



# Un Universo di informazioni

Finalmente lo possiamo dire: buon anno accademico a tutti! E' il primo dopo tanti anni, in cui si torna totalmente in presenza, una vera e propria ripartenza per un'Università e un corpo studentesco che si era quasi dimenticato il valore della presenza. Un segnale di questo re-inizio è la notte dei ricercatori, che anche quest'anno permette al nostro ateneo di aprirsi all'esterno coinvolgendo qualsiasi

fascia di età. Non manca uno sguardo sul futuro, tra la valorizzazione delle aree verdi nelle nostre Facoltà e una prospettiva ancora più ampia, quella della Agenda 2030, promossa dall'Onu in prima battuta, ma poi realizzabile da ciascuno. Questi alcuni assaggi di quello che vogliamo raccontarvi in questo numero, assaggi di un mondo accademico e non che guarda al futuro, con una forte coscienza del passato.

## **NOVITÀ DALL'ULTIMA SEDUTA**

Il 26 settembre si è tenuta l'ultima seduta dell'anno accademico del Senato accademico dell'Università degli studi di Cagliari. E' stato presentato in senato un piano per valorizzare le aree verdi della Cittadella universitaria di Monserrato, così da rendere gli spazi aperti più vivibili e a misura di studente, tramite viali alberati, parchi, zone studio e piste ciclabili. Successivamente questi progetti di valorizzazione verranno portati avanti anche nelle facoltà di ingegneria e studi umanistici, dove qui si intende anche installare dei bar e spazi ristoro. Dai rappresentanti degli studenti vincenti le elezioni è stata espressa la necessità

di installare dei dispenser di acqua in tutte le facoltà, così da poter diminuire gli sprechi di plastica ed i costi sulle bottigliette d'acqua. Presto il rettore comunicherà se verrà accolta la proposta di aprire le biblioteche affinché si ritorni alla situazione pre pandemia. La richiesta è stata quella di aprire le biblioteche sino a mezzanotte ed anche la domenica. Il 12-13-14 ottobre ci saranno i welcome day nei vari poli dell'ateneo, saranno delle giornate di accoglienza per le matricole in cui verranno consegnati dei kit con alcuni gadget dell'ateneo. A breve partirà il merchandising dell'ateneo, iniziativa proposta lo scorso anno, potremo



## **DEL SENATO ACCADEMICO**

quindi acquistare gadget dell'università. Dovremo aspettare ulteriori dettagli in merito alle modalità di vendita. Nel prossimo anno accademico 2023/24 partiranno nuovi corsi di laurea magistrale: Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione, Giornalismo

e Comunicazione digitale e Scienze riabilitative delle professioni sanitarie. Mentre partirà il corso di laurea professionalizzante triennale in Tecnologie industriali per la transizione energetica e digitale.



## **NEWS ELEZIONI: COSA CAMBIA IN UNIVERSITA'?**

Partiamo col dire che questo è un articolo ascrivibile più alla Fanta politica che alla realtà dei fatti, ma può esser un esercizio di intelletto interessante. Ecco, il 25 settembre è passato, gli italiani (non tutti) son andati alle urne e hanno sostenuto i propri candidati. Il vincente? Di sicuro Giorgia Meloni che si prepara ad esser la futura premier del nostro Paese. Ma in Università può cambiare qualcosa? In ballo in questo momenti ci son tanti dossier e c'è una modifica strutturale del sistema universitario, con una sua semplificazione e maggiore libertà didattica. Inoltre tra volontà di modificare il PNRR o meno, anche i fondi straordinari per gli Atenei aspettano risposte e soprattutto si aspetta il

presidente della Repubblica che scelga il Premier e nomini i suoi ministri. Modifiche dei numeri chiusi, maggiori finanziamenti, aiuto ai corsi STEM, queste le proposte in campo: verranno rispettate? Chissà quali sorprese ci darà questo nuovo Anno Accademico appena iniziato.



## **INIZIO NUOVO ANNO ACCADEMICO**

Il giorno lunedì 3 ottobre segna l'inizio del nuovo anno accademico 2022/23. Anzitutto con l'inizio del nuovo anno accademico si riparte con le lezioni, quindi quasi tutti i corsi dell'Università di Cagliari riprendono con l'erogazione delle lezioni, salvo per alcuni casi particolari, come il corso di medicina e chirurgia e le varie professioni sanitarie che inizieranno rispettivamente a metà ottobre e ad inizio novembre.

