





FORMAZIONE PERMANENTE

CATALOGO CORSI 1° SEMESTRE 2009

CULTURA E PROGETTAZIONE BIOECOLOGICA MOD. A

Referenza scientifica: Gianni Cagnazzo, architetto delegato ANAB



Il corso, organizzato con ANAB - IBN - SIB, si propone di offrire ai professionisti una formazione specialistica volta alla diffusione della cultura etica ed ecologica del proprio lavoro, alla certificazione e promozione di metodi costruttivi e di materiali che rispettino gli esseri viventi e il loro ambiente e alla sensibilizzazione sui pericoli insiti nell'attuale modello produttivo del settore edilizio e sulla necessità di modificarne radicalmente gli indirizzi. Il corso affronta ogni singola disciplina in modo organico e completo, fornendo materiale e supporti didattici esaurienti e continuamente aggiornati.

PROGRAMMA Il corso avrà una durata di 96 ore ripartite in 12 lezioni di 8 ore ciascuna.

	il coiso avia una utilata di 30 ore ripartite ili 12 lezioni di 0 ore ciascana.			
	SOCIETÀ			
07.02.2009 9.00-18.00	ARCHITETTURA, ECOLOGIA E STORIA Sergio Los, architetto - docente Istituto Universitario di Architettura di Venezia Il ruolo dell'architettura per lo sviluppo sostenibile Natasha Pulitzer, architetto - tecnico bioedile Caratteri ambientali e regionalismo			
21.02.2009 9.00-18.00	CONTESTO Virginio Bettini - docente Istituto Universitario di Architettura di Venezia Elementi di ecologia urbana e di governo sostenibile del territorio Isabelle Toussaint, architetto - libero professionista Elementi di progettazione partecipata			
07.03.2009 9.00-18.00	SALUTE Francesco Marinelli, ingegnere - libero professionista Elettrobiologia, inquinamento indoor e outdoor Francesco P. Campione, antropologo - docente Università dell'Insubria Antropologia e psicologia dell'abitare			
21.03.2009 9.00-18.00	COMFORT Marco Masoero, ingegnere - docente Politecnico di Torino Comfort acustico Alessandro Taidelli Palmizi, architetto - tecnico bioedile Comfort termoigrometrico			
04.04.2009 9.00-18.00	LUCE E ARIA Alessandro Rogora, architetto - docente Politecnico di Milano Illuminazione naturale e artificiale Mario Grosso, architetto - docente Politecnico di Torino Ventilazione naturale e artificiale			
	ECOLOGIA			
18.04.2009 9.00-18.00	BIOCLIMATICA Giovanni Scudo, architetto - docente Politecnico di Milano Architettura bioclimatica e sistemi solari passivi Sandro Attilio Scansani, architetto - docente Politecnico di Milano Energie rinnovabili e sistemi efficienti per la climatizzazione			
09.05.2009 9.00-18.00	MATERIALI Giovanni Dal Cin, architetto - responsabile formazione Anab Materiali per il progetto sostenibile: standard di qualità e certificazione Alessandro Fassi, architetto - delegato Anab Stratigrafie di involucro: isolanti vegetali e bilancio energetico			
23.05.2009 9.00-18.00	TECNICHE Andrea Bernasconi, ingegnere - promo_legno Tecniche di prefabbricazione in legno Paolo Rava, architetto - delegato Anab Tecniche per il recupero edilizio			
06.06.2009 9.00-18.00	ACQUA E RIFIUTI Erik Trevisiol, architetto - docente Istituto Universitario di Architettura di Venezia Ciclo dell'acqua e fitodepurazione Stefano Delli, architetto - delegato Anab Riciclo dei materiali e gestione dei rifiuti			

1

20.06.2009 9.00-18.00	INTERNI Gianni Cagnazzo, architetto - delegato Anab Il progetto ecologico degli interni Paolo Brescia, presidente di Cromoambiente Il progetto del colore
	ECONOMIA
04.07.2009 9.00-18.00	ECONOMIA E CERTIFICAZIONE Giancarlo Allen, architetto - segretario Nazionale Anab Valutazione della sostenibilità degli organismi edilizi Alessandro Boano, architetto - tecnico bioedile Analisi economica, gestione ed ecobilancio
18.07.2009 9.00-18.00	PRODUZIONE Tecnici di aziende produttrici di prodotti per la bioedilizia Materiali per il progetto Tecnici di aziende produttrici di prodotti per la bioedilizia Tecniche per il progetto

Sede del corso OAT - via Giolitti 1 - Torino

Quota di partecipazione 780,00 euro + IVA (totale euro 936,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE 26 GENNAIO 2009

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito **www.to.archiworld.it** sezione "formazione".

