



Facoltà di Architettura  
Commissione progetto Qualità e Sostenibilità

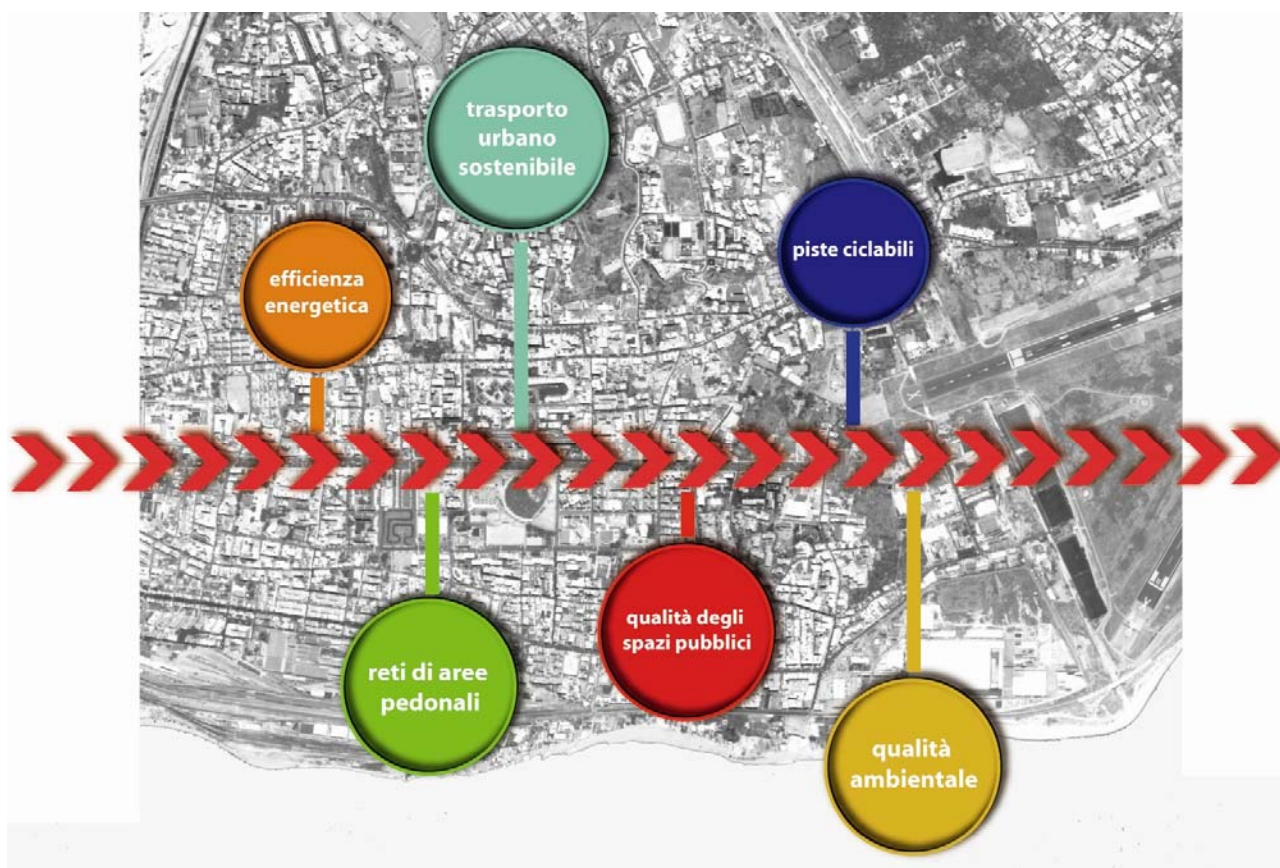


## WORKSHOP NAZIONALE DI PROGETTAZIONE ARCHISOSTENIBILE

*"Idee e Progetti per la nuova qualità della città contemporanea".  
Un'applicazione della Carta di Lipsia sulle città europee sostenibili a Reggio Calabria.*