Con l'inizio del nuovo anno accademico entreranno in carica i nuovi rappresentanti degli studenti eletti il 4 e 5 maggio, questo

segnerà un cambiamento anche nella composizione delle varie commissioni e organi d'ateneo come il senato accademico, il consiglio di amministrazione ma anche semplicemente la composizione del consiglio di corso. Non resta altro che augurare un buon inizio anno accademico a tutti e che sia l'inizio del ritorno della normalità e socialità.



## VIA ALLE CANDIDATURE PER ERASMUS+

È stato messo in rete il secondo avviso per quanto riguarda l'attribuzione di ben 1114 soggiorni Erasmus, di cui 246 sono con borsa di mobilità. Dal 23 settembre sarà possibile iscriversi per partecipare al bando 2022/2023 di Erasmus+, il quale darà la possibilità di vivere per un determinato tempo in un paese europeo. L'università di Cagliari anche quest'anno grazie ad accordi bilaterali con varie Università europee, darà 1114 soggiorni come previsto dal bando ed inizierà dal 1 Gennaio

fino al 30 Settembre, con una durata variabile dai 2 ai 12 mesi, con 246 borse di mobilità per i più meritevoli. Sarà possibile candidarsi compilando sul sito apposito online. Inoltre martedì 4 Ottobre verso le 13 sarà possibile partecipare una riunione su teams, per quanto riguarda gli aspetti amministrativi.



## **UNA CITTÀ PIÙ SMART**

Son stati discussi alla Manifattura Tabacchi i risultati di una lunga attività durata 5 anni, dal 2017 grazie all'Università di Cagliari e dal CRS4, per quanto riguarda il progetto TDM (Tessuto Digitale Metropolitano), un progetto finanziato da Sardegna Ricerche. Il progetto TDM ha la funzione di creare soluzioni e servizi in grado di rendere più smart le città grazie all'utilizzo di varie tecnologie all'avanguardia, che raccogliendo una vasta gamma di dati, e grazie anche ad intelligenza artificiale rende migliori e migliorabili le aree urbane. Son già state adottate delle soluzioni da parte di TDM per

quanto riguarda la protezione da rischi ambientale, la fruizione di beni culturali. Proprio in questo caso, Cagliari è stata scelta e utilizzata come città sperimentale. È intervenuta Maria Assunta Serra, direttrice generale di Sardegna ricerche, la quale ribadisce l'importanza di stare sempre al passo con la tecnologia in modo da rendere sempre più migliorabile lo spazio intorno a noi. TDM è stato anche il frutto di un gioco di squadra garantito da varie reti e servizi amministrati dagli enti locali, che si son sforzati di garantire un sostegno sostanzioso al passo dell'ambizione del progetto stesso.

## EEDAYS E IMPRENDITORIALITÀ

Il ghetto degli ebrei lo scorso 28 e 29 settembre ha ospitato gli EEdays, giornate di conferenze all'insegna dello sviluppo dell'impresa con uno sguardo internazionale e focalizzato sull'innovazione sociale. Molti i partner dell'alleanza EDUC che hanno partecipato, in particolare studenti, professori, esperti nel mondo dell'impresa e della ricerca. Nello specifico, è stato trattato il tema imprenditoriale, con

attenzione peculiare al progetto di promozione della cultura imprenditoriale a livello europeo. Un ringraziamento va al team Educ dell'Università di Cagliari con il coordinamento della prorettrice all'Internazionalizzazione, Alessandra Carucci, in collaborazione con il Centro per l'Innovazione e l'imprenditorialità (Crea) di UniCa.



## **SCIENTIFIC SCHOOL E LE RICERCHE SULLA VIROLOGIA**

Dal 26 al 30 settembre Pula è stata luogo di incontro di diversi studiosi sulla virologia provenienti da tutto il mondo (i 34 studenti stranieri provenivano da Belgio, Germania, Italia, Olanda, Repubblica Ceca, Regno Unito e Stati Uniti). Non solo, è diventata la sede dello sviluppo della ricerca sugli antivirali. Ci saranno laboratori di alto livello per consentire lo sviluppo della ricerca sui farmaci, anche attraverso percorsi di formazione, workshop scientifici e altri eventi simili. Negli scorsi giorni, si è tenuta la Scientific school "Innovative Approaches for Identification of Antiviral Agents", ovvero la scuola dedicata ai dottorandi ed early-post doc

per un approfondimento sul campo della terapia antivirale. L'evento è stato organizzato dal Dipartimento di Scienze della vita e dell'ambiente dell'Università degli studi di Cagliari e da Sardegna Ricerche. Significativo l'intervento del direttore del Dipartimento di scienze della vita e dell'ambiente, Enzo Tramontano: «La pandemia da cui stiamo faticosamente uscendo ha mostrato l'importanza di essere preparati alle sfide che possono sorgere dalle infezioni virali. Occorre essere pronti per evitare che si verifichi di nuovo quanto abbiamo vissuto negli ultimi anni.