L'ACUSTICA IN ARCHITETTURA

Referenza scientifica: Jacopo Fogola, dottore in fisica ARPA Piemonte e Marco Masoero, ingegnere Politecnico di Torino La legislazione sul controllo del rumore ambientale e sui requisiti acustici degli edifici, introdotta con la legge quadro sull'inquinamento acustico n. 447/95 e relative norme di attuazione, ha stabilito nuovi parametri di riferimento per la pianificazione del territorio e nuovi standard di qualità nella progettazione e costruzione degli edifici. Il corso affronta (anche attraverso lo sviluppo di esercitazioni pratiche su casistudio) i temi di principale interesse per il professionista: la pianificazione acustica del territorio (piani di classificazione e piani di risanamento), le valutazioni previsionali di clima e di impatto acustico, la verifica dei requisiti acustici passivi degli edifici.

dei requisiti acustici passivi degli edifici.		
PROGRAMMA	Il corso avrà una durata di 24 ore ripartite in 6 lezioni di 4 ore ciascuna.	
05.02.2009 16.00-20.00	Marco Masoero, ingegnere - docente Politecnico di Torino Richiami di Acustica: la descrizione, la previsione e la misurazione dei fenomeni acustici. Quadro normativo generale. La Legge Quadro 447/95 sull'inquinamento acustico e le norme di attuazione.	
12.02.2009 16.00-20.00	Riccardo Giovinetto, dottore in fisica - libero porfessionista La pianificazione acustica del territorio: i Piani di Classificazione Acustica ed i Piani di Risanamento Acustico. Finalità, criteri, implicazioni e connessioni con gli strumenti urbanistici. La Nuova Proposta di Classificazione Acustica del Territorio del Comune di Torino ai sensi della L. 447/95 e della L.R. 52/00 e adeguamento al D.P.R. 142/04.	
19.02.2009 16.00-20.00	Jacopo Fogola, dottore in fisica - ARPA Piemonte Il Regolamento comunale per la tutela dall'inquinamento acustico. Approvazione degli strumenti urbanistici esecutivi, rilascio di permessi e autorizzazioni. La valutazione previsionale di clima acustico e di impatto acustico. Procedure, criteri tecnici e casi studio.	
26.02.2009 16.00-20.00	Arianna Astolfi, architetto - ricercatore Politecnico di Torino Alessia Griginis, architetto - libero professionista Alessandro Schiavi, dottore in fisica - ricercatore INRIM Norme tecniche di riferimento per il calcolo dei requisiti acustici passivi degli edifici. Aspetti progettuali e soluzioni costruttive per garantire l'isolamento del rumore trasmesso per via aerea (isolamento di facciata e tra unità abitative) e del rumore di calpestio.	
05.03.2009 16.00-20.00	Arianna Astolfi, architetto - ricercatore Politecnico di Torino Alessia Griginis, architetto - libero professionista Marco Masoero, ingegnere - docente Politecnico di Torino La valutazione previsionale e la relazione conclusiva di rispetto dei requisiti acustici passivi degli edifici. Il rumore degli impianti. Presentazione di casi studio: il progetto di un edificio di nuova costruzione e la ristrutturazione edilizia di un edificio esistente.	
12.03.2009	Arianna Astolfi, architetto - ricercatore Politecnico di Torino	

Sede del corso OAT - via Giolitti 1 - Torino

Quota di partecipazione 360,00 euro + IVA (totale euro 432,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE 29 GENNAIO 2009

16.00-20.00 Alessia Griginis, architetto - libero professionista
Enrico Gallo, ingegnere - responsabile tecnico Divisione Ambiente e Territorio Città di Torino

Analisi dei casi studio presentati e dibattito con la municipalità

Enrico Gallo, ingegnere - responsabile tecnico Divisione Ambiente e Territorio Città di Torino Analisi dei casi studio presentati e dibattito con la municipalità per la definizione dei documenti necessari per l'approvazione di strumenti urbanistici esecutivi, rilascio di permessi e autorizzazioni.

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito www.to.archiworld.it sezione "formazione".

