não alimentar e prestação de serviços abre até às 21.00 durante a semana e até às 15.30 ao fim de semana e feriados. Há permissão de prática de modalidades desportivas de médio risco, sem público e permissão de prática de atividade física ao ar livre até seis pessoas e ginásios sem aulas de grupo.

prejudicar a economia local, afetando a restauração da cidade. “É uma situação muito má para a cidade”, reconheceu o edil, acrescentando que além de prejudicar o que é o normal funcionamento dos comércios e dos restaurantes, também

Pub.

ASSEMBLEIA MUNICIPAL DE ÉVORA

CARLOS ALBERTO GIÃO REFORÇO, PRESIDENTE DA ASSEMBLEIA MUNICIPAL DE ÉVORA:

Torna público, nos termos dos n.ºs 1 e 2 do art.º 56º da Lei n.º 75/2013, 12 de setembro, que em sessão ordinária realizada no dia 25 de junho de 2021, convocada de acordo com o n.º 1 do artigo 27º e da alínea b) do n.º 1 do artigo 30º do citado diploma legal, deliberou aprovar, em minuta, os seguintes pontos da

ORDEM DO DIA:

- 1. Prestação de Contas 2020** – Aprovada por maioria, com 14 votos a favor (da CDU) e 17 abstenções (12 do PS, 3 do PSD, 1 do BE e 1 da Coligação «Afirmar Évora 2017»);
- 2. Comunicação à DGAL do Cumprimento dos Limites de Endividamento** – Aprovado por unanimidade;
- 3. Acordo de Regularização de Dívida / Cessão de Créditos da AdVT ao Banco Europeu de Investimento (BEI)** – Aprovado por maioria, com 19 votos a favor (14 da CDU, 3 do PSD, 1 do BE e 1 da Coligação «Afirmar Évora 2017») e 12 abstenções (do PS);
- 4. Alteração ao Contrato Interadministrativo de Delegação de Competências n.º 9/2021, com a União de Freguesias de S. Manços e S. Vicente do Pigeiro (UFSMSVP)** – Aprovado por unanimidade;
- 5. Recursos a Transferir para as Freguesias, em 2022, que Acompanham as Competências Transferidas por Lei** – Aprovado por unanimidade;
- 6. Regulamento de Atribuição de Habitações da Habévora, EM em Regime de Arrendamento Apoiado** – Aprovado por maioria, com 30 votos a favor (14 da CDU, 12 do PS, 3 do PSD e 1 da Coligação «Afirmar Évora 2017») e 1 voto contra (do BE);
- 7. Abertura de Procedimento Concursal / Assistentes Operacionais (Marcador de Vias)** – Aprovado por unanimidade;
- 8. Constituição do Júri para Recrutamento de Dirigente de Cargo de Direção Intermédia de 2º Grau** – Aprovado por unanimidade;
- 9. Constituição do Júri para Recrutamento de Dirigente de Cargo de Direção Intermédia de 3º Grau** – Aprovado por unanimidade;
- 10. Adesão à Federação Portuguesa dos Caminhos de Santiago** – Aprovado por unanimidade.

A par do acima exposto, o Sr. Presidente da CME prestou informações sobre o seguinte ponto:

- 11. Relatório Anual de Execução do Plano de Prevenção de Riscos de Gestão da CME / Ano 2020;**
- 12. Informação do Presidente da CME acerca da atividade do Município, bem como da situação financeira do mesmo.**

Évora, 28 de junho de 2021

Carlos Alberto Gião Reforço
Presidente da Assembleia Municipal de Évora
E-mail: caralberto@cmeevora.pt

PCP quer IP2



O Grupo Parlamentar do PCP apresentou um Projecto de Resolução onde recomenda ao Governo que “proceda à reposição urgente do Nó de Entradas Norte do IP2 [Castro Verde], permitindo o acesso na sua plenitude e implementando uma solução que garanta a segurança rodoviária”.

Os Comunistas querem que se estude “uma solução para o Nó de Entradas Sul do IP2, construindo um cruzamento desnivelado se tal for necessário e que corresponda à garantia de uma circulação em segurança”.

Por último recomendam “a conclusão do IP2 na sua totalidade, entre a ligação com a A6 em Évora e a ligação com a A2 em Ourique, conforme definido no Plano Rodoviário Nacional”.

Pub.

- 19 de julho -

Almoço Regional

Buffet de Entradas e Saladas Diversas
Açorda Cega
Pescada Frita com Arroz de Pimentos
Borreguinho de Azeite
Buffet de Doces e Sobremesas

Almoço Vegetariano

Sopa de Batata Doce
Bifes de Seitan com molho de cogumelos

Inclui 1 bebida (1 refrigerante ou 1 cerveja ou 1 copo de vinho)
Água mineral e Café

€16,50
pessoa

Para o melhor serviço, e evitar esperas, agradecemos a marcação de mesa através do T. 266 748 800 ou pelo email: reservas@evorahotel.pt

NOTA DO DIA

DIRECTOR
MADEIRA PIÇARRA

O último Relatório da OCDE alertava que Portugal fora o País da União Europeia que **menos** apoios deu às Pequenas e Médias Empresas durante este período da Pandemia.

Não é novidade para o leitor interessado na Economia do País bastando-lhe ouvir as queixas das Associações do sector PME que não encontram facilidades no apoio do Estado e grandes dificuldades no acesso à Banca privada.

Tendo o País 90% de PME no seu tecido empresarial, a maior parte no seu **interior** geográfico, adivinha-se o sacrifício para não as deixar cair na insolvência que no 1.º semestre de 2021 já levou ao encerramento de **16 mil** e isso tem custos ele-

vados no desemprego levando o Estado a encargos de subsídios de desemprego muito maiores do que os custos que não haveriam se houvesse **acesso a financiamento** a médio prazo para a recuperação dos prejuízos causados pela pandemia.

Se o Estado mete dinheiro fácil em grandes empresas que depois não pagam é difícil perceber porque razão não cria acesso ao financiamento das **Pequenas e Médias Empresas** nomeadamente as do interior e no caso lembramos as que trabalham aqui no Alentejo numa luta tenaz para manterem os postos de trabalho.

É a tal antiga realidade: o Estado só apoia os **grandes**.

Candidatura de movimento independente passa a coligação MPT/Aliança /RIR em Estremoz

A candidatura Nova Esperança Para Estremoz (NEPE) às próximas eleições autárquicas, inicialmente anunciada como um movimento independente, foi alterada para uma coligação com o mesmo nome, formada pelo MPT, Aliança e RIR.

Em comunicado enviado à agência Lusa, o movimento indicou que decidiu “formar uma coligação” que adota a designação Nova Esperança para Estremoz, tendo o acordo sido assinado pelos presidentes dos partidos que constituem a coligação, Movimento Partido da Terra (MPT), Aliança, e Reagir - Incluir - Reciclar (RIR).

O técnico de farmácia João Paulo Borreicho, que já tinha sido anunciado como cabeça de lista do movimento independente, é o candidato da coligação Nova Esperança Para Estremoz à câmara deste concelho alentejano nas próximas autárquicas.

PSD aposta em Pedro Penedo para concorrer à Câmara de Alvito

O chefe da Equipa de Intervenção Permanente (EIP) dos Bombeiros de Alvito, Pedro Penedo, vai ser o candidato do PSD à presidência desta câmara municipal, no distrito de Beja, nas eleições autárquicas de 26 de setembro.

Pedro Penedo, de 40 anos, foi um dos 11 candidatos ‘lançamentos’ que subiram ao palco na sessão de apresentação das cabeças-de-lista do partido no distrito de Beja nas autárquicas deste ano, realizada no jardim público da cidade.

IP anuncia início da construção do subtroço ferroviário Évora - Évora Norte

A Infraestruturas de Portugal (IP) anunciou o início da empreitada de construção do novo subtroço ferroviário Évora – Évora Norte do futuro Corredor Internacional Sul, num investimento de quase 87 milhões de euros.

Com o início desta empreitada, “a nova Linha de Évora já está integralmente em fase de obra”, sublinhou a empresa pública, em comunicado enviado à agência Lusa.

Segundo a IP, a empreitada, cujo auto de consignação foi assinado, inclui a construção das superestruturas de via e catenária entre Évora e Elvas e tem um prazo de execução de 935 dias.

Envolvendo um valor de 86.989.263,98 euros, indicou a empresa pública, os trabalhos são desenvolvidos pelo consórcio que integra as empresas Somafel, Teixeira Duarte, Mota-Engil e Mota-Engil Railway Engineering.

O subtroço Évora – Évora Norte integra o traçado da nova Linha de Évora, com cerca de 100 quilómetros de extensão, dos quais 90 quilómetros são totalmente novos, entre esta cidade alentejana e a Linha do Leste, na ligação com a fronteira com Espanha.

De acordo com a IP, a empreitada abarca a construção de novo canal ferroviário, em variante à Linha de Évora, entre Évora (exclusive) e o quilómetro 121, e a modernização do atual traçado da Linha de Évora, entre o quilómetro 121 e Évora Norte.

A construção de pontes ferroviárias, de passagens desviadas rodoviárias e de três estações técnicas e a instalação de infraestruturas necessárias à sinalização eletrónica, telecomunicações e GSM-R são outros dos trabalhos previstos.

O contrato relativo a esta empreitada será parcialmente objeto de apoio da União Europeia.

VIDA RELIGIOSA

Évora: Igreja de São Brás Arcebispo de Évora presidiu à Eucaristia dominical

No passado domingo dia 11 de Julho, o Arcebispo de Évora, D. Francisco José Senra Coelho presidiu à Eucaristia dominical, na Igreja de São Brás, depois de ter regressado a Évora, na passada semana, após algumas semanas de convalescença e de recuperação da cirurgia a que foi submetido no final do mês de Maio, no Porto.

A celebração da Eucaristia, que foi concelebrada pelo cônego Silvestre e pelo Padre Idalino, com a presença dos Diáconos Oliveira Rodrigues, Luís Pias e José Carvalho, ocorreu oito dias depois da reabertura da Igreja de São Brás, que esteve encerrada durante um período de tempo para obras de requalificação e de pintura.

