

Workshop alla scoperta delle professioni legate al mondo delle costruzioni e del design

Sabato 13 ottobre 2018, ore 9:00–13:00 **Campus Trevano SUPSI**, Dipartimento ambiente costruzioni e design, Lugano Canobbio, Svizzera

Il Dipartimento ambiente costruzioni e design della Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana (SUPSI) – Lugano, Svizzera – invita tutti gli studenti e le studentesse degli ultimi due anni di maturità a prendere parte ai workshop gratuiti alla scoperta delle professioni di architetto/a, architetto/a d'interni, designer in comunicazione visiva, conservatore/restauratore

www.supsi.ch/go/promoprofessioni

Adesioni entro lunedì 8 ottobre 2018.

Programma

- 9:00-9:15 accoglienza e introduzione, Aula A 005
- 9:15-10:45 workshop sessione 1, Aule diverse,
- 11:00-12:30 workshop sessione 2, Aule diverse
- 12:30-13:00 standing lunch -confronti, domande, feedback, Atrio blocco A Architettura Costruzioni modulari – Aula BS201

Dopo una breve introduzione, il workshop proporrà un esercizio in cui si dovrà progettare uno schema planimetrico tenendo conto delle relazioni funzionali date. Il progetto, da affrontare in gruppo, verrà sviluppato utilizzando delle tessere combinate a mosaico. (90 minuti, max. 20 partecipanti)

Architettura d'interni Luce, spazio, colore – Aula A103

La luce ci permette di cambiare la percezione di uno spazio. La sua atmosfera, le sue proporzioni, i suoi colori ci potranno apparire diversi a seconda della luce che lo modella. Grazie a un modello in scala si potranno sperimentare varie ipotesi di trasformazione e controllo della luce naturale che verranno fotografate e confrontate fra loro per cogliere il potenziale della luce nella progettazione degli interni. (90 minuti, max. 24 partecipanti)

Ingegneria civile Alla scoperta del cantiere – Blocco C

I partecipanti potranno effettuare il "classico" controllo dell'armatura e del cassero di una soletta. Verrà ricreata, in scala ridotta, una situazione simile a quella del cantiere per comprendere l'importanza del ruolo dell'ingegnere/a civile, dei controlli, delle relazioni con le maestranze e della corretta lettura dei disegni. (45 minuti, max. 20 partecipanti)

Conoscere il terreno per costruire Perché bisogna conoscere cosa c'è sotto le opere edili prima di costruirle? Come puoi investigare il terreno? Cosa puoi trovare? L'attività consiste nell'analizzare, nel riconoscere e nello studiare tutto quello che si trova al di sotto dei nostri piedi. Un'attenta valutazione dei parametri del sottosuolo permette all'ingegnere/a di dimensionare e progettare la propria costruzione in modo corretto. (45

minuti, max. 20 partecipanti)

Conservazione e restauro Conoscere l'arte da vicino – Blocco E

Prima di intervenire su un'opera d'arte, è necessario imparare a conoscerne la storia, la materia di cui è composta e il suo stato di conservazione. I/le partecipanti avranno la possibilità di osservare da vicino un dipinto e scoprire i metodi di indagine utilizzati per raccogliere le informazioni necessarie ad impostare il progetto di intervento. (90 minuti, max. 30 partecipanti)

Comunicazione visiva Grafica in movimento – Aula A005

Dopo una breve introduzione storica sulle origini dell'interazione, il workshop propone un esercizio modulato attraverso il quale i/le partecipanti potranno approcciarsi gradualmente alla costruzione di un'immagine in movimento. Grazie alla realizzazione di piccoli elementi di interfacce animate ci si potrà avvicinare alla sperimentazione digitale. (90 minuti, max. 30 partecipanti)

Informazioni:

Ufficio comunicazione SUPSI-DACD Campus Trevano Via Trevano CH-6952 Canobbio
T +41 (0)58 666 62 94 dacd.comunicazione@supsi.ch

Come raggiungerci:

<http://www.supsi.ch/dacd/dipartimento/sede/sede-canobbio.html> Allegato: flyer dell'evento </mailto:dacd.comunicazione@supsi.ch> </opendaydacd@supsi.c
[SUPSI](http://www.supsi.ch)

Per informazioni contattare prof.sa Debernardi Ada