LA VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

Referenza scientifica

Annalisa Savio, architetto Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali, Edilizia - Regione Piemonte

Sede del corso

OAT - via Giolitti 1 - Torino

Quota di partecipazione 65,00 euro + IVA (totale euro 78,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE 12 MARZO 2009

LE VALUTAZIONI IMMOBILIARI

Referenza scientifica: Giovanni Oggioni, architetto Direttore Direzione Patrimonio Città di Torino

Sede del corso OAT - via Giolitti 1 - Torino

Quota di partecipazione 180,00 euro + IVA (totale euro 216,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE 18 MARZO 2009

I MATERIALI INNOVATIVI IN ARCHITETTURA

Docente: Micol Costi, Director Library & Materials Research Material ConneXion Milano

Referenza scientifica: Francesco Massarini, architetto libero professionista

Sede del corso OAT - via Giolitti 1 - Torino

Quota di partecipazione 240,00 euro + IVA (totale euro 288,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE 19 MARZO 2009 Il seminario si pone la finalità di fornire un inquadramento generale della materia, in riferimento alla legislazione vigente, alle varie fasi in cui si suddivide il processo di VAS, all'ambito di applicazione, alle analisi e agli studi da predisporre a supporto del piano o programma da assoggettare alla valutazione, al sistema di monitoraggio degli effetti del piano o programma sull'ambiente.

Il percorso didattico è articolato in due sessioni: la prima, a carattere illustrativo-procedurale, affronta la normativa in materia, descrivendo i contenuti generali e le fasi della valutazione in relazione alle caratteristiche dei piani; la seconda, di contenuto metodologico e tecnico, descrive il processo di integrazione tra la pianificazione e la valutazione mediante la presentazione delle analisi, degli studi, degli elaborati che supportano la costruzione del piano o programma oggetto di valutazione, anche attraverso la presentazione di alcuni esempi concreti.

PROGRAMMA Il seminario avrà una durata complessiva di 4 ore.

20.03.2009 14.00-18.00

Giovanni Paludi e Annalisa Savio, funzionari Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali, Edilizia - Regione Piemonte

La legislazione in materia di VAS. Contenuti e finalità della VAS. I soggetti coinvolti nel processo di valutazione. Le fasi del processo di VAS. Le tipologie di piani soggetti alla procedura. Le procedure amministrative. La metodologia del processo di VAS. Le analisi di coerenza. L'integrazione della valutazione nel processo di pianificazione. La costruzione del rapporto ambientale. Il sistema di monitoraggio. Esame di alcuni casi specifici.

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito www.to.archiworld.it sezione "formazione".

Il corso mira alla selezione di adeguate metodologie estimative e relativi modelli di calcolo, nelle diverse casistiche valutative, comprese la predisposizione di bibliografie, materiali, studi di caso e l'analisi di banca dati georeferenziata sulla casistica di compravendite effettuate secondo i borsini immobiliari e le tipologie di beni scambiati. Il percorso formativo propone inoltre un approfondimento sulla stima dei diritti di edificazione (ceduti o acquisiti) nella prospettiva di trasformazione di aree edificabili, compendi immobiliari, aree dismesse con le

relative analisi economiche e finanziarie necessarie per gli interventi che prevedono cambi di destinazione d'uso e/o valorizzazione di aree di trasformazione.

PROGRAMMA Il corso avrà una durata di 12 ore ripartite in 3 lezioni di 4 ore ciascuna.

26.03.2009 Antonino Calvano, dirigente Divisione Patrimonio - Città di Torino Elementi di matematica finanziaria: l'interesse semplice e composto, lo sconto,

i problemi legati all'annualità e la capitalizzazione.

Pierluigi Calderoni, funzionario Settore Valutazioni - Città di Torino

Richiamo ai valori estimativi di terreni e fabbricati: valori di mercato e di costo.

02.04.2009 Franco Prizzon, architetto - docente Politecnico di Torino 16.00-20.00 **Richiamo ai valori estimativi di terreni e fabbricati:**

Richiamo ai valori estimativi di terreni e fabbricati: valori di capitalizzazione e di trasformazione. Valutazioni fiscali e catastali.

09.04.2009 Franco Prizzon, architetto - docente Politecnico di Torino **Analisi costi e ricavi (ACR) per la valutazione degli i**

Analisi costi e ricavi (ACR) per la valutazione degli investimenti immobiliari: struttura, indicatori (VAN) e (TIR), analisi di sensitività (analisi di scenari), cenni all'analisi di rischio.

Marco Petti, funzionario Settore Valutazioni - Città di Torino

Applicazione dell'ACR per le valutazioni di convenienza economica e per le stime. L'ACR per le valutazioni di progetti di sviluppo immobiliare: monetizzazioni, varianti urbanistiche, contenziosi ICI sulle aree.

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito **www.to.archiworld.it** sezione "formazione".