Na introdução da celebração, o Arcebispo de Évora explicou que “neste primeiro domingo que passo em Évora, vim aqui celebrar para me alegrar convosco porque a ‘Casa da Comunidade’, a ‘Domus Ecclesiae’, recebeu esta dádiva que a torna mais bela, mais acolhedora, mais conservada e restaurada”.

Dia 25 de Julho

Dia Mundial dos Avós

A Igreja Católica vai celebrar, no próximo dia 25 de Julho, o Dia Mundial dos Avós e dos Idosos. Recorde-se que em Janeiro deste ano, o Papa Francisco anunciou a instituição do “Dia Mundial dos Avós e dos Idosos”, que se vai assinalar anualmente no quarto domingo de Julho, junto à celebração litúrgica de São Joaquim e Santa Ana (26 de Julho).

Neste sentido, no próximo dia 25, pelas 12h00, na Igreja de S. Francisco, em Évora, o Arcebispo de Évora, vai presidir à Eucaristia do Dia Mundial dos Avós e dos Idosos, promovida pelo Departamento Nacional da Pastoral Familiar.

com a defesa

diário do SUL
DIRECTOR E FUNDADOR:
MANUEL MADEIRA PIÇARRA
PROPRIEDADE:
PIÇARRA - DISTRIBUIÇÃO DE JORNAIS, LDA.
DIRECTORES ADJUNTOS:
MARIA DA CONCEIÇÃO PIÇARRA,
MANUEL J. PIÇARRA
EDITORES EXECUTIVOS:
PAULO JORGE M. PIÇARRA (Cart. Prof. N.º 2314 A)
JOSÉ MIGUEL S. M. PIÇARRA (Cart. Prof. N.º 2315 A)

e-mail: administracao@diariosul.com.pt

FOTOGRAFIA - «DIÁRIO DO SUL»

COORDENADORES PUBLICITÁRIOS:

ANTÓNIO OLIVEIRA / CARLOS EVARISTO DINIZ
e-mail: publicidade@diariosul.com.pt

Moradas: Sede do Editor, Redação e Gráfica -

- Estrada de Arraiolos - Lugar de S. Bruno, aos Arcos da Curtuxa - 7000-173 ÉVORA

GPS: 38°34'51.6"N 7°55'24.6"W

CONTACTOS (geral): Tels: 266 730 410 • Fax: 266 730 411

ASSINATURAS: ÉVORA: Trav.º de St.º André, 6-8 - Apart.: 2037 - 7001-951 ÉVORA Codex

Tels: 266 730 410 • 266 741 341 • 266 744 444 e-mail: assinaturas@diariosul.com.pt

Editor Executivo: Paulo Piçarra - Contacto: e-mail: redacao@diariosul.com.pt

REDAÇÃO: Roberto Soares (Cart. Prof. N.º 1924 A); Maria Antónia Zacarias (Cart. Prof. N.º 3302 A);

Bruno Calado Silva (Cart. Prof. N.º 3077 A); Marina Pardal (Cart. Prof. N.º 5756 A); João Trindade

Edição DIGITAL: Redes Sociais e On-Line Manuel Pereira Carrascosinho; Ana Pais e Anabela Carrilho

Fecho da Edição Impressa: Francisco Fonseca

COLABORADORES: Dr. Carlos Cupeto (Cart. Prof. n.º 4846); Dr. Mário Simões (Desporto);

Dr. Alexandre Oliveira (Internacional);

OPINIÃO: Dr. Carlos Zorinho; Paulo Figueira; Dr. José Coelho; Florbela Fernandes; Vanessa Shritzer; Dr. Bravo Nico;

Dr.ª Lurdes Pratas Nico; Arq.ª Fernando Pinto; António Ramiro Pedrosa Vieira; Dr.ª Paula Nobre de Deus; J. Ventura Trindade;

Dr. Luís Assis; Pe. Madureira da Silva; Diamantino Dias; Dr. António Correia.

Piçarra - Distribuição de Jornais, Lda.

SÓCIOS-GERENTES

Manuel José Sertório Madeira Piçarra

Paulo Jorge Sertório Madeira Piçarra

Maria da Conceição Sertório Madeira Piçarra

José Miguel Sertório Madeira Piçarra

CAPITAL SOCIAL

Manuel José Madeira

Manuel José Sertório Madeira Piçarra

Paulo Jorge Sertório Madeira Piçarra

Maria da Conceição Sertório Madeira Piçarra

José Miguel Sertório Madeira Piçarra

LEI DA TRANSPARÊNCIA ver em <https://www.diariosul.pt/lei-da-transparencia/>

ESTATUTO EDITORIAL ver em <https://www.diariosul.pt/estatuto-editorial/>

IMPRESSÃO ROTATIVA: Grafalentejo - ÉVORA

TIRAGEM: 4.000 Edição • N.º Registo: 100262 • NIPC: 506 754 413 • ISSN: 1647-6816

SIGA-NOS EM:

www.diariosul.pt

/webtvaletejo

/diariosulevora

/diariosulalentejo

/DiarioSul

/diariosulalentejo

7000

MEMBRO NOTÍCIAS DE PORTUGAL

Vasp DISTRIBUIÇÃO (porta a porta)

CRÓNICA DA SEMANA

Visto do Alentejo N.º 1470

Dr. CARLOS ZORRINHO



Padrões Autárquicos

Estão marcadas para 26 de setembro as eleições autárquicas após a restauração democrática de 25 de abril de 1974. 308 municípios vão escolher as mulheres e os homens que tomarão em mãos os seus destinos. Será mais uma edição da festa da democracia de proximidade, que espero possa motivar elevadas taxas de participação, mesmo sabendo que parte significativa da abstenção se deve a distorções dos registos e à resistência que tem havido à modernização dos sistemas de exercício do direito de voto.

Sem nunca esconder a minha filiação partidária, em nome da qual já exerci aliás vários mandatos autárquicos, designadamente nas Assembleias Municipais de Évora e de Montemor-o-Novo, não é meu timbre usar este espaço para considerações que vão para além do apelo à participação cidadã e ao

exercício de um direito que constitui uma das mais emblemáticas conquistas de Abril.

No dia 26 de setembro os eleitores terão muito por onde escolher, entre partidos mais ou menos tradicionais e novos partidos e movimentos que cobrirão na generalidade dos Municípios todo o espectro ideológico, mesmo sabendo que a componente ideológica e programática, em eleições autárquicas, tem que ser matizada pelas realidades locais e pela crescente personalização das escolhas.

Ao logo da minha já longa experiência de exercício de mandatos de representação política, muitas vezes em funções com ligação direta ao trabalho das autarquias, aprendi a identificar dois padrões de referência em torno dos quais se distribuem depois múltiplas ações de malha mais fina.

De um lado temos as equipas autárquicas que colocam em primeiro lugar a resolução dos problemas dos Municípios, assumindo riscos, aceitando novas competências, ambicionando

sempre mais e melhor, promovendo o seu território e as parcerias que o beneficiem e tentando atrair novas gentes, iniciativas e investimentos.

Do outro lado temos as equipas que dão prioridade a encontrarem uma boa razão para não agirem, não aceitarem desafios, riscos ou novas competências, atribuindo a culpa do que corre mal a terceiros, procurando que as coisas não mudem muito para consolidar o poder instalado e dificultando a instalação de gente nova e as iniciativas e investimentos que não controlam.

Claro que estes padrões estão simplificados e extremados e de alguma forma construídos como uma caricatura. No entanto, o leitor facilmente poderá aplicar a matriz aos diferentes executivos municipais e decidir em liberdade, para escolher o futuro que deseja para si, para os seus e para a sua terra.

O Advogado do Diabo



Vai por aí um alvoroço que põe o Zé Povinho em polvorosa sempre que um “colarinho branco” é apanhado pelas Justiças e às vezes vai de “gola” para tranquilidade dos procuradores desconfiados que eles fujam.

Na barafunda de notícias os seus fazedores, ditos das redes sociais, e outros andarilhos que vão correndo atrás das carrinhas chamadas “viúvas”, carregados muitas delas de pesadas maquinas de filmar nos esconderijos ficam a suar as estopinhas.

Mais o aparato de motos estridentes das polícias pelas ruas a mata cavalos para que os fulanos engaiolados não fujam tudo é chapa de 1.ª página e alarido nas televisões em disputa pela imagem mais ao gosto do homem de rua.

Vai daí que são horas e horas a repetir esse fadário, sempre a dizer o mesmo escarrapachando a cara do acusado e

seus familiares e mais as fachadas das casas onde moram e as horas exactas com minutos e tudo quando vão para o calabouço.

E tudo isto em que se resume?

Logo os doutores de leis são assaltados para que o povo saiba se o dito arguido almoçou cherno ou ensopado, se dormiu bem e se esteve sereno.

E nestas andanças o Zé Povinho sente-se baralhado entre o que diz a Justiça e o que diz o defensor do preso.

Não leva a nada toda esta algazarra pela simples razão que a **Justiça** pede apenas **serenidade para julgar** no silêncio dos Tribunais e aí é o lugar da Democracia e não nos julgamentos populares e mediáticos feitos ad-hoc.

Só que todo este arraial de palavreado tem por trás de si e sempre os mais diversos interesses e o Zé Povinho não se apercebe que ele não ganha um tostão porque aqueles que arrecadam os milhões são outros: presos ou à solta.

NA HORA DO ADEUS....

(Reconhecimento e homenagem aos senhores FUNCIONÁRIOS JUDICIAIS)



A. Póvoa velez (Advogado)

Após QUARENTA ANOS de advogado está a chegar a hora de abandonar o exercício activo da profissão e dedicar-me a outras actividades menos exigentes, mas igualmente estimulantes.

Nesta hora de DESPEDIDA queria publica-

mente manifestar a minha HOMENAGEM e RECONHECIMENTO aos senhores funcionários judiciais, peça essencial no funcionamento de todo o sistema de justiça, mas que a justiça tantas vezes ignora e não valoriza.

