

Comitato organizzatore:



UNIVERSITA degli STUDI di CATANIA



workshop 30 SETTEMBRE - 5 OTTOBRE 2019

SOVRAPPASSO D'UOMO

strategie interdisciplinari di co-progettazione



whole urban regeneration #CT USER

Con i patrocinio di:



COORDINAMENTO GIOVANI ARCHITETTI CATANIA



Centro Provinciale Studi Urbanistici CATANIA



Media Partner





#CTuser _ SovrAppasso d'uomo

Strategie interdisciplinari di co-progettazione

Ogni giorno migliaia di studenti percorrono la circonvallazione per raggiungere la Cittadella Universitaria e ognuno di noi nel corso della propria carriera, ha fatto esperienza di questo attraversamento.

Due anni fa, il 24 luglio 2017, questo semplicissimo gesto è costato la vita a Danilo Di Majo, travolto da un pirata della strada.

Il concorso di idee per la realizzazione di un sovrappasso pedonale, nasce dalla volontà di una parte di studenti universitari di Catania, con la volontà di coinvolgere tutta la comunità studentesca in un processo di implementazione dell'accessibilità pedonale, per far sì che nessun'altra giovane vita sia perduta così inutilmente.

*Per Danilo
In rappresentanza degli studenti
I colleghi di Danilo*

Art. 1 - Obiettivo

Il workshop di progettazione si pone come obiettivo la proposta di soluzioni per la realizzazione di un sovrappasso, finalizzato alla messa in sicurezza dell'attraversamento pedonale, di collegamento alla cittadella universitaria, in prossimità dell'ingresso di Viale Andrea Doria.

Il concorso si propone di avviare un percorso partecipativo che veda impegnati l'Ordine degli ingegneri di Catania e la sua Fondazione, Università, Associazioni e cittadini in incontri preliminari di discussione e confronto, anche attraverso l'utilizzo dei nuovi mezzi di comunicazione, che abbiano come obiettivo quello di tradursi in un progetto di qualità.

L'obiettivo sarà quello di confrontare le reali esigenze di sicurezza dei fruitori abituali con quelle ricavate attraverso un'analisi conoscitiva delle infrastrutture presenti.

Si ritiene che l'esplicitazione di tali esigenze possano permettere di strutturare un progetto che metta insieme le esigenze di mobilità alternativa con quelle veicolari secondo un approccio interdisciplinare.

I partecipanti al workshop avranno la possibilità di sperimentare approcci progettuali relativi alle tecniche di community engagement, progettazione architettonica, strutturale, impiantistica, di mobilità alternativa, di progettazione sostenibile e paesaggistica, nonché di carattere sociale anche attraverso il coinvolgimento della comunità prevalentemente studentesca.

Ai partecipanti sarà richiesta la definizione di una gamma di soluzioni possibili che oltre a garantire un attraversamento in sicurezza, dovranno puntare alla valorizzazione delle percorribilità pedonale e ciclabile con particolare attenzione all'eliminazione di barriere architettoniche.

Il nuovo sovrappasso vuole presentarsi come parte integrante del piano generale di riorganizzazione della mobilità e fluidificazione del traffico su uno degli assi di collegamento principali per la città, per lo sviluppo di una città a misura d'uomo.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



Art. 2 - Enti Coinvolti

Enti Organizzatori:

- Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (Dicar) dell'Università degli Studi di Catania;
- Ordine degli Ingegneri di Catania;
- Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Catania;
- Whole-urban regeneration;
- OpenSourceLab – Language, Architecture & Planning;

Partner del workshop:

- Youth Hub Catania;

Media partner:

- Live unict;
- Radio Lab;
- Radio Zammu;
- IPress news

Patrocini:

- Comune di Catania;
- Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori di Catania;
- Fondazione degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori di Catania;
- Centro Studi Urbanistici – Catania (CePSU)
- INU Sicilia
- Consiglio Nazionale Architetti Paesaggisti e Conservatori
- Consiglio Europeo degli Architetti
- LabPEAT
- LaPTA
- INARCH
- AIIT - Associazione Italiana per l'Ingegneria del Traffico e dei Trasporti

Casa Editrice:

- Maggioli Editore

Art. 3 – Descrizione

Il workshop verrà avviato successivamente a una fase zero (raccolta dati) durante la quale si procederà all'ascolto attivo della comunità, gestita e moderata dall'associazione co-organizzatrice Whole - urban regeneration.

Il workshop, previsto dal 30 Settembre al 5 Ottobre, avrà una durata di 44 ore suddivise in seminari e attività di progettazione in team, durante le quali i partecipanti svolgeranno anche lavori di analisi e ricerca autonoma.