27 Settembre – 4 Ottobre 2010

### BANDO DI PARTECIPAZIONE





Facoltà di Architettura  
Commissione progetto Qualità e Sostenibilità



Decreto n. 57 del 26.05.2010

#### WORKSHOP NAZIONALE DI PROGETTAZIONE Archisostenibile

*"Idee e Progetti per la nuova qualità della città contemporanea".  
Un'applicazione della Carta di Lipsia sulle città europee sostenibili a Reggio Calabria.*

*27 Settembre – 4 Ottobre 2010*

#### BANDO DI PARTECIPAZIONE

Il Workshop Nazionale di progettazione *"Archisostenibile: Idee e Progetti per la nuova qualità della città contemporanea". Un'applicazione della Carta di Lipsia sulle città europee sostenibili a Reggio Calabria* è una proposta della Commissione per la Qualità e la Sostenibilità Ambientale della Facoltà di Architettura di Reggio Calabria, con il supporto dell'Università *Mediterranea* di Reggio Calabria, di Pubbliche Amministrazioni, di Enti Pubblici e Privati.

#### Art. 1 FINALITÀ

Il Workshop Nazionale di progettazione *Archisostenibile* intende definire, in accordo agli indirizzi e ai requisiti individuati dalla Carta di Lipsia, ipotesi progettuali sul tema della sostenibilità urbana "applicati" alla città di Reggio Calabria, ovvero su una parte situata nella periferia Sud, ritenuta modello rappresentativo degli assunti e degli obiettivi della carta stessa.

L'ambito di concorso è individuato dal tessuto urbano che si sviluppa nell'immediato intorno dell'asse viario del Viale Calabria, limitato a Nord dalla testata del Calopinace e a Sud dalla testata del Sant'Agata.

Al fine di individuare soluzioni progettuali di riqualificazione sostenibile alla scala urbana e edilizia, il workshop si vuole connotare per il forte carattere di sperimentazione e crescita formativa.

L'intento è quello di offrire ai partecipanti l'opportunità di confrontarsi con le basi teoriche e le strategie operative dell'attuale dibattito in ambito comunitario e internazionale, intorno alle tematiche inerenti il rapporto tra le risorse ambientali, energetiche -o comunque di "contesto"- e tra gli elementi che definiscono il livello qualitativo nella articolata declinazione di spazio forma e funzione dell'habitat urbano.

Il workshop è da intendersi quale momento di confronto progettuale e culturale che vuole esplicitarsi attraverso proposte che indagheranno la scala del progetto urbanistico, architettonico e del paesaggio urbano. Ovvero un esempio concreto di prassi operativa tra metodologie progettuali e ipotesi di soluzioni a supporto dei processi di formazione continua e verifica dell'apprendimento.

La partecipazione al concorso **Archisostenibile** dà diritto per gli studenti della Facoltà di Architettura al riconoscimento di **4 CFU** nell'ambito delle "attività F".

#### Art. 2 TEMI

Con specifico riferimento a quanto contenuto nella Carta di Lipsia, particolare attenzione sarà rivolta ai **quartieri degradati** siti all'interno del contesto cittadino, "...proponendo soluzioni di sviluppo architettonico e urbano da raggiungere attraverso l'interazione tra architettura, pianificazione infrastrutturale e urbanistica...".





**Facoltà di Architettura**  
Commissione progetto Qualità e Sostenibilità



Gli **Obiettivi Primari** da perseguire saranno quindi:

1. **Creare ed assicurare spazi pubblici di alta qualità;**
2. **Riqualificare, o comunque *modernizzare*, le reti infrastrutturali;**
3. **Migliorare l'efficienza energetica del sistema naturale e costruito.**

In particolare e in accordo a quanto indicato dai capitoli tematici della Carta, sarà richiesto che le soluzioni proposte considerino quali **Obiettivi Specifici**, le Azioni sotto elencate:

- Consegimento della **qualità degli spazi pubblici**, sia architettonica che ambientale;
- Realizzazione di **spazi attrattivi e orientati verso i fruitori**;
- Creazione di **infrastrutture e spazi urbani funzionali**;
- Definizione di possibili strategie per coniugare occupazione, tenore di vita, istruzione, **funzioni commerciali e ricreative nei quartieri urbani**;
- Definizione di un sistema di **trasporto urbano sostenibile**, accessibile ed efficiente attraverso modalità integrate basate su **piste ciclabili e reti di aree pedonali**;
- Definizione di sistemi basati sul **trattamento delle acque** intese anche come elementi di miglioramento degli spazi urbani delle infrastrutture tecniche e del risparmio delle risorse;
- Definizione di strategie generali di **efficienza energetica** degli edifici sia esistenti, sia nuovi e di interventi basati su un **uso equilibrato delle risorse naturali**;
- Definizione di strategie per **migliorare l'ambiente fisico**, quali **misure innovative di mitigazione** per migliorare la **qualità ambientale**, attraverso azioni di controllo della Qualità dell'aria e di contenimento delle emissioni inquinanti e di carbonio.

Queste azioni dovranno essere intese come un reale sistema all'interno del quale concretizzare le sinergie e le interdipendenze qualitative che determinano il ventaglio prestazionale dell'ambiente urbano.

A corredo dei requisiti della carta, le proposte potranno considerare come assunti di progetto:

- l'analisi critica dei comparti ambientali (Acqua, Aria, Suolo) che sono influenzati e influenzano i diversi Livelli di Qualità della Città;
- il miglioramento complessivo dei requisiti qualitativi e prestazionali, anche in rapporto all'ottimizzazione funzionale dei manufatti connotanti lo spazio urbano;
- l'eventuale "rilettura e riconfigurazione" dei rapporti tra i diversi elementi costitutivi dell'ambiente naturale e costruito dello tessuto urbano;
- le strategie finalizzate alla progettazione ambientalmente compatibile degli Spazi Interconnessi, con particolare attenzione all'adeguamento del requisito di accessibilità;
- al miglioramento della qualità ambientale riferibile ai comparti Acqua, Aria, Suolo, al miglioramento del microclima outdoor delle aree oggetto d'intervento.

I partecipanti si confronteranno con queste tematiche verificando lo stato di fatto, ivi compreso il quadro normativo, secondo i correnti criteri di conformità energetico/ambientale complessiva, quindi riconfigurando alle varie scale di progetto, le funzioni, le forme, i materiali del contesto costruito e naturale.

Le soluzioni progettuali potranno individuare strategie e soluzioni tecniche sia di matrice bioclimatica che di tipo attivo/impiantistico, comunque a basso impatto ambientale e quindi riferibili allo sfruttamento di fonti alternative.

Queste potranno riguardare interventi sui volumi, sulle aree, sui servizi di pertinenza e interconnessione, sui materiali di superficie, sul miglioramento e/o mitigazione degli assetti morfologici e vegetazionali che influiscono sia sui fattori climatici del





contesto che sui comparti stessi.

L'insieme delle soluzioni progettuali, dovranno recare informazioni di massima sui dati di riferimento normativo

tecnico/statistico ed economico, anche in forma di sintetica relazione di prefattibilità tecnico/economica

Si sottolinea che ai fini della valutazione delle proposte progettuali finali, la enunciazione del riferimento tematico considerato, la risoluzione di questo, o comunque la congruenza ai "punti" costituenti la Carta di Lipsia saranno il riferimento principale per la definizione dei parametri e dei criteri attraverso cui stilare la graduatoria finale del Workshop e la relativa assegnazione dei premi.

### Art. 3 ARTICOLAZIONE

Il workshop si articola in otto giornate. L'apertura e presentazione del workshop si svolgerà la mattina del 27 Settembre 2010 presso l'Aula Magna della Facoltà di Architettura di Reggio Calabria. Nel pomeriggio del medesimo presso il Laboratorio Multimediale della Facoltà, saranno organizzati, in base al numero dei partecipanti, i gruppi di progettazione, ognuno dei quali sarà coordinato da Tutor qualificato.