Ao longo destes quarenta anos, deles, dos senhores funcionários judiciais só guardo boas recordações pelo tanto que me ENSINARAM, pela forma como sempre me ATENDERAM, pela COMPREENSÃO com que DESCULPARAM

e OCULTARAM os meus erros, pela SIMPATIA que sempre me demonstraram e finalmente pela COMPETÊNCIA, PROFISSIONALISMO e ESPÍRITO DE SACRIFICIO e de HUMANIDADE que sempre revelaram no exercício das suas funções.

Uma boa parte do sucesso (?) da minha carreira a eles o devo e DELES guardarei uma recordação que me acompanhará até ao FIM.

A TODOS UM GRANDE ABRAÇO



Diamantino Dias

A situação epidemiológica e a teimosia do governo, levará o País para uma situação gravíssima de pobreza e para danos sociais que levarão anos a recuperar. É uma situação que não será preciso teorizar muito, para que cada um de nós, verifique que as medidas do governo só agravam a situação. Os despedimentos, cortes nos salários, encerramentos e lay-off lançados e continua a lançar milhares de trabalhadores na incerteza do seu futuro. Parece não ser necessário grandes estudos, para verificar que os jovens até aos 18 anos, vão sentir de forma desumana as consequências da pobreza e a inevitável incerteza no seu futuro, não só pela situação das suas famílias, mas sobretudo pelas incertezas na sua preparação na educação e inserção no mercado de trabalho. O governo foi teimoso e não

tomou as devidas medidas, para aumentar a testagem e diversificar a compra de vacinas, as consequências estão à vista. O governo rejeita uma questão que vai ser inevitável, aumentar os salários, combater a precaridade, promover o emprego e a produção nacional são elementos centrais para o desenvolvimento do País. Estas propostas seriam para defender a qualidade de vida dos trabalhadores e do povo, garantir às crianças e aos jovens o direito ao desenvolvimento integral, dar possibilidade ao tecido económico nacional de se desenvolver. A par desta situação, continua um caminho que visa enfraquecer o Serviço Nacional de Saúde e a Escola Pública, uma ofensiva à qual o governo continua a ignorar as consequências, não cumprir as medidas inseridas no Orçamento de 2021. Observando a situação no Distrito de Évora verificamos, que os traços são idênticos com uma gravidade, o aumento da perda de população contribui e muito para a exploração desenfreada, especulativa e clandestina das relações de trabalho, aumento do desemprego mais de 14000 desempregados, ao que se acres-

centa mais de 6000 POCs, além do trabalho precário. Perante esta situação as pequenas e medias empresas não resistem á ofensiva, o comercio, a restauração as pequenas empresas agrícolas vão encerrando a sua actividade e aí estão os grandes grupos económicos a intervir nestes diversos sectores, todos já vimos no passado as consequências desta situação. Sendo verdade que a pandemia veio acelerar a visibilidade desta grave situação, isso não justifica tudo, pois o que está é causa são as políticas de cedência permanente ao grande capital, conduzidas no País tanto pelo PSD, CDS, PS. Os candidatos autárquicos dessas forças não assumem propostas concretas para defesa da região e das populações, não o fazem e omitem a sua identidade partidária, escondem os símbolos desses partidos como se fossem movimentos o que é vergonhoso, pois eles são o rosto dessa politica que conduz o País e a região para uma crescente pobreza. Os alentejanos não aceitam os riscos eminentes de pobreza, porque existem soluções e propostas para o evitar, lutar para evitar este desastre será o caminho.

Serviço de táxi tem 23 paragens no concelho e complementa a oferta de transporte público

Município de Reguengos de Monsaraz implementa serviço Transporte a Pedido em todo o concelho

O Município de Reguengos de Monsaraz iniciou 6.ª feira o serviço Transporte a Pedido em todo o concelho. Este serviço de transporte público em que o passageiro tem que efetuar previamente a reserva da sua viagem é disponibilizado pela autarquia para fazer chegar o transporte aos locais onde ele não existe ou é deficitário, não se sobrepondo à oferta existente, apenas a complementando.

Os serviços são realizados pelos taxistas que operam no concelho e as reservas poderão ser efetuadas até às 12h30 do dia útil anterior ao da viagem, através de chamada para o número de telefone 300 079 000 (nos dias úteis das 9h às 12h30 e entre as 14h e as 17h30), indicando o nome, contacto, paragem de origem e horário e a paragem de destino. No concelho de Reguengos de Monsaraz existe o circuito azul e o circuito verde e os custos da viagem poderão ser de dois, três ou quatro euros por pessoa, de acordo com a distância e a origem ou destino da viagem, tendo os utilizadores de adquirir os bilhetes diretamente aos



motoristas. Embora o serviço de transporte seja efetuado por táxis, não se trata de um serviço de táxi, pois existem 23 paragens devidamente identificadas com o símbolo do Transporte a Pedido, horários e circuitos definidos.

Em Reguengos de Monsaraz, o circuito azul tem paragens na Praça de Táxis, no Centro Rodoviário, na Praça da Liberdade, no Centro de Saúde, nas Piscinas Municipais Victor Martelo, no Centro de Formação do Instituto do Emprego e Formação Profissional e na Rua dos Mendes (próximo do Parque de Feiras e Exposições), assim como nas aldeias de Caridade, Perolivas, Cumeada, S. Marcos

do Campo e Campinho. Nas viagens efetuadas neste circuito a tarifa será de dois euros na zona 1 e de três euros na zona 2.

O circuito verde terá as mesmas paragens em Reguengos de Monsaraz, a que se juntam as das aldeias de Carrapateiro, Santo António do Baldio, S. Pedro do Corval (Largo da Igreja e Largo S. João de Deus), Motrinos, Barrada, Outeiro, Telheiro, Ferragudo e Monsaraz, assim como a praia fluvial de Monsaraz. Neste circuito, consoante as distâncias, há uma zona 1 com um custo de dois euros por viagem, a zona 2 com o preço de três euros por serviço e a zona 3 com o valor de quatro euros

CEAN-Centro Educativo Alice Nabeiro, recebeu ação de formação em suporte básico de vida

Os alunos e colaboradores do Centro Educativo Alice Nabeiro (CEAN) receberam na última quarta-feira uma ação de formação em suporte básico de vida, no âmbito do projeto Capacitar para Salvar, da Universidade Católica Portuguesa.

Dionísia Gomes, coordenadora do CEAN, explica que “a iniciativa é realizada em parceria com a Escola de Enfermagem de Lisboa do Instituto de Ciências da Saúde da Universidade Católica Portuguesa, sob coordenação da Prof. Doutora Isabel Rabiães que com a sua equipa se deslocou até ao CEAN para realizar esta formação”.

Estas formações “serão

adequadas às idades das crianças, uma vez que as equipas, que as vão ministrar, já têm experiência desde 2012 e dimensionaram as ações tendo em conta as diversas idades”. Importa, no entanto, reforçar que a Equipa do Projeto Capacitar para Salvar escolheu o Centro Educativo Alice Nabeiro para realizar workshops sobre Suporte Básico de Vida no Centro com o objetivo de capacitar para a atuação perante situações de emergência como é o caso da paragem cardíaca, desde as idades mais precoces entre os 3 e os 12 anos.

O objetivo desta ação passa por “dotar a comunidade do Centro Educativo

Alice Nabeiro de ferramentas necessárias e suficientes para atuar da melhor forma em situações de emergência relacionadas com a saúde dos colaboradores e crianças, bem como das respetivas famílias”, revela Dionísia Gomes, adiantando que esta iniciativa “é uma novidade, mas que será bastante interessante para todos”.

Foram cerca de 170 crianças e 20 colaboradores do Centro Educativo Alice Nabeiro que receberam, ao longo do dia, a ação de formação em suporte básico de Vida.

Esta formação visa aumentar a Literacia em Saúde dos jovens de hoje, futuro do amanhã!

Trabalhador sofre ferimentos graves nas obras da ferrovia no concelho de Redondo

Um homem de 53 anos sofreu ferimentos graves ao ser atropelado por uma máquina nas obras de construção da nova ferrovia, no concelho de Redondo, distrito de Évora, revelaram fontes dos bombeiros e da GNR.

Fonte do Comando Distrital de Operações de Socorro (CDOS) de Évora indicou à agência Lusa que o atropelamento, para o qual foi dado o alerta às 12:02, ocorreu junto a um dos estaleiros da empreitada.

Segundo a mesma fonte, a vítima, que sofreu ferimentos graves, foi transportada para as urgências do Hospital do Espírito Santo de Évora (HESE).

A fonte da GNR precisou que a vítima, um homem de 53 anos, foi atropelada por uma máquina motoniveladora.

Contactada pela Lusa, uma fonte da Infraestruturas de Portugal (IP), empresa que é dona da obra, referiu que a vítima é trabalhador de

um empreiteiro.

“Durante uma manobra, uma máquina atingiu com uma roda os membros inferiores” do trabalhador, disse a fonte da IP.

As operações de socorro mobilizaram os Bombeiros de Alandroal, o Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM) e a GNR, num total de 10 operacionais, apoiados por quatro veículos, incluindo a Viatura Médica de Emergência e Reanimação (VMER) de Évora

Pub.



Bem-vindo a casa,
à nossa gastronomia,
bem-vindo a Badajoz

**GRANDE
ENTREVISTA**

PRESIDENTE
DA
ASSOCIAÇÃO **DARK SKY**
alqueva

- Que conferência é esta agendada para Évora, entre os dias 8 a 11 de setembro?

É a I Conferência Internacional de Astroturismo by Starlight e que marca o início de uma série de conferências dedicadas ao debate sobre os temas associados à criação, implementação e desenvolvimento de destinos Starlight. É uma conferência organizada pela Associação Dark Sky e Fundação Starlight com o apoio da Universidade de Évora e conta ainda com a participação da Organização Mundial de Turismo das Nações Unidas. É um evento co-financiado pelo POCTEP no âmbito do projecto Globatur, dado que o Dark Sky® Alqueva é também o primeiro destino transfronteiriço certificado como Starlight Tourism Destination.

- Quais serão os temas abordados?