## #RACCONTASARDEGNA2030

Parola chiave di questi anni: sviluppo sostenibile. Questo è l'obiettivo di UniCa e quanto emerge dalle iniziative che l'Ateneo promuove negli ultimi mesi. L'Agenda 2030 presenta un ricco programma legato allo sviluppo sostenibile e anche gli studenti sono invitati a partecipare. L'iniziativa Racconta Sardegna 2030 è un progetto che tenta di coinvolgere gli studenti delle scuole secondarie di 2° grado e delle università della Sardegna

nella progettazione di una campagna di comunicazione che racconti come la nostra regione ha intenzione di muoversi in merito a un tema così importante. L'obiettivo è quello di coinvolgere la cittadinanza e sensibilizzarla a comprendere come ognuno possa, anche nel suo piccolo, fare qualcosa per contribuire a questa transizione. La possibilità di partecipare al progetto è stata estesa al 10 ottobre.

**RACCONTA  
SARDEGNA2030**



## **BANCA DEL GERMOPLASMA**

L'orto Botanico ospita la Banca del Germoplasma della Sardegna e sono numerosi i ricercatori e borsisti che collaborano allo sviluppo in quest'area. Negli ultimi 25 anni infatti, sono stati tanti i collaboratori di questo progetto di studio, moltiplicazione e conservazione del germoplasma delle specie vegetali particolari

conservate in Sardegna. Lo studio di questi anni ha portato alla crescita della banca del Germoplasma che è una preziosa fonte di informazione circa la flora autoctona della nostra isola. Ci congratuliamo con gli enti, regionali, nazionali e internazionali che hanno collaborato al raggiungimento degli obiettivi.



## LA NOTTE DEI RICERCATORI A CAGLIARI

La sera del 30 settembre si è tenuta all'Orto Botanico di Cagliari la Notte delle ricercatrici e dei ricercatori, un evento organizzato e finanziato dalla Commissione Europea e la Fondazione di Sardegna, e curato dalla direzione della ricerca dell'Università di Cagliari. È stato un evento ricco di sorprese di interessanti scoperte riguardanti il mondo della ricerca scientifica, e di attività accessibili ai cittadini di qualsiasi età o interesse particolare: dalla

scoperte sul cibo ai DeepFake, dai farmaci antitumorali alle scoperte scientifiche spaziali. È stato dato spazio anche all'allerta sul bullismo e su come prevenirlo. Si è poi tenuto verso le 19 un intervento da parte del rettore Francesco Mola e di altre cariche importanti riguardanti l'Ateneo e il mondo della ricerca scientifica.

NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI E DELLE RICERCATRICI



30 SETTEMBRE | 01 OTTOBRE 2022



## **NUOVA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE PER UNIVCA**

L'offerta formativa didattica dell'Ateneo quest'anno si amplia ancora di più, in questo caso seguendo la scia di altre sedi nazionali (Bari, Genova, Ferrara, Firenze, Milano, Napoli, Roma, Torino, Venezia). Tra le varie novità c'è anche la scuola di Beni Architettonici e del Paesaggio, incentrata principalmente sull'aspetto progettuale. La formazione di III livello sarà data da un percorso di due anni finalizzato alla tutela e alla valorizzazione, nonché restauro e conservazione dell'immenso

patrimonio architettonico e paesaggistico della Sardegna. Finalmente un'attenzione



dell'Ateneo a questi temi che al giorno d'oggi purtroppo ancora non vengono trattati abbastanza. Infatti, al centro del CdS ci saranno i paesaggi archeologici, totali, militari, produttivi e protetti.