I lavori si articoleranno in attività di visite guidate ed esplicative delle problematiche contestuali, interlocuzioni con i portatori d'interesse dei quartieri, laboratorio e comunicazioni tenute da docenti universitari e professionisti sui temi oggetto del concorso ed altre attività collaterali. Ai partecipanti sarà fornito tutto il materiale cartografico, normativo di settore ed esplicativo dei temi. Durante il Workshop saranno comunque fornite tutte le informazioni strutturate, da intendersi in forma di capitolato di concorso, che possono essere utili all'omogeneità delle informazioni e delle richieste e ai contenuti dell'elaborato finale.

Durante i laboratori i partecipanti, divisi in gruppi di lavoro, dovranno redigere un progetto che prefiguri ipotesi progettuali di miglioramento della qualità urbana.

Il Concorso si concluderà con la consegna degli elaborati, così come descritti nell'art 7, lunedì 4 Ottobre entro le ore 17,00.

Mercoledì 6 Ottobre alle ore 11,00 - in occasione dell'Apertura dell'Anno Accademico - nell' Aula Magna della Facoltà di Architettura verranno proclamati e premiati i vincitori e contestualmente consegnati gli attestati a tutti i partecipanti.

### Art. 4 MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Il Workshop è aperto ad un minimo di 45 ed un massimo di 80 partecipanti, selezionati tra *dottorandi* in discipline architettoniche, urbanistiche, paesaggistiche e ambientali (o chiaramente equiparabili), *laureati* che abbiano conseguito il titolo accademico entro l'anno 2005 delle Facoltà di Architettura, Ingegneria ed Agraria, nonché *studenti* iscritti all'ultimo anno di corso per l'A.A. 2009/2010. I partecipanti dovranno far pervenire un curriculum sintetico (max 2 pagine), da cui si evinca la congruenza del percorso formativo in relazione alle Finalità e ai Temi trattati. Questo dovrà essere presentato unitamente alla Domanda d'iscrizione, il cui fac-simile si trova allegato al seguente bando. I partecipanti alla selezione dovranno inoltre allegare:

- **per i dottorandi:** Certificazione o Dichiarazione Sostitutiva di Certificazione (art. 46 del DPR n. 445/2000) attestante l'iscrizione al Dottorato di Ricerca;
- **per i laureati:** Certificazione o Dichiarazione Sostitutiva di Certificazione (art. 46 del DPR n. 445/2000) attestante il voto di laurea ed i voti riportati negli esami sostenuti;
- **per gli studenti** all'ultimo anno di corso: Certificazione o Dichiarazione Sostitutiva di Certificazione (art. 46 del DPR n. 445/2000) attestante l'iscrizione per l'A.A. 2008/2009 ed i voti riportati negli esami sostenuti.

L'iscrizione al workshop deve essere effettuata compilando l'apposito modulo, allegato al presente bando e comunque disponibile sul sito [www.architettura.unirc.it](http://www.architettura.unirc.it) redatto in carta libera.

La domanda di partecipazione dovrà pervenire improrogabilmente all'ufficio Protocollo della Facoltà di Architettura via Melissari 89124 Reggio Calabria, entro e non oltre le ore 12.00 del 14 Giugno 2010, a pena di esclusione, in plico chiuso. In caso di inoltre a mezzo postale, raccomandata o corriere, rimane a cura degli interessati il rispetto dei termini di consegna; non essendo in alcun modo la facoltà di Architettura dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria responsabile di eventuali ritardi rispetto al termine di cui sopra. Non farà fede il timbro postale.