Existem dois temas muito importantes que serão destacados, a poluição luminosa e os destinos. A poluição luminosa é um ponto fundamental para a qualidade do produto mas não só pois os seus impactos negativos ao nível económico, ambiental e social deveriam ser mais considerados para que este tipo de poluição seja alvo de uma intervenção mais concertada. Temos de mudar o discurso da eficiência energética para objectivo quase zero poluição luminosa. Só assim se consegue trabalhar este problema de forma mais abrangente e transversal, permitindo uma análise económica mas incluindo na equação a componente ambiental e social, sendo esta acima de tudo associada à saúde pública.

O tema do céu noturno e os destinos é fundamental para perceber o que está em causa quando se decide trabalhar o astroturismo num determinado território. Não chega ter um céu de qualidade, é preciso ir muito mais longe seja na experiência turística, seja no modelo de sustentabilidade que o destino deve assumir como fator de competitividade. A Associação Dark Sky® com base na sua experiência desenvolveu um conceito e marca destino, Dark Sky®, o qual está intimamente associado a outro conceito, o ATT-Astrotourism®, e a um modelo de desenvolvimento sustentável integrado apurado ao longo de 20 anos. Mas neste ponto também importa entender a diferença entre territórios que defendem e trabalham o objetivo quase zero poluição luminosa mas não têm disponibilidade do recurso céu noturno e aqueles que o recurso



Apolónia Rodrigues - presidente da DARK SKY e da Rede de Turismo de Aldeia do Alentejo



principal tem mais probabilidade de estar disponível.

- A conferência tem uma forte componente internacional. Quem são os oradores estrangeiros?

Neste momento já estão confirmados vários oradores estrangeiros e contamos garantir a confirmação de outros que estão pendentes face ao evoluir da pandemia em Portugal e taxa de vacinação.

Enquanto representante da entidade organizadora **Antónia Varela** trará diversos temas a discussão. É diretora-geral da Fundação Starlight desde janeiro de 2019 e possui doutoramento em Astrofísica. É pesquisadora do Instituto de Astrofísica de Canárias (IAC) desde 1988. É membro da

equipa do IAC como engenheira sénior, membro do IAC Sky Quality Group desde sua criação e do Star Formation Group. O Sky Quality Group é responsável por posicionar os observatórios das Ilhas Canárias entre os melhores lugares do mundo para a observação astronómica.

Andrew Howell lidera o grupo de supernovas no Observatório Las Cumbres e é Professor Adjunto do Departamento de Física da Universidade da Califórnia, Santa Bárbara. É também é o Investigador Principal do Projeto Global Supernova, uma colaboração mundial para observar 1000 supernovas. Ele também foi nomeado para a lista dos pesquisadores mais citados no mundo de acordo com a Clarivate

Analytics nos últimos dois anos. Ele é co-autor de mais de 250 artigos científicos e tem sido fundamental na descoberta de várias novas classes de supernovas, incluindo explosões mais brilhantes e menos intensas do que se pensava ser possível. O seu grupo co-descobriu o primeiro kilonova, uma fusão de duas estrelas de neutrões, e ajudou a determinar que elas são a fonte dos elementos mais pesados do universo, como ouro e platina. Isso foi amplamente anunciado como a maior descoberta científica de 2017, e Andy foi selecionado pela National Science Foundation como um dos poucos cientistas para fazer o anúncio oficial em Washington, D.C.

Susana Malón há mais de 15 anos realiza auditorias energéticas e de iluminação exterior, elabora projetos e respectivos planos de gestão, bem como legislação nesta área. Também realiza avaliações e medições da qualidade do céu noturno (poluição luminosa, visão, transparência e cobertura de nuvens) para a gestão deste poluente e obtenção de certificações como Reserva e Destinos Turísticos Starlight, e outros projetos relacionados à preservação da noite céu e o desenvolvimento do astroturismo.

No início de 2012, fundou a Lumínica Ambiental, escritório técnico especializado em iluminação externa e poluição luminosa, com o qual ganhou:

- O primeiro prémio "Empreenderde" da Fundação para a Biodiversidade do Ministério do Meio Ambiente da Espanha.

- O Colégio Oficial de Física a reconheceu como "Física de Excelência" por fazer parte da Rede de Inovação e Excelência Profissional em Ciências Físicas e Tecnologias.

- A Associação de Jovens Empresários de Alava (AJEBASK ALAVA) a reconheceu com o prémio de "Revelação Empreendedora de 2012".

- A Associação das Mulheres Profissionais e Empresárias de Alava (AMPEA) atribuiu o prémio de "Jovem empresária de 2013".

Rafael Rebolo é o diretor do Instituto de Astrofísica de Canárias (IAC). Professor de Pesquisa em Física do CSIC. Tem realizado projetos de pesquisa em cosmologia, física estelar e exoplanetas. Co-autor de mais de 400 artigos de pesquisa com mais de 40.000 citações na literatura científica. Co-descobridor em 1995 das primeiras anãs castanhas (objetos com propriedades

intermediárias entre estrelas e planetas gigantes, dos quais existem dezenas de bilhões em nossa galáxia) e planetas extra-solares gigantes de flutuação livre em 2000. Recebeu o Prémio Iberdrola de Ciência e Tecnologia, o Prémio de Investigação Jaime I, o Prémio de Investigação das Ilhas Canárias, o Prémio Jules Janssen da Sociedade Astronómica Francesa e, mais recentemente, o Prémio Nacional Espanhol de Investigação Científica.

Juan Antonio Belmonte Avilés é professor pesquisador e Doutor em Astrofísica pela Universidade de La Laguna (1989), onde também estudou hieróglifos egípcios. Desenvolve o seu trabalho no Instituto de Astrofísica de Canárias (IAC), onde desenvolve investigação em exoplanetologia e astronomia cultural. Desde o IYA2009, ele esteve profundamente envolvido no desenvolvimento da iniciativa "Astronomia e Património Mundial" dentro da UNESCO e da IAU. Autor ou Editor em mais de 20 livros, desde Agosto de 2021, é presidente da Comissão C4 da IAU "Património Mundial e Astronomia".

Garik Israelian completou seu PhD em 1993 na Arménia. Ele trabalhou como professor e pesquisador em Utrecht (Holanda), Bruxelas (Bélgica) e Sydney (Austrália). Desde 1997 trabalha no Instituto de Astrofísica das Ilhas Canárias (IAC). Israelian publicou artigos científicos sobre assuntos que vão desde a descoberta de planetas extra-solares até as propriedades de binárias de raios-X de baixa massa com buracos negros e estrelas de neutrões. Em 2011, Garik Israelian fundou o Festival Starmus, que recebeu o título de "O Melhor Festival de Ciência do Mundo" no congresso internacional de Festivais de Ciência em Xangai (2018).

- E os portugueses?

Esta conferência contará com nomes que têm estado ligados ao desenvolvimento dos vários temas em destaque nesta conferência, que incluem a poluição luminosa, o astroturismo, a divulgação de ciência, o património, entre outros.

No papel de representante da entidade organizadora Associação Dark Sky®, irei desenvolver diversos temas que preocupam a criação, implementação e desenvolvimento dos destinos turísticos, sempre tendo em conta o pioneirismo no desenvolvimento de destinos de

astroturismo em Portugal sob o conceito marca destino Dark Sky®, o conceito ATT-Astrotourism® e o modelo de desenvolvimento sustentável integrado que tenho apurado ao longo de mais de 20 anos de trabalho em prol da sustentabilidade.

Miguel Claro é astrofotógrafo profissional, autor de dois livros, viajante e comunicador de divulgação científica, promovendo a temática da Astronomia de diversas formas. Ao longo dos últimos quinze anos especializou-se na astrofotografia de paisagem ou *skyscapes*, um conceito que visa a “união” entre o Céu e a Terra valorizando o património arquitectónico, cultural e paisagístico, e abordando de forma educativa e científica o Universo. Actualmente dedica também grande parte do seu trabalho a imagens que traduzem a beleza do Céu Profundo captadas a partir do Observatório Oficial do Dark Sky® Alqueva, na Cumeada. As suas imagens têm percorrido o mundo tendo sido publicadas nas mais prestigiadas revistas internacionais de astronomia e na NASA, como Astronomy Picture of the Day. É o astrofotógrafo oficial do Dark Sky Alqueva – o primeiro destino do mundo certificado como “Starlight Tourism Destination” e da Rede de Destinos Dark Sky®. É Foto Embaixador do ESO – European Southern Observatory e membro fotógrafo do TWAN (The World at Night) representando Portugal.

Áurea Rodrigues é doutorada em Turismo pela Universidade de Aveiro. É professora auxiliar de Estudos de Turismo na Universidade de Évora e investigadora associada no CIDEHUS, UÉ, Portugal. Desenvolveu atividades de pesquisa na RPTM PennState University, PA, EUA, na Universidade da Califórnia, Berkeley, EUA e na Universidade de Siena em Itália. Os seus principais interesses de pesquisa são astroturismo, desenvolvimento do turismo rural sustentável, comportamento do consumidor no turismo, nostalgia e marketing turístico. Desde 2007, tem colaborado com a sua investigação para a Rota Dark Sky® Portugal. Ela é autora e co-autora de capítulos de

livros, artigos em periódicos nacionais e internacionais, e tem feito várias comunicações e palestras em conferências e seminários.

Raul Cerveta PS Lima é professor adjunto de Física da Escola Superior Politécnica de Saúde do Porto (ESS | PPorto) e membro do Instituto de Astrofísica e Ciências Espaciais (IA). É licenciado em Física/Matemática Aplicada (Astronomia) pela FCUP, é mestre em Engenharia Biomédica pela (FEUP) e doutorado em Engenharia Física (Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra), com tese sobre poluição luminosa, nomeadamente na modelação da propagação da luz artificial na atmosfera e no aumento da luminosidade artificial do céu. Este último é o campo de pesquisa em que actualmente estuda.