- La Fase 0 (**Community engagement**) si svolgerà prima dell'avvio dei lavori, la comunità di riferimento verrà coinvolta non solo al fine di essere informata sull'attività di progettazione ma verrà anche invitata ad esprimersi su percezioni, bisogni e desideri che verranno tradotti in dati di supporto all'attività di progettazione.
- La Fase 1 (**Condivisione dati**) darà il via ai lavori con una giornata di sessioni seminariali tenute dai consulenti scientifici dell'ateneo di Catania.
La giornata proseguirà con attività di team building finalizzata alla formazione dei gruppi di progettazione.
- La fase 2 (**Progettazione**) prevederà sessioni seminariali e sessioni intensive di progettazione, supportate dai tutor e dal guest visitor, con il supporto esterno dei consulenti scientifici.
- La fase 3 (**Consegna**) chiuderà le sessioni seminariali e progettuali con la consegna degli elaborati della fase preliminare del progetto alla commissione giudicatrice.

Gli elaborati comprendono:

1. Relazione illustrativa
 2. Relazione tecnica
 3. Studi necessari per un'adeguata conoscenza del contesto in cui è inserita l'opera
 4. Planimetrie generali ed elaborati grafici (massimo 3 tavole formato A1)
 5. Calcolo sommario della spesa e quadro economico di progetto
- La fase 4 (**Presentazione**) vedrà la presentazione alla cittadinanza di tutti i progetti elaborati e la proclamazione del gruppo vincitore.

Art. 4 – Calendario

Le iscrizioni avranno inizio con la pubblicazione del bando e si concluderanno in data 31 Luglio 2019.

Calendario:

| | |
|-------------------------------|--|
| Lunedì 15 Luglio | Pubblicazione bando |
| Mercoledì 31 Agosto | Chiusura call |
| Martedì 10 Settembre | Fase 0 – Assemblea degli studenti - community engagement |
| Lunedì 30 Settembre | Fase 1 – Sessioni seminariali, Presentazione Guest visitor Fase 2 – Sessioni seminariali, project work social program |
| Martedì 1 / Giovedì 3 Ottobre | Fase 2 – Sessioni seminariali, project work |
| Venerdì 4 Ottobre | Fase 2 – Sessioni seminariali, project work Fase 3 – Sessioni seminariali, Consegna elaborati social program |
| Sabato 5 Ottobre | Fase 4 – Presentazione, premiazione social program |

Art. 5 – Partecipanti

Al workshop sono invitati a partecipare i professionisti e studenti afferenti alle discipline progettuali coerenti con il tema (*ingegneri edili, strutturisti, impiantisti, paesaggisti, designers, trasportisti informatici, elettronici, architetti, ecc...*).

L'iscrizione potrà avvenire sia in forma singola che di gruppo; in questo caso il gruppo dovrà essere costituito da un numero massimo di 6 componenti.

Per gli studenti sarà necessario aver maturato conoscenze e competenze nell'ambito dei corsi afferenti alle materie dell'ambito progettuale.

I partecipanti singoli saranno raggruppati in team multidisciplinari di progettazione dal comitato organizzatore con l'obiettivo di ricoprire tutte le competenze necessarie.

La partecipazione al workshop prevede una quota di iscrizione pari a € 50,00 per i professionisti e € 25,00 per gli studenti.

La quota dovrà essere versata in seguito della conferma di accettazione della propria candidatura.

Gli aspiranti partecipanti saranno selezionati sulla base dei seguenti documenti:

- curriculum vitae;
- domanda di partecipazione;
- liberatoria sul trattamento dei dati personali e sull'utilizzo della propria immagine e dei propri elaborati per finalità di tipo divulgative;
- copia documento di identità;



- nel caso di studenti il cv potrà essere sostituito dall'autocertificazione delle materie sostenute e superate;

Tutta la documentazione, in formato PDF di dimensione totale non superiore ai 2 MB, dovrà essere inviata in un'unica e-mail, con oggetto "Selezione partecipanti #CTuser_SovrAppasso d'uomo" all'indirizzo di posta elettronica formazione@fonding.ct.it

La richiesta di eventuali chiarimenti può essere effettuata attraverso e-mail all'indirizzo di posta elettronica: ctuser@whole-ur.it

NOTA PER GLI STUDENTI

Gli studenti devono inviare la domanda di partecipazione, con allegata documentazione, **anche** all'indirizzo e-mail: ctuser@whole-ur.it

Il termine ultimo per l'invio della documentazione è il **31 LUGLIO 2019** entro le ore 12:00.

Le candidature saranno valutate dal Comitato Tecnico Scientifico, di cui al successivo art.7, appositamente costituito.

Agli ammessi verrà data comunicazione entro il 2 AGOSTO 2019.

Il pagamento della quota di iscrizione deve essere corrisposto entro il **6 AGOSTO 2019** mediante Bonifico Bancario o Postale alle seguenti coordinate:

Codice IBAN: IT 03 G 05036 16900 CC 045 1292227 intestato alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Catania.