**Facoltà di Architettura**  
Commissione progetto Qualità e Sostenibilità



All'esterno del plico deve essere riportata, a pena di esclusione,

1. l'indicazione del mittente comprensivo di COGNOME, NOME, INDIRIZZO
2. la seguente dicitura: **domanda di partecipazione al "Workshop Nazionale di Progettazione Archisostenibile"**

#### Art. 5 QUOTA DI PARTECIPAZIONE

La quota individuale di iscrizione al Workshop è di **Euro 120,00 (centoventi)** per i laureati ed i dottorandi e di **Euro 80,00 (ottanta)** per gli studenti. La quota comprende i materiali didattici, gli elaborati cartografici su supporto informatico, le stampe delle tavole necessarie alla produzione finale del progetto.

La quota di iscrizione dovrà essere versata tramite bonifico bancario presso la Tesoreria dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria - Facoltà di Architettura, le cui coordinate bancarie sono di seguito specificate:

UNICREDIT BANCA DI ROMA  
Sede di Reggio Calabria – Via degli Arconti  
IBAN IT 76 R 03002 16300 000401060838  
- Causale "Workshop Nazionale di Progettazione Archisostenibile"  
27 Settembre – 4 Ottobre 2010

**Copia del bonifico bancario dovrà essere allegata alla domanda di iscrizione.**

A coloro che, ammessi a frequentare il "Workshop Nazionale di Progettazione Archisostenibile" vi rinunceranno a qualsiasi titolo, non sarà restituita la quota di partecipazione.

#### Art. 6 SELEZIONE

La selezione dei partecipanti ammessi al "Workshop Nazionale di Progettazione Archisostenibile", effettuata dal Comitato scientifico di cui all'art. 8, si baserà sulla valutazione del curriculum presentato. Eventuali scorrimenti della graduatoria, conseguenti a rinuncia, potranno avvenire entro le ore **12.00 del 7 settembre 2010**.

La partecipazione alla selezione del workshop è individuale. All'inizio del workshop, verranno organizzati i gruppi di progettazione - di cui all'art.3. I gruppi saranno affiancati da tutor di riferimento. La lista degli ammessi al Workshop sarà pubblicata entro il **16 luglio 2010** sul sito della Facoltà di Architettura dell'Università Mediterranea ([www.architettura.unirc.it](http://www.architettura.unirc.it)) e sulla bacheca della Facoltà di Architettura.

#### Art. 7 ELABORATO FINALE

Gli elaborati finali di ciascun gruppo di progettazione, **tre tavole in formato A0**, dovranno contenere un quadro analitico di base che consenta di conoscere i principali problemi e le opportunità dell'area di studio; una visione d'insieme della proposta progettuale unitamente all'idea forza e alla strategia da cui è stata generata; i principali obiettivi da perseguire; i risultati attesi dall'ipotesi progettuale; adeguati approfondimenti su scale ritenute opportune delle soluzioni progettuali proposte.

#### Art. 8 COMPOSIZIONE DELLA COMMISSIONE E DELLA GIURIA

Il *Comitato scientifico* incaricato di selezionare le domande di partecipazione ed i curriculum pervenuti, sarà composta dai Componenti la *Commissione Progetto Qualità e Sostenibilità* della Facoltà di Architettura.

La *Giuria*, che valuterà gli elaborati finali prodotti e assegnerà a suo inappellabile giudizio i premi e i riconoscimenti previsti, sarà composta da docenti universitari e professionisti qualificati rispetto ai contenuti del workshop.





**Facoltà di Architettura**  
Commissione progetto Qualità e Sostenibilità



#### Art. 9 PREMI

Il Workshop prevede l'assegnazione di n. 4 premi in denaro attribuiti ai Gruppi di Progettazione:

**Primo premio: 3000 €**

**Secondo premio: 2000 €**

**Terzo premio: 1000 €**

**Quarto premio: 500 €**

La Giuria si riserva di inviare i migliori elaborati alla Biennale di Venezia nell'ambito della mostra organizzata dalla Facoltà di Architettura di Reggio Calabria.

La Giuria avrà facoltà di non proclamare vincitori e di non assegnare premi laddove ritenesse i progetti non idonei.