Lo scenario dell'architettura contemporanea si arricchisce di giorno in giorno di edifici con forme e superfici azzardate, che sfidano concetti e materiali ritenuti fino ad ora insostituibili. Ma non solo, l'attenzione dell'architettura e dei suoi protagonisti è rivolta da alcuni anni ai problemi della sostenibilità ambientale, quindi i materiali e i processi di produzione ad essi legati sono il risultato di riflessioni e sperimentazioni più responsabili e attente ai problemi del recupero e della riciclabilità. Il corso si propone di indagare alcuni di questi materiali attraverso la presentazione di: casi studio sull'architettura relativi all'impiego di materiali innovativi, casi studio legati al product, materiali legati all'architettura con una particolare attenzione alla sostenibilità. Durante la presentazione si porrà l'accento su casi concreti e su possibili applicazioni.

PROGRAMMA Il corso avrà una durata di 12 ore ripartite in 3 lezioni di 4 ore ciascuna.

27.03.2009
Casi studio relativi all'impiego di materiali innovativi in architettura.
Presentazione di alcuni materiali usati di recente per la realizzazione di importanti impianti ed edifici: materiali trasparenti, traslucidi, lucetrasmittenti e diffondenti; pellicole, lastre, blocchi, pannelli semplici, pannelli sandwich, pannelli alveolari, polimerici, in vetro e compositi.

03.04.2009
09.00-13.00
14.00-18.00
Presentazione di materiali sostenibili in termini di natura, provenienza e riciclabilità legati all'architettura: riciclati post-consumo domestici e non, riciclati post-industriali, sostitutivi dei derivati da fonti facilmente e velocemente rinnovabili.

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito **www.to.archiworld.it** sezione "formazione".

AUTOCAD® REVIT® ARCHITECTURE SUITE 2009 - CORSO BASE

Docente: istruttore certificato Autodesk

Il corso, organizzato in collaborazione con Informatica System, è impostato sul processo di formazione/ migrazione delle conoscenze da AutoCAD® alla tecnologia BIM (Building Information Modeling). BIM è un modello specifico di dati della costruzione, che supporta, o meglio, rende possibile la comunicazione e le sinergie tra i vari professionisti partecipanti al progetto, tramite lo scambio dei dati. Così si creano le migliori premesse per un computo integrato dei costi con elementi costruttivi, codificati a dovere fin dall'inizio della progettazione. Dotando i progetti di contenuti intelligenti e scambiando queste informazioni semantiche - dati software e strutture costruttive - ad esempio con interfacce come IFC, si rende il processo di progettazione molto più efficiente e in ultima analisi meno costoso. L'obiettivo di questo corso è quello di illustrare queste caratteristiche guidando l'Utente di AutoCAD® ad utilizzare gli strumenti di base di AutoCAD® Revit® Architecture Suite 2009.

Prerequisiti: conoscenza di Microsoft Windows XP e AutoCAD 2000/Autocad LT 2000

PROGRAMMA Il corso avrà una durata di 16 ore ripartite in 4 lezioni di 4 ore ciascuna.

informatica system s.r.l.

Autodesk^a

Authorized Value Added Reseller

01.04.2009 16.00-20.00

Introduzione all'ambiente di lavoro

Building Information Modeling (BIM). Revit Architecture nozioni di base: esplorare l'interfaccia utente, lavorare con elementi e famiglie di Revit, avviare un progetto. Avviare un disegno: creare una base piano, creare e modificare modelli, lavorare con le griglie. Elementi base del Building Model: aggiunta e rimozione di murature, lavorare con composti e murature composte verticali, utilizzo di comandi di modifica, lavorare con le porte, aggiungere e rimuovere finestre.

08.04.2009 16.00-20.00

Modellazione e sviluppo del modello BIM

Caricamento di componenti di costruzione aggiuntivi: aggiunta e rimozione di famiglie di componenti.

Viewing the Building Model: lavorare con le viste, controllare la visibilità degli oggetti, lavorare con le sezioni e prospetti, creare e modificare viste tridimensionali. Using Dimensions and Constraints: lavorare con le quote, applicazione e rimozione di vincoli. Sviluppare il Building Model: creazione di piani, lavorare con le solette, aggiunta e modifica di tetti, creazione di facciate, aggiunta di scale e ringhiere.

15.04.2009

Creazione di documentazione

16.00-20.00

Detailing and Drafting: creazione viste, lavorare con testi e tags, con le viste di dettaglio e con le viste di schizzo. Construction Documentation: creazione e modifica di abachi/elenchi, creazione di vani e abachi dei vani, creazione legend. La 4 Dimensione (Fasi di lavoro / Varianti) cenni e impostazioni di base. IsRAI 2009 (la verifica del Rapporto Aeroilluminante). IsTOOLS RAC 2009 (le Utilities per Revit® Architecture).

