

PIANO OFFERTA FORMATIVA 2015

Indice

Area 1 – Architettura, paesaggio, design, tecnologia

- Acustica architettonica
- Acustica nei luoghi di lavoro
- Agg. Coordinatori sicurezza cantieri – Mod. 1
- Agg. Coordinatori sicurezza cantieri – Mod. 2
- Agg. Coordinatori sicurezza cantieri – Mod. 3
- Amor Loci, suolo, ambiente, cultura civile
- Calcolo strutturale edifici in legno
- Coordinatore sicurezza cantieri
- Costruire in legno
- Giardino e paesaggio a risparmio idrico
- Home & Building automation
- Home staging
- Illuminazione urbana
- Illuminotecnica di base
- L'arboricoltura moderna nel progetto, nella realizzazione e nella gestione del verde
- Luce e beni culturali
- Luce e spazi commerciali
- Luce, colore e architettura
- Luce per il lavoro e l'educazione
- Materiali innovativi: le recenti innovazioni per i materiali
- Mod 1 - Agg. Prevenzione incendi
- Mod 10 - Agg. Prevenzione incendi
- Mod 11 - Agg. Prevenzione incendi
- Mod 2 - Agg. Prevenzione incendi
- Mod 3 - Agg. Prevenzione incendi
- Mod 4 - Agg. Prevenzione incendi
- Mod 5 - Agg. Prevenzione incendi
- Mod 6 - Agg. Prevenzione incendi
- Mod 7 - Agg. Prevenzione incendi
- Mod 8 - Agg. Prevenzione incendi
- Mod 9 - Agg. Prevenzione incendi
- Opening Session: Arte, creatività negli spazi verdi della città
- Opening Session: La costruzione sociale del paesaggio
- Opening Session: Paesaggi Incisi: Recupero, Riuso, Rigenerazione
- Opening Session: Scienze del Paesaggio: tra teorie e pratiche
- Opening Session: Spazio pubblico: dalla strategia al dettaglio
- Opening Session: Streetscapes: paesaggi pubblici lineari
- Opening Session: Sustainable Energy Landscapes - The still point of the turning world
- Prevenzione incendi
- Progettazione del giardino privato
- Progettazione paesaggistica degli spazi aperti pubblici
- Relazione paesaggistica
- Scena mobile
- Struttura e comunicazioni delle reti TCP/IP
- Superstudio
- Tecnologie e manutenzione per giardino pensile e verde verticale

- Terra cruda
- Teoria e critica dell'architettura contemporanea
- UFO. Cupola del Duomo gonfiabile

Area 2 – Gestione della professione

- Commissioni tecniche consultive

Area 3 – Norme professionali e deontologiche

- Il compenso professionale
- Il Consiglio di disciplina

Area 4 – Sostenibilità

- Bioclimatica e gestione energetica degli edifici
- Calce, grassello e canapa
- Certificazione energetica degli edifici
- Fonti rinnovabili per la produzione di energia elettrica
- Fonti rinnovabili per la produzione di energia termica
- Il modello energetico dell'edificio per il progetto consapevole
- L'Acustica nella progettazione dell'edificio sostenibile
- La progettazione bioclimatica e l'edificio “quasi” passivo
- Lo chiamavano il paese del sole
- Riqualificazione energetica
- Strategie e interventi per migliorare la classificazione energetica degli edifici

Area 5 – Storia, restauro, conservazione

- Botanica applicata al giardino storico
- Conoscenza, valutazione e rilievo del giardino storico
- Conservazione e restauro del giardino storico
- Filippo Brunelleschi e la pergamena di Giovanni Da Prato
- L'architetto Giovanni Michelucci, un maestro del '900
- Le architetture delle dimore di uomini eccentrici
- Restauro di Giardini e Parchi storici, progetto esecutivo e cantiere
- Storia del giardino storico
- Storia dell'architettura e tecniche costruttive del cantiere storico – età medievale
- Storia dell'architettura e tecniche costruttive del cantiere storico – età rinascimentale
- Tecniche, tecnologie e materiali del restauro

Area 6 – Strumenti, conoscenza e comunicazione

- Blender avanzato
- Blender base
- Dal progetto preliminare al progetto esecutivo con autocad
- Fotografare gli spazi progettati
- GIS avanzato
- GIS base
- Grafica, fotoritocco e impaginazione base con strumenti open source
- Inglese tecnico per architetti
- Photoshop base
- Progetto e realizzazione di un servizio fotografico di architettura
- Revit avanzato
- Revit base
- Rhino avanzato

- **Rhino base**
- **Sketchup avanzato**
- **Sketchup base**

Area 7 – Urbanistica, ambiente e pianificazione nel governo del territorio

- **Fisiologia e patologia in edilizia**
- **Partenariato pubblico – privato**
- **Urbanistica e governo del territorio: gli strumenti e le regole**
- **VIA /VAS**