#### Art. 10 MOSTRA E PUBBLICAZIONE DEI PROGETTI

In occasione della premiazione, prevista Mercoledì 6 Ottobre 2010 alle ore 11.00, saranno in Mostra tutti i progetti partecipanti. Gli stessi potranno essere successivamente pubblicati in un catalogo dedicato.

La sottoscrizione della domanda di partecipazione al workshop costituisce atto liberatorio nei confronti degli enti organizzatori ai fini della pubblicazione di cui sopra.

Gli elaborati finali di cui all'art. 7 del bando diverranno proprietà degli enti organizzatori e non verranno restituiti.

I risultati progettuali e ogni altro materiale prodotto all'interno del workshop - sebbene rimanga di proprietà degli enti organizzatori e non vengano restituiti, fermo restando quanto previsto dalle norme vigenti in materia di diritto d'autore - potranno costituire documentazione di supporto da utilizzare per la realizzazione di successivi studi da avviare anche con la collaborazione dei partecipanti risultanti vincitori. Gli enti organizzatori si riservano il diritto di pubblicare, in tutto o in parte, le proposte progettuali presentate dai partecipanti al workshop, senza nulla dovere loro, salvo la citazione dell'autore, così come tutto il materiale raccolto durante il workshop.

Il Comitato scientifico, si riserva il diritto di effettuare modifiche nell'organizzazione e nei tempi di svolgimento del WORKSHOP NAZIONALE DI PROGETTAZIONE Archisostenibile: *"Idee e Progetti per la nuova qualità della città contemporanea"*.

*Un'applicazione della Carta di Lipsia sulle città europee sostenibili a Reggio Calabria.*

#### Comitato scientifico

Commissione per la Qualità e la Sostenibilità Ambientale di Facoltà

#### Segreteria Organizzativa

Nietta Crucitti, Anna Di Stefano

#### Segreteria Tecnica

Anna Maria Belvedere

#### Contatti

Francesca Musco – Tel. 0965.800221 - fax: 0965. 330982 email: [francesca.musco@unirc.it](mailto:francesca.musco@unirc.it)





**Facoltà di Architettura**  
Commissione progetto Qualità e Sostenibilità



WORKSHOP NAZIONALE DI PROGETTAZIONE

*"Idee e Progetti per la nuova qualità della città contemporanea".*

*Un'applicazione della Carta di Lipsia sulle città europee sostenibili a Reggio Calabria.*

*27 Settembre – 4 Ottobre 2010*

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Il sottoscritto ..... nato a ..... il ..... residente a .....  
..... dichiarando di essere

**- Studente**

sede universitaria di provenienza:

anno di corso:

**- Laureato**

sede universitaria di provenienza:

anno di conseguimento della laurea:

titolo della tesi di laurea:

**- Dottorando**

sede universitaria di provenienza:

Dottorato di Ricerca in:

titolo della tesi di Dottorato di Ricerca:

CHIEDE

di essere ammesso alla selezione per il WORKSHOP NAZIONALE DI PROGETTAZIONE: Archisostenibile: "Idee e Progetti per la nuova qualità della città contemporanea". Un'applicazione della Carta di Lipsia sulle città europee sostenibili a Reggio Calabria.

Con la sottoscrizione della presente, il sottoscritto accetta quanto enunciato dal Bando.

Reggio Calabria, .....

**Allegati**

- Curriculum vitae ai sensi dell'art.4 del Bando.
- (per studenti all'ultimo anno di corso) Certificazione o Dichiarazione Sostitutiva di Certificazione(art. 46 del DPR n. 445/2000) attestante l'iscrizione per l'a. a. 09/10 e i voti riportati negli esami sostenuti
- (per laureati) Certificazione o Dichiarazione Sostitutiva di Certificazione(art. 46 del DPR n. 445/2000) attestante il voto di laurea ed i voti riportati negli esami sostenuti
- (per i dottorandi) Certificazione o Dichiarazione Sostitutiva di Certificazione(art. 46 del DPR n. 445/2000) attestante l'iscrizione al Dottorato di Ricerca.
- Copia del bonifico bancario del versamento della quota di iscrizione