22.04.2009

Presentare il modello

16.00-20.00

Presentazione del Building Model: lavorare con i fogli di disegno, lavorare con i Titleblock, gestione revisioni, creazione di rendering, utilizzo dei percorsi di passeggio, sole ed impostazioni ombre.

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito www.to.archiworld.it sezione "formazione".

Sede del corso da definire

aa acmiiic

Quota di partecipazione 360,00 euro + IVA (totale euro 432,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE

25 MARZO 2009

ALLPLAN BIM -CORSO AVANZATO

Docente del corso: Milka Filippone, architetto istruttore certificato Nemetschek





Il corso, organizzato in collaborazione con Architetture (Partner Nemetschek per il Piemonte), è indirizzato a chi intende acquisire le conoscenze necessarie per utilizzare in maniera completa il software Allplan. La tecnologia Building Information Modeling (BIM), argomento di grande attualità, trova nel software diversi strumenti di attuazione che permettono di evitare ripetizioni di operazioni, dilatazione dei tempi di esecuzione e possibilità d'errore. Un rendering può essere un lungo e complesso lavoro, ma ereditando il preciso modello architettonico, può diventare una "semplice" elaborazione.

Prerequisiti: conoscenza di Microsoft Windows XP e Allplan.

rico

PROGRAMMA Il corso avrà una durata di 24 ore ripartite in 8 lezioni di 3 ore ciascuna.

06.04.2009	Computo Metr
17 00-20 00	Definizione mar

Definizione manuale e automatica di vani. Definizione delle finiture "generali" e "particolari". Descrizione degli elementi architettonici tramite la funzione "Descrivi". Utilizzo della funzione "Gruppo vano".

14.04.2009 17.00-20.00

Computo Metrico

Liste di computo per il calcolo di superfici, volumi, rapporti aereo-illuminanti, superfici abitabili, altezza media nei sottotetti, superfici, facciate ecc. Utilizzo delle liste edificio per l'esportazione dei dati computo. Esportazione dei dati di una lista in formato Excel oppure il trasferimento su quadro. Definizione di un nuovo catalogo di voci di computo personalizzato. Cenni sull'esportazione del computo verso altri prodotti software.

20.04.2009

Modellazione 3D

17.00-20.00

Costruzione di primitive grafiche 3D (cubo, sfera, cilindro.). Creazione di elementi 3D complessi partendo da elementi bidimensionali. Creazione di corpi di traslazione e di rotazione. Modellatore componenti (prefabbricazione).

27.04.2009 17.00-20.00	Modellazione 3D Generazione di corpi tra superfici simili e qualsiasi. Utilizzo delle funzioni Booleane sui solidi. Utilizzo della funzione piano di taglio.
04.05.2009 17.00-20.00	Modellazione 3D Conversione elementi architettonici in elementi 3D. Modifiche possibili su un corpo 3D. Modulo ringhiere e recinzioni automatiche.
11.05.2009 17.00-20.00	Rendering e Animazione Ombreggiatura Impostazione dei colori per gli elementi visualizzati con il comando "Definisci colori aspetto". Impostazione dei parametri per la rappresentazione finale dell'ombreggiatura. Impostazione delle luci per il modello. Ombreggiatura e studio del sole.
18.05.2009 17.00-20.00	Rendering e Animazione Definizione di una vista prospettica, rilevare posizione modello da una finestra qualsiasi. Posizionamento delle luci. Rappresentare le superfici con texture, trasparenza, riflessione per colore o per elemento. Creazione e modifica di una lampada con luce editabile singolarmente.
25.05.2009 17.00-20.00	Rendering e Animazione Elaborazione rendering tramite diverse tipologie disponibili. Dimensione finale dell'immagine rendering e qualità di stampa. Navigare con il mouse all'interno del modello. Salvare viste e definire un percorso di camere. Creazione di un file AVI dal percorso camere del modello. Export o aggiornamento modello per C4D, VRML, 3DS.

Sede del corso

Laboratorio d'informatica del Primo Liceo Artistico Statale, Via Carcano 31 - Torino

Quota di partecipazione 380,00 euro + IVA (totale euro 456,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE 30 MARZO 2009

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito **www.to.archiworld.it** sezione "formazione".

