

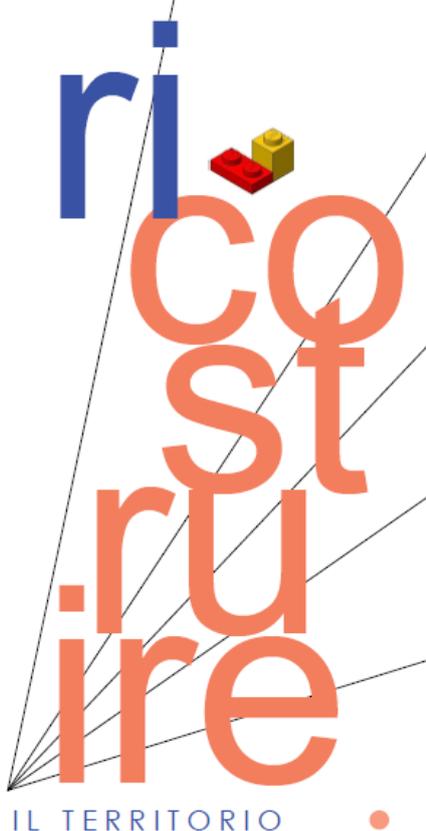


Risparmio Energetico
e Nuove Tecnologie
in Bioedilizia

Istituto Tecnico Tecnologico
G. B. Belzoni



www.ricostruire.net



RICOSTRUIRE IL TERRITORIO

**NUOVE FIGURE
NELLA FILIERA
DELL'EDILIZIA**

PROGRAMMA

Padova, 12 novembre 2016 ore 11.30
EXPO SCUOLA – Fiera di Padova
Via Niccolò Tommaseo, 59 - Padova

PRESENTAZIONE

RICOSTRUIRE IL TERRITORIO significa recuperare la qualità della vita, rivalutando gli edifici, riqualificando il costruito, ampliando la rete delle condutture, integrando lo sviluppo urbano con cablaggi, impianti di depurazione delle acque, trattamento dei rifiuti, consolidamento territoriale. Il rispetto dell'ambiente e delle esigenze della popolazione diviene pertanto voce prioritaria volta al riuso dell'esistente, alla ricostruzione con materiali sicuri e compatibili, con soluzioni sensibili all'abbattimento dei costi energetici e a un social housing in risposta soprattutto all'emergenza abitativa dei giovani. L'innovazione dei sistemi del costruire per un maggiore impulso del settore, per un migliore rispetto ambientale e per il contenimento dei costi parte anche dalla diffusione di materiali green come le case in legno ecocompatibili e dalle best practice come la geolocalizzazione, la termografia e le prove acustiche.

L'evoluzione del sistema dell'Istruzione superiore attualmente prevede che il completamento degli studi possa avvenire non più esclusivamente in ambito universitario, ma anche negli ITS, che rende necessaria una puntuale informazione anche a partire dagli istituti di istruzione secondaria di primo grado.

Si ritiene infatti che la conoscenza di un ciclo completo di studi, dall'acquisizione delle competenze generali di un ambito tecnico al perfezionamento in un corso specialistico, con le relative possibilità occupazionali, possa essere un momento fondamentale dell'orientamento.

A fronte di tutto questo emerge la necessità di un capillare informazione nei confronti di tutti i soggetti coinvolti nell'orientamento nell'ambito delle istituzioni scolastiche di I e II grado.

PROGRAMMA

- ORE 11.30** **Saluti di benvenuto**
Paola Carron, *Presidente Fondazione ITS RED*
Vincenzo Amato, *Dirigente Scolastico ITG Belzoni-Boaga*
Silvana Mason, *Presidente Scuola Edile Padova*
Rappresentante Ufficio Scolastico Regionale del Veneto/US Padova
Rappresentante Provincia di Padova
- “ **12.00** **Progetti e figure per il futuro: la casa ZEB (Zero Emission Building)**
Michele De Carli *Università di Padova*
Giampaolo Lupato *Scuola Edile di Padova*
Martina Lucietto *ITS RED Padova*
- “ **12.20** **Progetti e figure per il futuro: CAD – BIM (Building Information Modelling)**
Carlo Zanchetta *Università di Padova*
Eleonora Bolgan *ITG Belzoni*
Claudia Nizzola *ITS RED Padova*
- “ **12.40** **Progetti e figure per il futuro: i diplomati**
Diplomato *Scuola Edile di Padova*
Diplomato *ITG Belzoni*
Diplomato *ITS RED Padova*
- “ **13.00** **Il mondo del lavoro: le figure richieste nel cantiere, nelle professioni e nelle aziende**
Luigi Ometto, *Presidente ANCE Padova*
Pierluigi Capuzzo *Presidente Collegio geometri e geom. laureati di Padova*
Anna Viel *Presidente Giovani Imprenditori Confindustria Padova*
- “ **13.15** **Dibattito**
Domande dal pubblico

Coordina i lavori: Marco Favaro – *Manager organizzativo ITS RED*