

## La sostenibilità nell'architettura

### Presentazione

Costruire è l'attività umana a più alto impatto ambientale, ma anche la più antica. Attività necessaria e inarrestabile, che se non gestita in maniera corretta può avere un elevato impatto negativo sull'ambiente. Un'architettura sostenibile è sicuramente il risultato di considerazioni globali a livello di ambiente, società, tecniche e materie prime. L'architettura di oggi è tenuta a considerare la molteplicità degli aspetti che costituiscono il concetto di "sostenibilità", che di massima stabilisce la necessità di soddisfare le esigenze delle odierne generazioni, senza minacciare la possibilità delle generazioni future di soddisfare le proprie. Un'architettura al passo con i tempi deve pertanto considerare aspetti quali: l'utilizzo razionale delle risorse, l'impiego di materiali ecologici, il benessere e comfort abitativo, la praticabilità delle scelte e l'accessibilità economica per i differenti gruppi sociali. I criteri da considerare sono molti e complessi, per questo sono necessari strumenti idonei che parlino un linguaggio chiaro e comprensibile a tutti i soggetti e gruppi di interesse coinvolti. Un progetto sostenibile è possibile solo se il cammino verso l'obiettivo è pianificato in tal senso sin dall'inizio.

### Obiettivi

Obiettivo del corso è la presentazione delle esperienze a livello svizzero e ticinese già in atto e le ricerche in corso per la messa a punto degli strumenti idonei nel campo della pianificazione e della costruzione. Come si muovono gli organismi governativi, le associazioni professionali, le scuole e qual è lo stato dell'arte nell'ambito della costruzione?

### Destinatari

Iscritti al CAS Competenze di base nella sostenibilità applicata e al DAS Energy Management.  
Architetti e Ingegneri.

### Requisiti

Esperienza in attività progettuale

### Relatori

Collaboratori dell'Istituto di sostenibilità applicata all'ambiente costruito, SUPSI

### Responsabile

Paolo Kaehr, docente e ricercatore all'Istituto di sostenibilità applicata all'ambiente costruito, SUPSI

### Durata

8 ore-lezione

-----  
Iscrizione da spedire a: SUPSI, ISAAC, Formazione continua, Trevano, CP 105, CH-6952 Canobbio

fax +41 (0)58 666 63 49

## FC 09/10 – EM1.02

### La sostenibilità nell'architettura

#### Mi iscrivo

Cognome

Nome

Attinenza (per stranieri luogo di nascita)

Data di nascita

Professione e Funzione

Indicare l'indirizzo per l'invio delle comunicazioni e l'addebito della tassa di iscrizione:

Azienda/Ente

Via, N.

NAP, Luogo

Tel.

E-mail

Preferenza invio schede informative tramite posta elettronica

Studente USI/SUPSI

Data

Firma

La firma del modulo di iscrizione vale quale accettazione delle condizioni SUPSI e quale riconoscimento di debito ai sensi della LEF.  
Si prega di completare tutti i campi.

**Programma provvisorio**

- La strategia verso lo sviluppo sostenibile a livello federale
- Il processo decisionale condiviso : le Agende 21
- La SIA e lo sviluppo sostenibile
- Sostenibilità e certificazioni
- La società 2000 W
- Ricerca: NAQU: Strumenti per la progettazione di quartieri sostenibili
- La sostenibilità nelle singole costruzioni

**Date**

21 ottobre 2009

**Orari**

8.30-12.00, 13.30-17.00

**Luogo**

Istituto di sostenibilità applicata all'ambiente costruito, SUPSI, Canobbio  
(TPL linea 4, fermata Centro Studi)

**Costo**

CHF 300.–

**Iscrizioni**

Entro il 25 settembre 2009

**Osservazioni**

La sostenibilità nell'architettura è un modulo obbligatorio del CAS Competenze di base nella sostenibilità applicata e del DAS Energy Management.

**Certificato**

Attestato di frequenza

**Informazioni amministrative**

SUPSI, ISAAC, Formazione continua, Trevano, CP 105, CH-6952 Canobbio  
tel. +41 (0)58 666 63 51, fax +41 (0)58 666 63 49  
isaac.fc@supsi.ch

**Informazioni tecniche**

paolo.kaehr@supsi.ch

---

**Pagamento**

Il pagamento della quota di iscrizione è da versare sul conto bancario della Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana (SUPSI):

- dalla Svizzera prima dell'inizio del corso, tramite la polizza che verrà inviata con la conferma di iscrizione;
- dall'estero contestualmente all'iscrizione, con bonifico bancario intestato a SUPSI presso la Banca dello Stato del Cantone Ticino, CH-6500 Bellinzona, conto 1908678/001.000.001, clearing 764, swift code BSCTCH22, IBAN CH05007641908678C000C.  
Causale: Titolo del corso.

**Condizioni generali**

Per garantire un buon livello qualitativo del corso, SUPSI fissa un numero minimo e massimo di partecipanti; nell'accettazione, farà stato l'ordine cronologico delle iscrizioni in base al timbro postale o alla data del fax.

Nel caso in cui il numero di partecipanti fosse insufficiente o per eventuali altri motivi, SUPSI si riserva il diritto di annullare il corso. In tal caso le persone iscritte verranno avvisate tempestivamente e, se avranno già versato la quota di iscrizione, saranno rimborsate.

In caso di rinuncia, ogni partecipante ha diritto a un rimborso parziale (50%) della quota di iscrizione, solo se questa avviene per iscritto una settimana prima dell'inizio del corso. In caso contrario, l'intero importo è dovuto. Chi fosse impossibilitato a partecipare può proporre un'altra persona previa comunicazione a SUPSI e accettazione da parte del responsabile del corso.

Assicurazione: i partecipanti non sono assicurati dalla SUPSI.

Per eventuali controversie il foro competente è Lugano, che è pure foro esecutivo ai sensi della LEF (Legge federale sulla esecuzione e sul fallimento). Il diritto applicabile è quello svizzero.