Fábio Silva é Professor de Modelagem Arqueológica na Universidade de Bournemouth e co-fundador e co-editor do Journal of Skyscape Archaeology. Tem um PhD em astrofísica teórica mas, desde então, mudou de interesse e recentrou-se em arqueologia pré-histórica. Ocupou posições de pós-doutorado na University College London, na University of Wales Trinity Saint David e no Instituto Catalão de Paleocologia Humana e Evolução Social (IPHES). Tem-se concentrado em duas linhas de pesquisa distintas, porém complementares: a modelagem de dispersões pré-históricas e a arqueologia do céu - o estudo de como as pessoas se envolveram com os objetos celestes e como isso está codificado no registro arqueológico.

João Retrê é um comunicador de ciência que trabalha no Instituto de Astrofísica e Ciências Espaciais, Portugal, como coordenador do Grupo de Comunicação da Ciência. Com cerca de 20 anos de experiência na área, João liderou, desenvolveu e participou em diversos projetos, a nível nacional e internacional, que visam tornar a ciência, em particular a Astronomia, acessível e próxima de todos. No âmbito do seu trabalho, desenvolve estratégias de envolvimento de jovens estudantes



e investigadores na comunicação e educação científica, com o objectivo de sensibilizar desde cedo para a importância desta área. João é o coordenador nacional de divulgação da IAU para Portugal e lidera o subgrupo de trabalho da IAU para “Hospitais, Lares de Crianças, Casas de Saúde e Prisões”, como parte do Grupo de Trabalho do Comité Executivo para a Equidade e Inclusão.

Teresa Ferreira é licenciada em Sociologia pela Universidade Nova, Lisboa, e tem um mestrado em Psicologia Social, ISCTE, Lisboa. É diretora do Departamento de Dinamização de Recursos, Turismo de Portugal onde desde 1998, coordenando projectos de desenvolvimento de produto (turismo cultural, turismo activo, gastronomia, turismo médico, turismo acessível), turismo sustentável, programas de inovação e empreendedorismo e apoio financeiro a projetos turísticos em sistemas de incentivos específicos.

- O céu do Alentejo é de uma riqueza inquantificável. Estamos conseguir rentabilizar?

No que respeita o Dark Sky® Alqueva e naquilo que podemos intervir podemos afirmar que sim. Temos feito o possível e impossível para mostrar a importância da proteção do céu noturno como fator e motivador de desenvolvimento sustentável, e dentro das nossas possibilidades e recursos levado o céu certificado Dark Sky® Alqueva por esse mundo fora, seja pelas imagens do astrofotógrafo Miguel Claro, seja pelo reconhecimento e atribuição de reputação ao conceito e marca destino Dark Sky®.

O Dark Sky® Alqueva tem sido reconhecido a nível internacional e nacional, os números mostram uma procura crescente tanto no mercado nacional como internacional, o que nos tem permitido manter bons níveis de ocupação mesmo em tempo de pandemia.

No entanto, ainda há tanto para fazer. E para isso seria importante o reconhecimento do trabalho realizado, do potencial que existe numa maior concertação de estratégias, apoio e envolvimento de parcerias que nos possam ajudar a ter mais capacidade de intervenção. A nossa maior valia é uma grande especialização seja no desenvolvimento sustentável, na gestão em situação de crise ou risco, na criação e desenvolvimento de destinos, ou na defesa deste céu noturno. São 22 anos a trabalhar no tema da sustentabilidade e desenvolvimento de turismo rural e 14 anos de pioneirismo na criação, implementação e desenvolvimento do conceito e marca Dark Sky®.

A criação da Rede de Destinos Dark Sky® Portugal representa o passo seguinte permite colocar mais de 14% do território nacional a trabalhar em prol da proteção do céu noturno, ao qual acresce a certificação Starlight Tourism Destination. Assim, ao Dark Sky® Alqueva, juntaram-se o Dark Sky® Aldeias do Xisto desenvolvido em parceria com a ADXTUR - Aldeias do Xisto e o Dark Sky® Vale do Tua, desenvolvido em parceria com o Parque Natural Regional do Vale do Tua.

- Qual o público-alvo?

A Conferência irá ter três momentos que terão públicos alvo específicos mas ambos abertos a uma participação mais ampla. O dia 8 de Setembro será dedicado aos Monitores, Guias e Destinos Starlight. Este dia será essencialmente reservado a pessoas e representantes de destinos certificados ou em vias de certificação.

Os dias 9 e 10 de Setembro serão dedicados ao debate mais transversal e aberto aos temas que envolvem o céu noturno e o desenvolvimento de atividades, organização de oferta turística ou implementação de destinos em torno deste importante recurso.

O dia 11 de Setembro será dedicado à Starlight Party Alqueva, momento para ver, sentir e descontrair sob o céu Dark Sky® Alqueva, o primeiro destino Starlight Tourism Destination do mundo. No programa estão incluídas palestras inspiração, prova cega de vinhos, e observação solar e astronómica guiadas pelas Guias Dark Sky®.

I INTERNATIONAL ASTROTURISM
CONFERENCE BY STARLIGHT

8th to 11th of September 2021

Espírito Santo College Auditorium
University of Évora / Portugal

I CONFERÊNCIA INTERNACIONAL
DE ASTROTURISMO BY STARLIGHT

8 a 11 de Setembro de 2021

Auditório do Colégio do Espírito Santo
Universidade de Évora / Portugal

INFORMATION / INFORMAÇÕES

www.internationalstarlightconference.com

starlight.conference.2021@darkskyalqueva.com

ORGANIZATION / ORGANIZAÇÃO

CO-ORGANIZING / CO-ORGANIZADOR

CO-FINANCIAMENTO / CO-FINANCIADOR

DARK SKY

UNIVERSIDADE DE ÉVORA

CIDEHUS

UNWTO

Interreg
Espania - Portugal

Um PROJETO DA UNIDADE

MELTIC: TIC na saúde e bem-estar,

VICTORIA RAMOS E IRIS SAN PEDRO

Será que as tecnologias de comunicação aplicadas às áreas da saúde e do bem-estar podem melhorar a vida das pequenas comunidades europeias mais isoladas? É esta a questão que Victoria Ramos, Cientista Investigadora Sênior da Unidade de Telemedicina do Instituto de Saúde Carlos III, procura responder no projeto MELTIC (Pote de Ideias para TIC e Ciências da Saúde para o Cidadão em pequenas comunidades). O projeto é financiado através de um convite à apresentação de propostas no âmbito do projeto europeu de ciência aberta ORION e é gerido pela Subdireção de Projetos de Pesquisa Internacional do ISCIII.

O objetivo do projeto MELTIC é incorporar a metodologia de cocriação nas atividades de investigação em TIC nas áreas da saúde e biomedicina para que se tornem mais abertas, transparentes e acessíveis, aumentem o seu impacto social e, assim, contribuam para a melhoria da qualidade de vida dos Cidadãos europeus em pequenas comunidades.

A metodologia de cocriação aplicada à investigação em Saúde e Bem-estar e Tecnologias de Informação e Comunicação tem-se revelado um instrumento válido para estudar a melhoria da qualidade de vida dos cidadãos europeus em pequenas comunidades.

Neste trabalho estão interligados vários desafios com que se confrontam as políticas europeias, tais como despovoamento, saúde, envelhecimento ativo, educação, juventude e alterações climáticas, e é efetuada investigação no sentido de identificar as necessidades atuais e futuras destes cidadãos com o propósito de inovar a utilização de espaços públicos



existentes e/ou a construção de novos.

O projeto tem sido realizado graças à realização de workshops transnacionais de cocriação, nos quais participaram membros de pequenas comunidades com perfis locais relacionados com a saúde e bem-estar (pacientes, pais, médicos, enfermeiras, associações de vários tipos e decisores) no Município de Reguengos de Monsaraz (Portugal), Município de La Palma del Condado (Espanha), Município de Mirabello (Italy) e Associação TIMIS TOROTAL BARZAVA (Roménia)

Dois resultados principais surgiram do projeto, um manual de 100 ideias para pesquisa de TIC em Saúde e Biomedicina nessas comunidades e também, foi desenvolvida uma proposta tecnológica como modelo de cooperação nas comunidades rurais.

O estudo proposto pelo MELTIC, em conjunto com as contribuições dos

profissionais, também irá facilitar a identificação dos potenciais impactos das novas ideias de investigação, bem como a compreensão das oportunidades e riscos que ainda não foram sistematicamente comparados, discutidos e avaliados. Uma experiência ou análise de longo prazo ainda não existe, o que significa que uma avaliação final sobre as implicações das TIC em pequenas comunidades exigirá um estudo mais aprofundado num futuro próximo. Devido ao rápido desenvolvimento e aplicação das novas tecnologias, existe uma necessidade permanente de acompanhamento e apoio ao trabalho dos seus investigadores, designers urbanos e agentes sociais. A análise das partes interessadas e as informações fornecidas diretamente do local de trabalho dos parceiros MELTIC definem o contexto para o processo de cocriação.

