



Innovative Learning Spaces

Bando di partecipazione Scientific School ILS_VR17 26.08 | 02.09 Porto Conte Ricerche, Alghero

ILS_VR17 è la scientific school organizzata dal DADU, Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica, dell'Università degli Studi di Sassari, all'interno del progetto SPIN- APP; Spazi Innovativi per l'Apprendimento (Legge Regionale n.7, "Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna"), in collaborazione con i Laboratori nazionali di Frascati dell'INFN_Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, con il contributo di Sardegna Ricerche nell'ambito del progetto Scientific School 2016/2017.

Dopo il successo della prima edizione, si ripropone il workshop interdisciplinare dedicato alla ricerca e al progetto sul tema degli spazi dell'apprendimento, secondo l'idea che questi spazi non siano esclusivamente quelli scolastici, ma che l'intera città possa essere riletta come luogo di stimolo alla conoscenza e piattaforma urbana di apprendimento connettivo. In questo contesto le nuove tecnologie e gli strumenti per la realtà aumentata offrono un contributo per il potenziamento del ruolo attivo e didattico degli ambienti urbani.

ILS_VR17 intende esplorare tali concetti all'interno di un workshop operativo, dove esperti, studenti e addetti ai lavori del mondo delle Imprese, possano collaborare nello sviluppo di nuove idee e proposte progettuali, secondo principi di interdisciplinarietà e trasversalità. Alla base c'è la volontà di promuovere un'iniziativa di alto valore scientifico (oltre che formativa) che consenta di aprire un dialogo tra chi si occupa dello sviluppo di ambienti virtuali con chi quotidianamente si confronta con il progetto di spazi reali, facendo sì che avvengano reciproche e spontanee contaminazioni tra i due settori, applicabili in ambito urbano.

Parallelamente alla Scuola si svolgerà un convegno internazionale finalizzato alla discussione sugli stessi temi, aperto alla comunità scientifica e al territorio.

Quando e dove

La Scuola si svolgerà presso il Parco Scientifico e Tecnologico di Porto Conte Ricerche, Alghero dal 26 Agosto al 2 Settembre 2017

Calendario:

- 10 Giugno Apertura candidature
- 21 Luglio Termine early registration
- 28 Luglio Comunicazione selezionati early registration
- 10 Agosto Termine late registration

A chi è rivolta

La Scuola si rivolge a studenti, laureandi, laureati o professionisti che vogliono iniziare un percorso di alto valore scientifico intorno al tema degli spazi innovativi per l'apprendimento legati all'implementazione degli ambienti reali con meccanismi e modelli virtuali. Saranno centrali gli aspetti legati all'ICT, ma si cercherà di trattare i temi in stretta relazione con il progetto dello spazio fisico e alla sostenibilità energetica. Si prevede l'ammissione di massimo 35 studenti, incentivando la partecipazione locale, ma anche l'eterogeneità dei percorsi formativi e lo scambio tra studenti con differenti provenienze e background, nel campo dell'informatica, della progettazione architettonica e urbana, del design, della pedagogia, della scienza dei materiali, del controllo, recupero e produzione di energia. Si definiranno gli accordi con gli enti competenti per riconoscere ai partecipanti i corrispondenti crediti formativi, sia in ambito accademico che professionale.

La partecipazione alla Scuola Estiva per gli studenti del Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica UNISS, ha una valenza di 3 crediti formativi universitari (ECTS).

Come iscriversi e i costi

L'iscrizione dovrà essere effettuata presentando domanda attraverso la compilazione dell'apposito modulo online. Solo a seguito della conferma di accettazione della candidatura, la stessa dovrà essere perfezionata tramite il pagamento della quota di iscrizione entro e non oltre 7 giorni e l'invio della ricevuta all'indirizzo ilscientificschool@gmail.com

Partecipazione alla Scientific School e Convegno ILS_VR17:

- Senior 300,00 € / Junior 120,00 € (ridotti a 200,00 € e 80,00 € se versati entro il 21 Luglio)

Partecipazione al solo Convegno ILS_VR17:

- Senior 200,00 € / Junior 100,00 € (ridotti a 150,00 € e 50,00 € se versati entro il 21 Luglio)

Sono considerati "Senior" i professionisti e il personale di ruolo di Atenei, Istituti di ricerca e Pubbliche amministrazioni di qualsiasi età.

Sono considerati "Junior" gli studenti e i ricercatori non strutturati

La quota comprende la sola iscrizione, la fornitura dei materiali di base e l'utilizzo delle attrezzature. Non è comprensiva di vitto e alloggio per i quali si proporranno delle convenzioni con le strutture locali o si cercherà di favorire lo scambio tra gruppi di iscritti per soluzioni condivise a costi contenuti.

L'iscrizione sarà consentita sino ad esaurimento posti. Nel caso in cui le domande superino i posti disponibili, avranno precedenza coloro i quali si iscriveranno entro il termine della early registration. Qualora necessario sarà effettuata una selezione dei curricula e della lettera motivazionale, volta ad accertare la congruità del profilo formativo con i contenuti della scuola.

In caso di rinuncia alla partecipazione a seguito del pagamento della quota di iscrizione, non sarà possibile effettuare alcun rimborso.

Modalità di pagamento

L'iscrizione dovrà essere perfezionata con il pagamento della quota tramite bonifico bancario.

Intestato a DADU Dipartimento di Architettura Design e Urbanistica Alghero

Causale: UA.A.2004 quota partecipazione Scientific School ILS_VR17

Banco di Sardegna

IBAN: IT96F010151720100000013500

SWIFT: SARDIT31 BIC: BPMOIT22XX

Organizzazione

La scuola avrà una durata di 8 giorni, dal 26 agosto al 2 settembre. Sarà strutturata in forma di workshop intensivo. Gli studenti saranno organizzati in team e i laboratori di progetto, coordinati da docenti internazionali di chiara fama, si articoleranno tra focus groups tematici ed eventi divulgativi aperti sia di carattere performativo che scientifico, come l'esposizione ed il dibattito intorno ai temi richiamati nell'ambito della call internazionale.

Docenti

Interverranno alla Scuola docenti di fama internazionale. Tra questi Gonçalo Byrne, Paolo Calidoni, Valter Caldana, Arnaldo Cecchini, Massimo Faiferri, Patrick Fransen, Anne Lacaton, Luca Molinari, Mosè Ricci, Jean Philippe Vassal, Silvano Tagliagambe e molti altri che verranno presentati man mano all'interno del sito web dedicato all'iniziativa ed in continuo aggiornamento, insieme agli esperti delle diverse discipline protagonisti dei focus groups e dei laboratori tematici.

Responsabile Scientifico

Massimo Faiferri

Comitato Scientifico

Massimo Faiferri, Samanta Bartocci, Augusto Marcelli, Fabrizio Pusceddu, Francesca Rango.

Comitato Organizzatore

Francesca Arras, Lino Cabras, Mario Casciu, Rosa Manca, Sabrina Scalas.

Info E Segreteria

Le modalità di iscrizione sono online nel sito ufficiale ils2017.wix.com/uniss

Email ilscientificschool@gmail.com