PROCEDURE ED ISTRUTTORIE PER INTERVENTI EDILIZI AI SENSI DEL D.P.R. 380/2001

Referenza scientifica: Consiglio della Fondazione OAT Nell'ambito delle iniziative di formazione e aggiornamento il corso propone ai liberi professionisti e dipendenti delle PP.AA. il quadro normativo generale e procedurale che costituisce premessa alla fase operativa della progettazione edilizia (procedure ed istruttorie per nuove costruzioni - interventi sul patrimonio pubblico e privato esistente).

L'obiettivo è quello di illustrare ed approfondire gli aspetti critici e le responsabilità dei progettisti nelle fasi di ottenimento dei titoli autorizzativi, con il contributo delle professionalità pubbliche che operano nelle fasi istruttorie e di controllo dell'attività edilizia.

PROGRAMMA Il corso avrà una durata di 20 ore ripartite in 5 lezioni di 4 ore ciascuna.

21.04.2009 16.00-20.00	Giancarlo Faletti, avvocato - libero professionista Il diritto ad edificare: limiti ed evoluzione normativa. Renato Vezzari, architetto - libero professionista Le competenze dell'ente locale: strumenti urbanistici e regolamenti. Norme e prescrizioni costruttive.
28.04.2009 16.00-20.00	Michele Gedda, architetto - libero professionista Lo sportello unico per l'edilizia (art. 5 D.P.R. 380/01). Daniele Capaldi, responsabile Settore Permessi di Costruire - Città di Torino Tipi di intervento edilizio. Istruttorie, documentazioni e certificazioni. Livio Mandrile, dirigente Procedure e Servizi per l'Edilizia - Città di Torino Procedure gestionali e telematiche.
05.05.2009 16.00-20.00	Giancarlo Faletti, avvocato - libero professionista Guido Bolognesi, responsabile di Procedimento Settore Permessi di Costruire - Città di Torino Antonella La Torella, responsabile di Procedimento Settore D.I.A Città di Torino Il Permesso di costruire. La Denuncia di Inizio Attività. Responsabilità professionali.
12.05.2009 16.00-20.00	Antonio Giambra, dirigente Settore Permessi di Costruire - Città di Torino Gli oneri negli interventi edilizi. Wassel Labed, dirigente Settore Vigilanza Edilizia - Città di Torino Procedure tecnico-amministrative successive al rilascio del titolo abilitativo (Permesso di costruire - DIA). Inizio dei lavori.

Sede del corsoOAT - via Giolitti 1 - Torino

Quota di partecipazione 290,00 euro + IVA (totale euro 348,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE 13 APRILE 2009

19.05.2009 Carmela Brullino, dirigente Settore Vigilanza Edilizia - Città di Torino **Procedure di vigilanza sull'attività urbanistico-edilizia e accertame**

Varianti in corso d'opera. Fine lavori. Agibilità.

Procedure di vigilanza sull'attività urbanistico-edilizia e accertamenti di conformità. Claudio M. Papotti e Fabrizio Mastro, avvocati - liberi professionisti

Claudio M. Papotti e Fabrizio Mastro, avvocati - liberi profession **Le sanzioni.**

Franco Francone e Renato Vezzari, architetti - liberi professionisti **Dibattito e Conclusioni.**

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito www.to.archiworld.it sezione "formazione".

Dibattito e Conclusioni.

EFFICIENZA ENERGETICA NELLA RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI ESISTENTI

Referenza scientifica: Albero Sasso, architetto libero professionista

Sede del corso

Casa Gaia, via Fuhrmann 25 Luserna San Giovanni (To)

Quota di partecipazione 180,00 euro + IVA (totale euro 216,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE 30 APRILE 2009

IL PAESAGGIO NELLE PROCEDURE AMMINISTRATIVE E AUTORIZZATIVE

Referenza scientifica: Annalisa Savio, architetto Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali, Edilizia - Regione Piemonte

Sede del corso OAT - via Giolitti 1 - Torino

Quota di partecipazione 120,00 euro + IVA (totale euro 144,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE 13 MAGGIO 2009

CORSO ABILITANTE PER COORDINATORI DELLA SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI D. LGS. 81/08

Sede del corso

ITIS A. Avogadro Corso San Maurizio, 8 - Torino

Quota di partecipazione euro 820,00 + IVA (totale euro 984,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE

12 MARZO 2009

Il corso residenziale di due giorni, tenuto nel contesto di Torre Pellice e organizzato in collaborazione con Casa Gaia, si propone di offrire ai professionisti una formazione teorico pratica sul tema della riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente utilizzando Casa Gaia, un immobile degli anni '60 ristrutturato e monitorato. Le lezioni affronteranno in modo pratico il tema della diagnosi energetica degli edifici esistenti, delle valutazioni tecnico-economiche di intervento nella ristrutturazione e della scelta opportuna di tecnologie e materiali isolanti da utilizzare.

