

SWISSOLAR 

Schweizerischer Fachverband für Sonnenenergie
Association suisse des professionnels de l'énergie solaire
Associazione svizzera dei professionisti dell'energia solare
Swiss Solar Energy Professionals Association

Scuola universitaria professionale
della Svizzera italiana

SUPSI



Impegno locale per il clima.

Corso SUPSI - Swissolar Impianti solari e piani regolatori

10 maggio 2023 | 8:00 -12:15
Campus SUPSI Mendrisio

Corso di aggiornamento per Comuni,
pianificatori e addetti ai lavori

Con il sostegno di



svizzeraenergia

ticino * energia



Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento del Territorio

In Svizzera, il fotovoltaico sta crescendo in modo notevole. A fine 2022 esso copriva quasi l'8% dei consumi elettrici e le previsioni indicano che nei prossimi decenni assumerà un ruolo ancora più importante, nell'ottica di un approvvigionamento energetico più sicuro e sostenibile, oltre che maggiormente rispettoso del clima.

Per molte ragioni, è ovvio che in primis andrà sfruttato il potenziale di energia solare disponibile sui tetti e sulle facciate delle costruzioni esistenti.

È quindi importante che la prevista ulteriore espansione di questa tecnologia non venga frenata in modo inappropriato da conflitti con la pianificazione del territorio.

Ma è pure importante che questa crescita sia armoniosa e tenga conto in modo ponderato e ragionevole di altri aspetti che vanno al di là di quelli energetici. È quindi indispensabile instaurare un dialogo costruttivo tra chi si occupa di pianificare il territorio e progettare gli edifici e chi è attivo nella concezione e nella realizzazione degli impianti solari.

Questo corso è organizzato congiuntamente da Swissolar – l'Associazione svizzera dei Professionisti dell'energia solare e dal DACD della SUPSI, con il sostegno di SvizzeraEnergia e dell'Associazione TicinoEnergia.



Contenuto / Programma

Moderazione

Pierluigi Bonomo, SUPSI, responsabile team involucro innovativo Swiss BIPV Competence Centre

8:00

Saluto iniziale

Francesco Frontini, SUPSI, responsabile settore sistema edificio e BIPV Competence Center

Il supporto dell'Associazione TicinoEnergia ai professionisti del settore

Fabrizio Noembrini, Direttore Associazione TicinoEnergia

Condizioni quadro e attualità riguardanti il Canton Ticino

Giada Gajo, Ufficio aria, clima, energie rinnovabili

Il fotovoltaico negli edifici di oggi e di domani

Pierluigi Bonomo, SUPSI, responsabile team involucro innovativo Swiss BIPV Competence Centre

Fotovoltaico integrato e in contesti speciali: cosa offre il mercato?

Mauro Caccivio, responsabile SUPSI PV Lab

Boom del fotovoltaico: i piani regolatori stanno seguendo?

Claudio Caccia, Swissolar

Considerazioni sull'inserimento paesaggistico e normative a PR per gli impianti solari

Lea Ferrari, Studio habitat.ch, Airolo

10:00

Pausa

Impianti solari: criteri di valutazione dell'Ufficio della natura e del paesaggio

Laura Bordonzotti, Ufficio natura e paesaggio, DT - TI

Efficienza energetica e fotovoltaico integrato per risanamento esemplare nel nucleo di Savosa

Christophe Almeida Direito, architetto progettista

Transizione energetica e protezione del patrimonio costruito: sfide, strategie e soluzioni (F)

Laure-Emmanuelle Perret Aebi, LMNT Consultancy, Neuchâtel

Domande, discussione

12:15

Termine del corso e rinfresco offerto

Informazioni

Denominazione	Corso SUPSI - Swissolar "Impianti solari e piani regolatori"
Organizzazione	Swissolar - Associazione svizzera dei professionisti dell'energia solare, Al Stradón 31, CH - 6670 Avegno, Tel. 091 796 36 10 svizzera-italiana@swissolar.ch / www.swissolar.ch
In collaborazione con	SUPSI – DACD, Associazione TicinoEnergia e Associazione Città dell'energia
Durata del corso	½ giornata
Data e orari	Mercoledì 10 maggio 2023, dalle 8:00 alle 12:15
Luogo	SUPSI, Dipartimento ambiente costruzioni e design, Via Flora Ruchat-Roncati 15, 6850 Mendrisio
Destinatari	Pianificatori, urbanisti, architetti, autorità e rappresentanti degli Uffici tecnici dei Comuni, progettisti, installatori, persone del mestiere
Prerequisiti	Nessuno
Obiettivi	Fornire le basi per comprendere sia le esigenze di salvaguardia del paesaggio costruito, che quelle per uno sviluppo armonioso del fotovoltaico.
Documentazione	Ai partecipanti verranno fornite le presentazioni in formato digitale.
Attestato	Attestato di partecipazione personale.
Quota iscrizione	Quota base per persona CHF 200.- Quota di favore per: Associati a Swissolar CHF 100.- Associati a TicinoEnergia CHF 100.- Comuni membri dell'Associazione Città dell'energia CHF 100.- Associati partner di Swissolar (EIT.swiss / EIT.ticino, Involucro edilizio Svizzera, suissetec, Holzbau Schweiz / Ascoleti, AMESI, ASCE) CHF 150.- N.B. Il sostegno finanziario dell'UFE e di TicinoEnergia/Dipartimento del territorio permette di contenere la tassa di iscrizione.
Iscrizione	Entro il 03.05.2023 su www.swissolar.ch/solare-piani-regolatori-2023
Condizioni generali	Valgono le condizioni generali per gli eventi di Swissolar www.swissolar.ch/it/condizioni-generalis