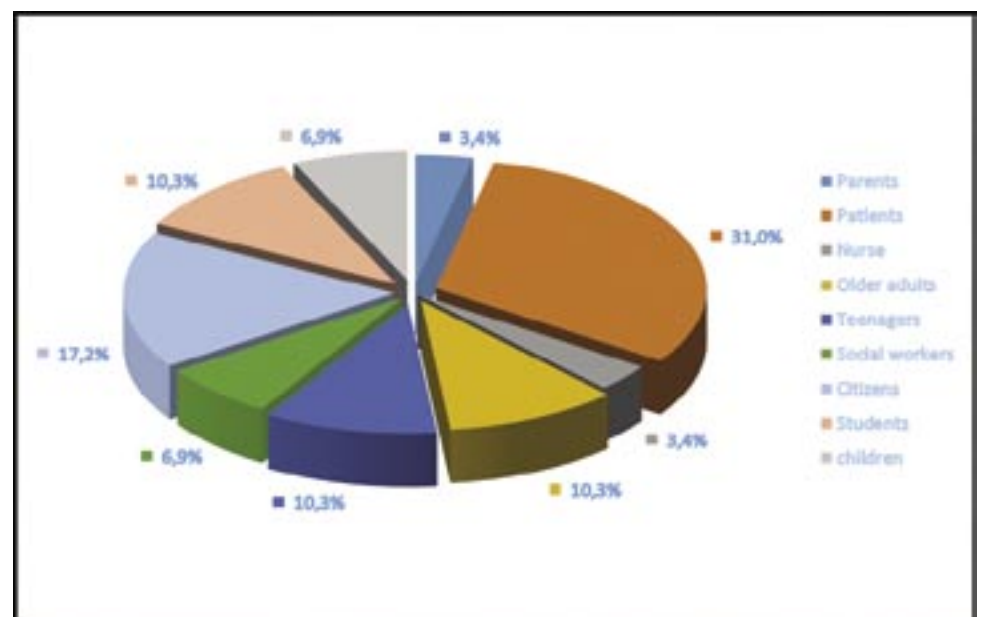
Pesquisa em saúde e bem-estar através das TIC

Este trabalho levanta a questão de como usar as tecnologias inteligentes para transformar os espaços públicos das pequenas comunidades em ambientes humanos amigáveis para as pessoas. A estrutura é desenhada em torno da

relevância da cocriação inclusiva e multidisciplinar e apresenta a importância do desenvolvimento integral. É apresentada uma proposta técnica num modelo de cooperação dos cidadãos das pequenas comunidades rurais. Esta cooperação irá ajudar-nos a entender melhor as (potenciais) interações.

O diálogo e as conexões entre as pessoas (enquanto usuários) com o mundo real e virtual também abre novas exigências de conhecimentos avançados, não apenas em novas formas de recolha de informação, mas também na forma de interpretar os dados recolhidos. Além disso, existe a necessidade adicional de gerir e disseminar o conhecimento adquirido. O MELTIC analisa o uso e o desenvolvimento atual da eletrônica, tecnologia da informação e telecomunicações e a relevância que eles têm no dia a dia, agregando novas informações quase todos os dias.

Processos de cocriação durante a pesquisa



A eficácia de qualquer esforço feito na promoção da saúde e do bem-estar depende da sua capacidade de atingir e comprometer o objetivo pretendido. As novas ferramentas de tecnologia da informação (TI) podem ser uma ajuda importante, adaptando a intervenção e o quadro de ação de acordo com as necessidades relevantes.

É, por isso, importante e necessário introduzir processos de cocriação que se desenvolvam, como neste caso, através de um modelo participativo [1], [2].

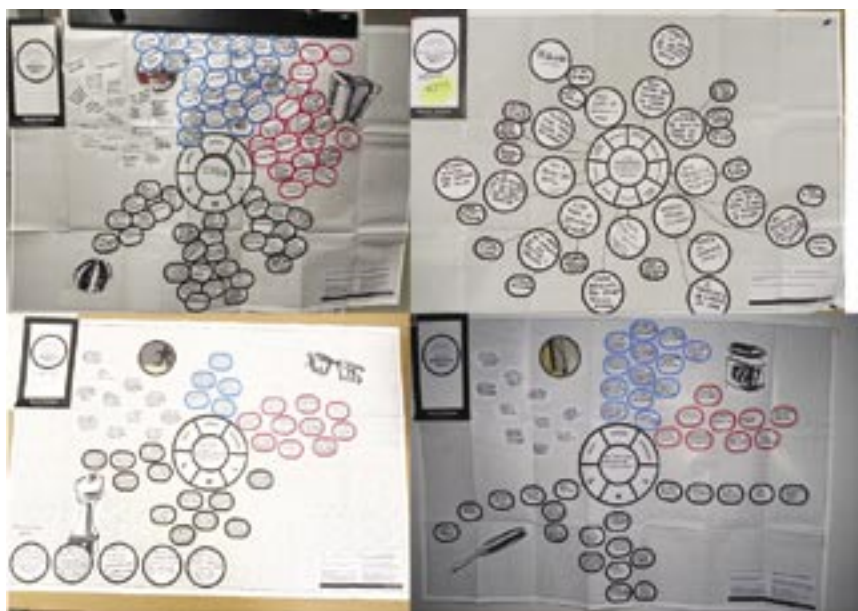
“É importante e necessário introduzir processos de cocriação que se desenvolvam, como neste caso através de um modelo participativo”

No projeto MELTIC, o processo de cocriação foi desenvolvido da seguinte forma. Os Workshops ocorreram nos formatos físico e virtual, dependendo da situação de saúde de cada comunidade devido à pandemia COVID-19, e foram baseadas nas seguintes etapas:

- Um processo para explorar temas interligados
- Uma fase de conceptualização conjunta
- Uma fase de contribuição
- Visualização das ideias finais

Os perfis dos participantes nas atividades de cocriação estão representados a seguir no Diagrama 2:

DE TELEMEDICINA ISCIII

melhorando a qualidade de vida

Nestes Workshops, cada município identificou problemas nas áreas de saúde, oportunidades e soluções para a sua região. As ideias foram então reunidas como um mapa de palavras para descobrir as respetivas palavras-chave.

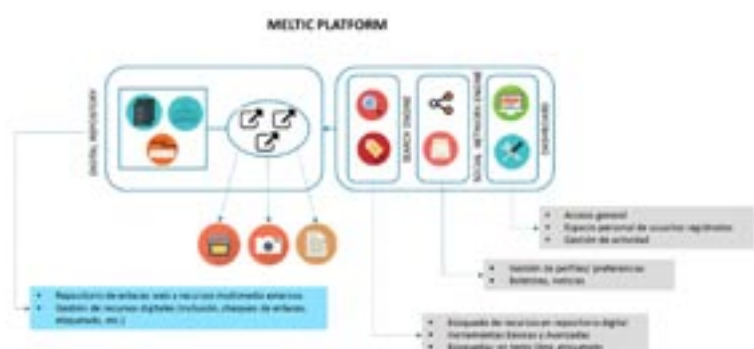


Seguidamente, podem ser vistos sob a forma de nuvens de palavras em que as ideias repetidas são apresentadas com tamanhos diferentes, com destaque para as palavras-chave. Estes workshops permitiram-nos encontrar novas ideias, ao mesmo tempo que nos familiarizamos com as ideias de outras pessoas e com os diferentes Objetivos de Desenvolvimento Sustentável apresentados no Diagrama 4.

Proposta tecnológica: Digital eXperience Platform (DXP)

A plataforma MELTIC DXP é definida como uma infraestrutura TIC baseada em arquitetura de entrada livre distribuída seguindo padrões internacionais, implantada num ambiente virtual permitindo a independência entre serviços e hardware, e fornecendo um serviço com alto nível de disponibilidade, flexibilidade, escalabilidade e segurança. A infraestrutura de TI, ao nível das linhas de comunicação e armazenamento massivo, será redundante, sendo disponibilizados todos os elementos de segurança e acesso seguro de forma a evitar falhas de serviço e acessos não autorizados.

As funcionalidades da plataforma são concebidas como componentes modulares e/ou micro-serviços, com interfaces abertos, baixo acoplamento e elevada coesão, que proporcionarão segurança e elevada escalabilidade nos serviços prestados. Essencialmente, a arquitetura de micro-serviços implica o desenvolvimento de software como um conjunto de pequenos serviços modulares com processos únicos, cuja implementação é independente e que se comunicam por meio de um mecanismo simples e bem definido.



- Acesso geral
- Espaço pessoal para utilizadores registados
- Gestão de atividades
- Gestão de perfis / preferências
- Boletins informativos, relatórios
- Repositório de links da web para recursos externos de multimídia
- Gestão de recursos digitais (inclusão, confirmação de links, etc.)

Manual

As ideias geradas durante o workshop de cocriação foram reunidas num Manual de 100 Desafios para Saúde e Bem-estar em áreas rurais.

Os parceiros realizaram um estudo exploratório entre as partes interessadas e as suas áreas de trabalho, assim como analisaram os aspetos espaciais e sociais em comunidades pequenas e isoladas que poderiam ser enriquecidas pelas TIC.

**Conclusões**

Devido ao rápido desenvolvimento das tecnologias e da sua aplicação, existe uma necessidade permanente de monitorizar e apoiar o trabalho dos investigadores das TIC, dos designers urbanos e agentes sociais. Portanto, a análise realizada pelos participantes do MELTIC, destacou o fato de que o uso de tecnologias inteligentes em espaços públicos está a criar formas cada vez maiores de interação e práticas sociais, além de criar novas relações socio-espaciais e promover interações e comunicação entre comunidades isoladas e dispersas.

“Novos cenários de relacionamento impulsionam a necessidade de repensar as práticas sociais e o uso dos espaços públicos, que, por sua vez, também podem influenciar o desenvolvimento das TICs e os seus dispositivos”

Estes novos cenários de relacionamento impulsionam a necessidade de repensar as práticas sociais e o uso dos espaços públicos, que, por sua vez, também podem influenciar o desenvolvimento das TICs e os seus dispositivos. As intervenções baseadas em sites desempenham um papel fundamental na promoção e supervisão de cuidados de saúde e sociais.

Referências

[1] Giorgi Rossi et al. “Using Cocreation to Define Contents and Functions of a Smartphone App for Obesity Prevention in Childhood: Mixed Method Study Describing the Process.” JMIR Mhealth Uhealth 2020 Feb 21. PMID: 32357123 DOI: 10.2196/16165

[2] Linda Mansson et al. “Co-creation with older adults to improve user experience of a smartphone self-test application to assess balance function” Int. J. Environ. Res. Public Health 2020, 17 (11), 3768; <https://www.mdpi.com/1660-4601/17/11/3768>

MELTIC project of Instituto de Salud Carlos III, with file TMPY 182/20, is founded through the European project ORION (Open Responsible research and Innovation to further Outstanding kNowledge), having won the open call for proposals: “Novel co-creation initiatives to open up research in life sciences and biomedicine” within the European Union’s Horizon 2020 research and innovation program

O projeto MELTIC do Instituto de Salud Carlos III, com o arquivo TMPY 182/20, é criado através do projeto europeu ORION (Open Responsible research and Innovation to further Outstanding kNowledge), tendo vencido o convite à apresentação de propostas: “Novas iniciativas de cocriação para abrir a pesquisa em ciências da vida e biomedicina” dentro do programa de pesquisa e inovação Horizonte 2020 da União Europeia

Os autores do projeto MELTIC são: Victoria Ramos, Andrés Dochao, Roberto D’Amico, Gregory Duta e Anabela Caeiro.