Nell'ambito della prima giornata sarà possibile partecipare attivamente allo svolgimento di una diagnosi di tenuta all'aria dell'edificio con il Blower door test, verificando le possibili soluzioni di intervento sull'edificio di Casa Gaia. Nella seconda giornata si farà una visita guidata per toccare con mano esempi di intervento e di integrazione impiantistica non convenzionali.

Il corso offre l'opportunità di fruire del soggiorno completo (pasti e pernottamento), anche con le famiglie, nello splendido scenario della Val Pellice.

PROGRAMMA Il corso avrà una durata di 12 ore ripartite in 3 lezioni di 4 ore ciascuna.

Alberto Sasso, architetto - libero professionista

9.30-13.30

14.30-18.30

Alberto Sasso, architetto - libero professionista

Efficienza energetica nella riqualificazione degli edifici esistenti: diagnosi energetica, valutazioni tecnico-economiche e modalità di intervento.

Claudio Castiglione, ingegnere - libero professionista

Le dispersioni per ventilazione: tenuta all'aria dell'involucro attraverso un test con il Blower door (prova pratica).

17.05. 2009 Laura Maina, architetto - libero professionista

9.30-13.30 Linee guida all'uso di materiali isolanti e naturali in Casa Gaia.

Esperti di Casa Gaia

Visita guidata. Panoramica su: analisi delle tecniche applicate per il recupero di edifici molto degradati, tipologia di infissi ad alta efficienza e per case passive, integrazione delle tecnologie applicate ed impiantistica energetica con sistemi di controllo, dati statistici sul comportamento energetico dell'involucro rilevati in continuo da un sistema di monitoraggio.

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito www.to.archiworld.it sezione "formazione".

Il corso fornisce un inquadramento generale della materia, in riferimento alla legislazione vigente, alle procedure di autorizzazione e agli elaborati progettuali da predisporre per la realizzazione di interventi in ambiti sottoposti a vincolo di tutela paesaggistica (Relazione Paesaggistica D.P.C.M. 12/12/2005). Il percorso didattico è articolato in due sessioni: la prima parte, a carattere procedurale-amministrativo, affronta la normativa in materia descrivendo le fasi di evoluzione del concetto di paesaggio, le procedure autorizzative, la documentazione di progetto; la seconda illustra alcune metodologie di analisi del paesaggio e del contesto paesaggistico, attraverso esempi concreti di analisi finalizzate alla valutazione degli impatti sul paesaggio determinati dalle trasformazioni proposte.

PROGRAMMA Il corso avrà una durata di 8 ore ripartite in 2 lezioni di 4 ore ciascuna.

21.05.2009 16.00-20.00

Annalisa Savio, funzionario Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali, Edilizia - Regione Piemonte

Il quadro legislativo di riferimento: la Convenzione Europea del Paesaggio, il Codice Urbani e s.m.i., la normativa regionale. Beni Paesaggistici: il regime autorizzativo. La Relazione Paesaggistica (D.P.C.M. 12/12/05). La redazione del documento: esempi ed esperienze.

28.05.2009 16.00-20.00

Claudia Cassatella, architetto - docente Politecnico di Torino

Paesaggio e contesto paesaggistico, metodologie di analisi e valutazione. Annalisa Savio, funzionario Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali,

Edilizia - Regione Piemonte

Il paesaggio negli strumenti di pianificazione e di valutazione. Esempi ed esperienze.

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito www.to.archiworld.it sezione "formazione".

Il corso si propone di formare la figura del coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione mediante un'attenta disamina delle questioni operative ed un concreto confronto con l'Organo di Controllo oltre che attraverso lo studio approfondito della normativa vigente in materia di sicurezza sul lavoro in seguito all'uscita del nuovo Testo Unico D.Lqs. 81/08.

PROGRAMMA

Il corso avrà una durata di 120 ore ripartite in 30 lezioni di 4 ore ciascuna. È inoltre prevista una verifica finale di apprendimento.

17.00-21.00	23-25-30	marzo	2009	
	1-6-8-15-20-22-27-29	aprile	2009	
	4-6-11-13-18-20-25-27	maggio	2009	
	3-8-10-15-17-22-25-29	giugno	2009	
	1-6-8	luglio	2009	
	13	luglio	2009	verifica di apprendimento presso sede OAT

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito www.to.archiworld.it sezione "formazione".