## **FINALMENTE IN SARDEGNA**

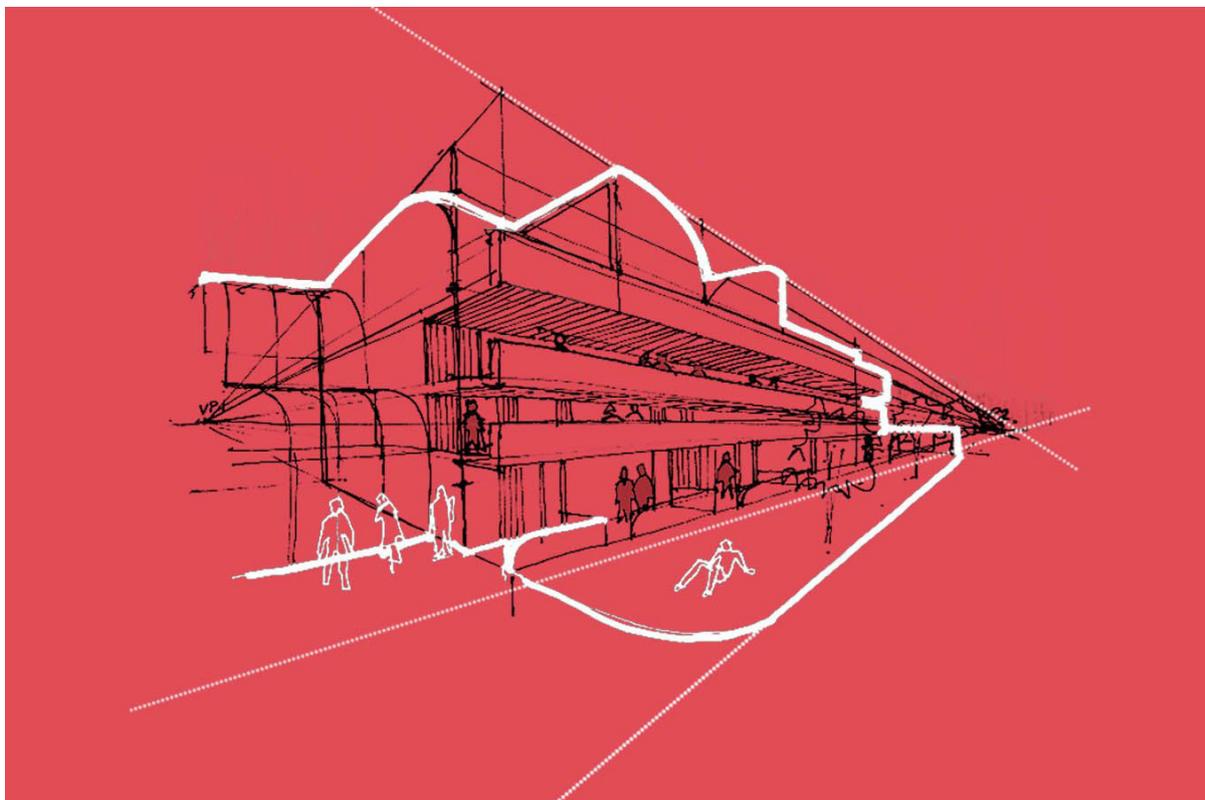
Si è conclusa a Pula, lo scorso 4 settembre, la quinta edizione della Summer school “ILS 2022”. Quest’anno è stato il nostro Ateneo a organizzare l’attività di ricerca, in particolare grazie al contributo di professor Massimo Faiferri: molti sono i soggetti coinvolti, a partire dal dipartimento Dicaar dell’Università di studi di Cagliari, il dipartimento Dadu dell’Università di Sassari e altri atenei italiani, tra cui anche il PoliMi. importante il contributo di Sardegna Ricerche e della Fondazione di Sardegna. L’obiettivo della Summer school è quello di trovare un compromesso che possa annullare il divario tra scuola e quotidianità, caratterizzata dalle nuove tecnologie

con le quali è possibile scappare informazioni molto velocemente, caratterizzata da strumenti come la progettazione BIM e la sostenibilità energetica. Questi sono stati i temi principali del workshop, per il quale è stato fondamentale il contributo di esperti, anche a livello internazionale. Tra questi il sudafricano Jo Noero, che ritorna a Cagliari dopo la sua mostra del 2019. Con lui, scopriamo insieme il libro “NOEROARCHITECTS – Buiding and Drawing” di Samanta Bartocci (Dadu, UniSs) e Massimo Faiferri (Dicaar, UniCa). Le giornate sono state utili per la collaborazione finalizzata allo sviluppo di nuove idee e progetti.



## **QUALCOSA DI NUOVO**

Ma perché l'accento sulle scuole? Esse sono fondamentali, secondo le linee europee di finanziamenti per la ricerca, in quanto luoghi favoriti per affrontare sfide decisive per una società inclusiva, innovativa e sicura. Da qui l'importanza della collaborazione tra studenti e esperti, per dare una nuova forma agli spazi scolastici e per riconsiderare e rinnovare l'organismo didattico sulla base dei nuovi strumenti tecnologici e sulla base delle esigenze future della società contemporanea. Per questo, 5 scuole cagliaritanne sono state messe a confronto con varie esperienze nazionali e internazionali, sul tema dei "Prototipi di scuole da abitare".



# Le nostre iniziative



**@associazione\_universo**