ORION recebeu financiamento do programa de investigação e inovação Horizonte 2020 da União Europeia ao abrigo do acordo de subvenção n.º 741527.



D Diversos

Diversos - Compra

COMPRO CARROS

Compro todo o tipo de carros, novos e semi-novos, carros usados carros com pequenas avarias e caravanas. Também compro motos e Moto4. Tlm: 964 920 160, 122573

Emprego - Precisa-se

PROCURA-SE CASEIRA

Para trabalhar em Monte na Graça do Divor. Damos casa, onde deve residir, com horta. Contactos 917 235 514 ou 917 570 614 123872

Residência para Seniores

Aceita-se idosos em regime permanente e temporário.

Quartos amplos, duplos e individuais com Wc Privativo e Jardim

Venha conhecer-nos!

Aceda ao nosso site: www.criarumos.info

Tlm: 929372974

Pub.



EM REUNIÃO DA CÂMARA MUNICIPAL PRINCIPAIS ASSUNTOS TRATADOS

EM REUNIÃO PÚBLICA DE 14 DE JULHO 2021

Câmara de Évora felicitou árbitros eborenses pelo seu trabalho

A Câmara Municipal de Évora, por proposta da Vereadora do Pelouro do Desporto, Sara Dimas Fernandes, felicitou dois árbitros eborenses que nas últimas semanas se destacaram pelo seu trabalho: O árbitro Pedro Miguel Oliveira (que participa no Campeonato da Europa de Clubes de Futebol de Praia a decorrer na Nazaré) e Luís Abegão (Juiz de Atletismo da Associação de Atletismo

de Évora, que participou no Campeonato da Europa de Atletismo Sub23, que teve lugar na Estónia).

De entre o conjunto de pontos deliberados nesta reunião, destaca-se a aprovação por unanimidade da Hasta Pública para alinação de três aeronaves propriedade do Município de Évora. Tratam-se de aeronaves abandonadas no Aeródromo e declaradas perdidas a favor

do Município ao abrigo do Código Civil: Convair, Piper PA-31P-350 Mojave e Cessna 402C.

Para mais informações consulte o edital que terá publicação em jornais de âmbito local e nacional, será afixado no átrio dos Paços do Concelho e disponibilizado na página electrónica do Município em www.cm-evora.pt.

A Vice-Presidente Sara Dimas

Fernandes, em substituição do Presidente, fez o habitual ponto de situação sobre a pandemia no Concelho. O nosso concelho mantém-se em risco moderado, mas com tendência para aumentar, o que requer, por parte da população, continuar a manter os cuidados emitidos pela Direção-Geral de Saúde quanto a esta temática.

Necrologia

Pub.

AGÊNCIA FUNERÁRIA PESTANA - ÉVORA
Rua do Valasco, nº21 e 23
(em frente à Igreja do Hospital)

Mais de **70.000** famílias confiam na Servilusa

NÚMERO NACIONAL GRÁTIS: 800 204 222
www.servilusa.pt

AGÊNCIA FUNERÁRIA HELIODORO DIAS, Lda.
Évora | Arraiolos

COMPETÊNCIA E TRADIÇÃO DESDE 1980

Serviços Opcionais:
- Tanatopraxia / Tanatoestética
- Serviço de Florista
- Serviço de Memorista
- Serviço de Manutenção e Limpeza de Campos / jazigos

Atendimento Permanente, Serviço Personalizado

ARRAIOLOS: Rua dos Moinhos de Vento nº7-A - Tel. 266 499 326
EVORA: Rua Chafariz d'El Rei nº 39 r/c dt.ª - Tel. 266 704 624 (Em frente à Segurança Social)
Telefones: 964 031 322 - 965 525 117 | E-mail: agenciafunerariadidas@sapo.pt

+
SANTOS AUGUSTO FÉLIX

Missa de 2.º Aniversário de falecimento

Esposa e filho, na impossibilidade de o fazerem pessoalmente como seria seu desejo, vêm por este meio participar a todas as pessoas das suas relações e amizade que será celebrada Missa pelo eterno descanso do seu ente querido, terça-feira, dia 20 de julho, pelas 18h30m, na Igreja dos Salesianos, agradecendo desde já a quem se dignar assistir a este ato.

Prisão preventiva para dois dos três suspeitos de tráfico de droga em Odemira

O Tribunal Judicial de Odemira decretou a prisão preventiva de dois dos três suspeitos de tráfico de droga detidos pela GNR, naquele concelho alentejano do distrito de Beja, disse fonte da força de segurança.

A mesma fonte indicou à agência Lusa que os dois

suspeitos foram conduzidos ao Estabelecimento Prisional de Beja, onde vão aguardar o desenrolar do processo.

O outro suspeito ficou sujeito a apresentações semanais no Posto Territorial de São Teotónio da Guarda Nacional Republicana (GNR), no concelho de

Odemira, segundo a fonte da guarda.

Os três homens foram presentes ao Tribunal Judicial de Odemira para primeiro interrogatório judicial.

A GNR revelou que deteve os três alegados traficantes de droga, no concelho de Odemira, apreendendo

um total de quase 800 doses de cocaína, canábis, MDMA e anfetaminas.

Em comunicado, o Comando Territorial de Beja da GNR indicou que os três homens, com idades entre os 23 e os 58 anos, foram detidos, no âmbito de uma investigação por tráfico de droga que decorria há cerca

de 18 meses.

“Os militares da guarda apuraram que os suspeitos se dedicavam à aquisição e posterior venda do produto a dezenas de consumidores residentes naquele concelho”, adiantou.

A GNR realçou, no comunicado, ter realizado três buscas domiciliárias,

nas quais apreendeu 300 doses de cocaína, 190 de MDMA, 172 de canábis, 96 de anfetaminas e 21 de haxixe.

Foram também apreendidos cinco automóveis, 1.710 euros em dinheiro, uma pistola, uma carabina com mira telescópica e uma arma de ar comprimido.

Pub.



Instituto Clínico de Évora
www.icevora.pt

Análises Clínicas | Análises Clínicas ao Domicílio | Enfermagem
Exames de Angiologia | Exames de Audiologia | Exames de Cardiologia
Exames de Ginecologia | Exames de Urologia
Meios Complementares de Diagnóstico

Consultas de especialidade: Acupuntura | Andrologia | Anestesiologia
Angiologia & Cirurgia Vasculard | Cardiologia | Cirurgia Geral | Cirurgia Pediátrica
Cirurgia Plástica e Estética | Dermatologia & Venereologia | Endocrinologia
Enfermagem | Gastroenterologia | Ginecologia & Obstetrícia | Hematologia
Hipnoterapia | Imunoalergologia | Medicina Dentária
Medicina Geral e Familiar | Medicina Interna | Nefrologia | Neurocirurgia
Neurologia | Nutrição | Oftalmologia | Oncologia | Ortopedia | Osteopatia
Otorrinolaringologia | Pediatria | Podologia | Psicologia | Psiquiatria
Psiquiatria da Infância e Adolescência | Reumatologia | Sexologia
Terapia da Fala | Urologia/Urologia Oncológica/Uro-Ginecologia

Acordos:
Advancecare, Future Healthcare, Medicare, Médis, Multicare, RNA, SaúdePrime, Servimed e Serviço Médico Permanente

Bairro do Bacele | Rua Tó Quim Barreto, 15 R/C | 7005-537 ÉVORA
Telemóvel: 925 483 206 | Telefone: 266 780 200 | Fax: 266 780 209

Vila Lusitano (Polo) Rua Frei José Maria Évora, 25
7005-495 ÉVORA | Telefone: 266 709 823

VIMIEIRO (Polo) Avenida Nova, 4 | 7040-610 VIMIEIRO ARL | Telef.: 266 468 058
HORÁRIO DE CONSULTAS: 2.ª a 6.ª Feira, 8h. às 20h. - Sábado das 9h. às 13h. - 14 às 18h.
HORÁRIO DE ANÁLISES: 2.ª a Sexta, 8h. às 11h.

ÉVORA
Câmara Municipal

EDITAL

HASTA PÚBLICA PARA ALIENAÇÃO DE TRÊS AERONAVES
PROPRIEDADE DO MUNICÍPIO DE ÉVORA

Sara Luisa Dimas Fernandes, Vice-Presidente da Câmara Municipal de Évora, toma público, em conformidade com a deliberação da Câmara Municipal de 14 de julho de 2021, que pelas 10 horas e 30 minutos do dia 17 de agosto de 2021, na Sala dos Leões do Edifício dos Paços do Concelho, vai proceder-se à hasta pública para alienação de três aeronaves, nos termos e condições abaixo mencionados:

1. Identificação dos bens

LOTE	AERONAVE	PESO MÁXIMO À DESCOLAGEM	PREÇO BASE	LOCALIZAÇÃO
1	Convair (registo 3C-JJO)	12.000 Kg.	3.600,00 €	Aeródromo Municipal de Évora
2	Piper PA-31P-350 Mojave (registo N884WB)	3.283 Kg	987,90 €	Aeródromo Municipal de Évora
3	Cessna 402C (registo J5-GTA)	3.123 Kg	936,90 €	Aeródromo Municipal de Évora

2. Local e data limite para apresentação das propostas
As propostas deverão ser entregues até às 17:30 horas do 20.º dia útil após a publicação do edital, sob pena de não serem admitidas, na Divisão de Administração Geral e Financeira – Gabinete de Finanças e Património, na Praça do Sertório, ou remetidas pelo correio, sob registo e com aviso de receção.

3. Forma de apresentação e elementos que devem acompanhar a proposta
As propostas e os documentos que as acompanham devem ser apresentados em envelope fechado, identificando-se no exterior o nome ou denominação do proponente e o lote a que respeita. Este envelope deve ser encerrado num outro envelope, endereçado ao Presidente da Câmara Municipal de Évora, em cujo rosto deverá constar a indicação “HASTA PÚBLICA PARA ALIENAÇÃO DE TRÊS AERONAVES”.