La ricevuta del bonifico deve essere inviata entro la stessa data, a mezzo e-mail, all'indirizzo formazione@fonding.ct.it

La domanda di partecipazione è scaricabile dai siti dell'Ordine e della Fondazione degli Ingegneri di Catania e dell'associazione Whole-urban regeneration.

Art. 6 - Crediti (CFU e CFP)

Agli studenti del corso di laurea in Ingegneria Edile Architettura e Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti che partecipano al workshop verranno rilasciati **3 CFU**

Ai professionisti iscritti agli ordini professionali degli ingegneri e degli architetti ed in regola con il pagamento della quota annuale di iscrizione saranno conferiti fino ad un massimo di **44 CFP** secondo le modalità previste nei rispettivi regolamenti sulla formazione.



Art. 7 - Figure coinvolte

Comitato scientifico:

1. Prof. Ing. Enrico Foti – Direttore DICAR
2. Prof. Ing. Luca Barbarossa
3. Prof. Ing. Santi Maria Cascone
4. Prof. Arch. Riccardo Dell’Osso
5. Prof. Ing. Sebastiano D’Urso
6. Prof. Ing. Filippo Gravagno
7. Prof. Ing. Matteo Ignaccolo
8. Prof. Ing. Giuseppe Inturri
9. Prof. Ing. Paolo La Greca
10. Prof. Ing. Salvatore Leonardi
11. Prof. Ing. Edoardo Marino
12. Prof. Arch. Bruno Messina
13. Dott. Ing. Giuseppe Platania – Presidente dell’Ordine degli Ingegneri CT
14. Prof.ssa Ing. Laura Saija
15. Dott. Ing. Mauro Scaccianocce – Presidente Fondazione dell’Ordine degli Ingegneri CT

Guest visitor:

Arch. Hugh Dutton

Comitato organizzatore:

1. Prof. Ing. Sebastiano D’Urso
2. Ing. Sonia Grasso – Ordine Ingegneri di Catania
3. Ing. Simone Grasso – Whole-urban regeneration & OpenSourceLab
4. Enrico Muschella – presidente Whole-urban regeneration
5. Delia Valastro – Whole-urban regeneration
6. Alberto Carmelo Vecchio – tesoriere Whole-urban regeneration
7. Floriana Lara Zappalà – segretario Whole-urban regeneration

Tutor:

1. Simone Grasso – Whole-urban regeneration & OpenSourceLab
2. Enrico Muschella – presidente Whole-urban regeneration
3. Delia Valastro – Whole-urban regeneration
4. Alberto Carmelo Vecchio – tesoriere Whole-urban regeneration
5. Floriana Lara Zappalà – segretario Whole-urban regeneration
6. Alberto Pappalardo - Whole-urban regeneration
7. Nino Calì - Whole-urban regeneration
8. Francesco Coniglione - Whole-urban regeneration
9. n.1 Componente designato dall’Ordine degli Ingegneri di Catania
10. n.1 Componente designato dalla Fondazione dell’Ordine degli Ingegneri di Catania



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



Art. 8 - Lingua ufficiale

Lingua Italiana

Art. 9 - Sede del Workshop

La giornata iniziale e la giornata conclusiva si terranno presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri di Catania, via V. Giuffrida n. 202 – Catania

Tutte le restanti attività si terranno presso la sede del Dipartimento di Ingegneria Civile Architettura, via Santa Sofia n. 64 – Catania

Art. 10 - Premiazione

I progetti realizzati durante il workshop verranno valutati da una giuria che individuerà la proposta vincitrice che riceverà una targa.

Il progetto vincitore sarà pubblicato sulla rivista *Tecnica e Ricostruzione*, organo ufficiale dell'Ordine degli Ingegneri di Catania.

Il plastico del progetto vincitore verrà inoltre realizzato mediante stampa 3D in scala e presentato durante gli eventi ufficiali successivi e nelle sedi degli enti organizzatori.

Tutti i lavori del workshop verranno pubblicati in un volume a cura di Maggioli editore.

La giuria avrà inoltre facoltà di conferire menzioni d'onore ad altri progetti che si siano distinti per qualità.

A tutti i partecipanti sarà consegnato l'attestato di partecipazione.

Art. 11 - Riserve

L'organizzazione si riserva di apportare modifiche al presente bando ed al programma, al fine di migliorare e/o ottimizzare la riuscita della manifestazione.

Art. 12 - Info generali e Facilities

I partecipanti dovranno essere forniti di proprio laptop e materiali necessari per la conduzione del workshop. L'organizzazione garantirà i materiali cartografici e iconografici, i piani e i progetti che interessano l'ambito del workshop (anche in formato digitale) e ulteriori documentazioni utili per lo svolgimento del workshop. Sarà altresì garantito il libero accesso ad una rete wifi.

Il vitto e l'eventuale alloggio sono a carico dei partecipanti.

Nel caso di dubbi e chiarimenti le domande potranno essere inviate al seguente indirizzo:
ctuser@whole-ur.it