4. Condições de alienação dos bens
As aeronaves objeto do presente procedimento vieram à posse do Município ao abrigo do artigo 1318.º do Código Civil.
O Município de Évora não possui qualquer documentação relativa às aeronaves.

Évora, 15 de julho de 2021
A Vice-Presidente da Câmara

Sara Dimas Fernandes

diário do SUL 266 730 410

publicidade@diariodosul.com.pt

Televisão (informações úteis)

RTP 1	RTP 2	SIC	TVI
06:00 MANCHETES 3 06:30 BOM DIA PORTUGAL 10:00 7 MARAVILHAS DA NOVA GASTRONOMIA 12:59 JORNAL DA TARDE 14:15 OS NOSSOS DIAS 15:15 7 MARAVILHAS DA NOVA GASTRONOMIA 17:30 PORTUGAL EM DIRETO 19:00 O PREÇO CERTO 19:59 TELEJORNAL 21:00 JOKER 22:15 A HERANÇA DE ARISTIDES 23:15 COMEÇAR DE NOVO 00:45 ELÉCTRICO 01:15 RELÍQUIAS PERDIDAS DOS TEMPLÁRIOS 02:00 RELÍQUIAS PERDIDAS DOS TEMPLÁRIOS 03:00 TELEVENIDAS	07:02 ZIG ZAG 11:35 DRAMA TOTAL 11:55 FOLHA DE SALA 12:00 CHEGOU A FELICIDADE 13:00 E2 - ESCOLA SUPERIOR DE COMUNICAÇÃO 13:30 AS NOVAS VIAGENS 13:55 FOLHA DE SALA 14:00 NINA 15:00 A FÉ DOS HOMENS 15:30 FABRICO NACIONAL 16:00 ANTROPOCENO - A ASCENSÃO DOS HUMANOS 17:05 ZIG ZAG 00:45 ELÉCTRICO 01:15 RELÍQUIAS PERDIDAS DOS TEMPLÁRIOS 02:00 RELÍQUIAS PERDIDAS DOS TEMPLÁRIOS 03:00 TELEVENIDAS	06:00 EDIÇÃO DA MANHÃ 08:30 ALÔ PORTUGAL 10:00 CASA FELIZ 13:00 PRIMEIRO JORNAL 14:45 LINHA ABERTA 16:00 JÚLIA 18:00 VIVER A VIDA 18:45 ORGULHO E PAIXÃO 19:15 QUEM QUER NAMORAR COM O AGRICULTOR? 0:00 JORNAL DA NOITE 21:45 AMOR, AMOR 22:45 A SERRA 23:30 QUEM QUER . 00:45 TEMPO DE AMAR 00:30 QUEM QUER NAMORAR COM O AGRICULTOR 01:00 GOLPE DE SORTE 01:45 PASSADEIRA VERMELHA 02:45 LINHA ABERTA 05:30 CAMILO, O PRESIDENTE	06:05 GEORGE, O CURIOSO 06:30 DIÁRIO DA MANHÃ 07:00 ESTA MANHÃ 10:10 DOIS ÀS 10 13:00 JORNAL DA UMA 14:45 A ÚNICA MULHER 16:00 GOUCHA 18:00 CRISTINA COMVIDA 19:00 O AMOR ACONTECE 19:57 JORNAL DAS 8 21:45 FESTA É FESTA 22:30 BEM ME QUER 00:00 MULHERES 01:15 O AMOR 01:30 CHICAGO 03:00 DOCE TENTAÇÃO 03:30 FASCÍNIO 04:15 TV SHOP

Farmácias de Serviço

Distrito de Évora
ALANDROAL – Alandroalense
ARRAIOLOS – Vieira
BORBA – Central
ESTREMOZ – Grijó
ÉVORA – Branco
MONTEMOR-O-NOVO – Misericórdia
MORA – Falcão, Central
MOURÃO – Central
PORTEL – Misericórdia
REDONDO – Holon
REGUENGOS MONSARAZ – Paulitos

Distrito de Beja
BEJA – Oliveira

Distrito de Portalegre
ELVAS – Costa
PORTALEGRE – Romba

Litoral Alentejano
SINES – Central

Tempo
segunda-feira, 19

Évora - Sol Máx: 35°C Min: 16°C
Beja - Sol Máx: 34°C Min: 16°C
Portalegre - Sol Máx: 33°C Min: 17°C



Incêndios

GNR vai utilizar câmaras portáteis de videovigilância instaladas em 'drones'

O despacho que autoriza a GNR a utilizar 13 câmaras portáteis de videovigilância, instaladas em sistemas de aeronaves não tripuladas ('drones'), para proteção da floresta e deteção de incêndios foi publicado em Diário da Republico.

O despacho, assinado pelo secretário de Estado Adjunto e da Administração Interna, Antero Luís, refere que as câmaras de videovigilância em 'drones' podem ser utilizadas até 31 de outubro nas áreas florestais dos concelhos e freguesias identificadas como prioritárias e com risco elevado de incêndio rural.

O sistema de videovigilância, que vai ser utilizado pelo Guarda Nacional Republica em coordenação com outras entidades, nomeadamente com a Autoridade Nacional de Emergência e Proteção Civil (ANEPC), tem como

objetivo "a salvaguarda da segurança das pessoas e bens no âmbito florestal e à melhoria das condições de prevenção e deteção de incêndios florestais", indica o despacho.

Segundo o Governo, a utilização das câmaras portáteis de videovigilância foi objeto do parecer da Comissão Nacional de Proteção de Dados (CNPD), bem como da ANEPC, que reconheceu que "a videovigilância a partir de sistemas de aeronaves não tripuladas é um meio importante para a prevenção e deteção de incêndios rurais".

No seguimento das recomendações da CNPD e da ANEPC, as câmaras de videovigilância devem ser objeto de aviso prévio, com especificação da zona abrangida, finalidade e responsável pelo tratamento de dados, não sendo permitida a captação e gravação de som.

Município de Vendas Novas contra Centro de Acolhimento de Refugiados

O Município de Vendas Novas, presidido pelo dr. Luís Dias, protestou com razão pela decisão do Ministério da Administração Interna anunciar o investimento de **1,5 milhões** de euros num Centro de Acolhimento de Refugiados em Vendas Novas.

O Município reagiu à notícia pois não foi consultado como era obrigação do Poder Central confirmando-se que Lisboa faz o que quer sem ouvir o Poder Local e exige que sejam dadas explicações e que se calendarize apresentação do projecto para que o Município tenha a última palavra.

Odemira

Programa cultural nas freguesias com 22 espetáculos

Um total de 22 espetáculos de música tradicional, fado, jazz e teatro compõe o programa cultural da Câmara de Odemira, no distrito de Beja, que vai decorrer este mês nas freguesias do concelho.

Segundo o município, o programa "Cultura com todos em Odemira", que arrancou no sábado e que se prolonga até final deste mês, tem como objetivo "dinamizar o território e apoiar os agentes culturais locais".

GNR detém homem em flagrante por furto de metais não preciosos em Campo Maior

Um homem, de 24 anos, foi detido em flagrante pela GNR por furto de metais não preciosos, em Campo Maior, no distrito de Portalegre, revelou aquela força de segurança.

O Comando Territorial de Portalegre da GNR, em comunicado enviado à agência Lusa, indicou que a detenção foi efetuada por militares do Posto Territorial de Campo Maior.

A GNR explicou que, no decorrer de uma ação de patrulhamento direcionada à prevenção de furtos em áreas rurais, os militares da Guarda detetaram um veículo "referenciado na utilização para furtos de cabos de telecomunicações".

"No local, os militares surpreenderam o suspeito quando este se encontrava a carregar cabos de tele-

comunicações já cortados para dentro do veículo, tendo sido detido no momento", pode ler-se no comunicado.

Segundo a Guarda Nacional Republicana (GNR), no decorrer das diligências policiais, foram apreendidos 250 metros de cabos de telecomunicações, um veículo e várias ferramentas utilizadas no ilícito.

O suspeito, de acordo com a guarda, foi constituído arguido e os factos foram remetidos ao Tribunal Judicial de Elvas.

A GNR explicou ainda, no comunicado, que o material resultante deste tipo de furto é "habitualmente derretido e o cobre é posteriormente vendido sem identificação da sua proveniência em operadores de gestão de resíduos".

Pub.



Óptica Havaneza

OBRIGADO

POR CONTINUAR A CONFIAR EM NÓS

76 anos de experiência a dar-lhe olhos para o mundo



DISTRITO ÉVORA

2º ANO CONSECUTIVO

Categoria: Saúde

ÉVORA T. 266 757 500 | T. 266 748 610
MONTEMORT. 266 898 450 REGUENGOS T. 266 509 500
geral@opticahavaneza.pt | www.opticahavaneza.pt

f i n @opticahavaneza



TOYOTA C-HR HYBRID

**DÁ TUDO,
POR TUDO.**

O Toyota C-HR Hybrid dá tudo no design, para que se destaque da multidão. Dá tudo na tecnologia, para que tenha sempre a melhor performance. E dá tudo rumo ao futuro, para que vá cada vez mais longe, com menos emissões. Porque na Toyota damos tudo, por tudo.

A TOYOTA APOIA A EQUIPA PORTUGAL
NOS JOGOS OLÍMPICOS
E TODOS FICAM A GANHAR

RECIBA ATÉ
3.000€

ADICIONAIS NA RETOMA DO SEU CARRO



Evoramotors, Lda
Zn. Ind. Horta das Figueiras • Rua António Francisco Melo, 4 • Évora
Tel. 266 745 414 • geral@evoramotors.pt • www.evoramotors.pt

7 ANOS 10
DE GARANTIA

Consulte as condições num concessionário Toyota ou em toyota.pt. Campanha válida até 31/03/2021.
Consumo combinado (l/100 km): 4,9 a 5,3 - Emissões de CO₂ (g/km): 110 a 120