CORSI DI AGGIORNAMENTO PER COORDINATORI DELLA SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI D. LGS. 81/08

Docenti: funzionari ASL TO3 Con il D.Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008, cosiddetto Testo Unico Salute e Sicurezza sul Lavoro entrato in vigore il 15 maggio 2008, si riforma interamente il quadro legislativo relativo agli adempimenti procedurali, tecnici, formativi, pecuniari e penali in merito al "sistema sicurezza".

Con riferimento alla formazione della figura professionale del "coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori nei cantieri" il nuovo provvedimento introduce una novità sostanziale: l'aggiornamento quinquennale. Tutti coloro che hanno conseguito l'attestato abilitante prima dell'entrata in vigore del nuovo testo unico, dovranno dimostrare di aver frequentato corsi di aggiornamento in materia di sicurezza cantieri per almeno 40 ore complessive. Secondo le indicazioni dell'allegato XIV al decreto e poiché al momento non ci sono indicazioni suppletive, l'aggiornamento può avvenire partecipando ad un unico corso da 40 ore o a più corsi brevi fino ad arrivare al totale di 40 ore entro il 14/05/2013.

Nel precisare che sono attesi orientamenti e/o interpretazioni della normativa vigente da parte degli organi competenti, l'OAT organizza un corso di aggiornamento della durata complessiva di 40 ore ed uno della durata di 8 ore, entrambi validi per l'aggiornamento previsto dal D.Lgs. 81/08 (all. XIV).

	CORSO DI AGGIORNAMENTO DI 40 ORE	
10.02.2009 17.00-21.00	Le novità introdotte dal D.Lgs. n. 81/2008 su riassetto e riforma delle norme vigenti in materia di salute e sicurezza dei lavoratori: principi comuni, luoghi di lavoro, attrezzature di lavoro e impianti, attrezzature elettriche.	
17.02.2009 17.00-21.00	La valutazione dell'idoneità tecnico professionale delle imprese e dei lavoratori autonomi. Gli obblighi del committente nei cantieri temporanei e mobili. Rapporti e relazioni tra committente/RUP-responsabile dei lavori, coordinatori, impresa affidataria, imprese esecutrici, lavoratori autonomi.	
24.02.200 17.00-21.00	Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro nei lavori in quota nelle costruzioni. Analisi delle novità legislative.	
03.03.2009 17.00-21.00	Il rischio amianto nei cantieri. Analisi della normativa di settore.	
10.03.2009 17.00-21.00	Il Piano di sicurezza e coordinamento. Analisi specifica dell'articolo 100 del D. Lgs n. 81/2008 e dell'allegato XV sui contenuti minimi del PSC. Il Piano operativo di sicurezza. Definizione, collegamento con gli artt. 17 e 28 del D. Lgs n. 81/2008. Cenni sul Piano Sostitutivo di Sicurezza.	
17.03.2009 17.00-21.00	L'apparato sanzionatorio previsto dal D. Lgs n. 81/2008. La responsabilità amministrativa delle persone giuridiche. Infortunio e malattia professionale: analisi normativa INAIL.	
24.03.2009 17.00-21.00	Norme per l'organizzazione del cantiere. Viabilità, servizi igienico assistenziali, uffici. Analisi delle novità legislative.	
31.03.2009 17.00-21.00	Dispositivi di protezione individuale: normativa, caratteristiche e scelta. La normativa sulla movimentazione manuale dei carichi. Obblighi e misure di prevenzione generale.	
07.04.2009 17.00-21.00		
14.04.2009 15.00-19.00	Protezione da agenti chimici. Esposizione ad agenti biologici. Protezione da agenti cancerogeni e mutageni. Le malattie professionali in edilizia.	
14.04.2009 19.00-21.00	Verifica di apprendimento.	

	CORSO DI AGGIORNAMENTO DI 8 ORE
27.02.2009 14.00-18.00	Il D. Lgs. n. 81/2008: il nuovo campo di applicazione e i nuovi obblighi di valutazione del rischio. I soggetti della prevenzione. L'attività di vigilanza e il nuovo apparato sanzionatorio. I luoghi di lavoro e le attrezzature, la movimentazione manuale dei carichi, videoterminali e rischio chimico.
06.03.2009 14.00-18.00	Obblighi dei committenti, responsabili dei lavori, coordinatori per la sicurezza, imprese e lavoratori autonomi. Le novità inerenti le norme di prevenzione sugli infortuni sul lavoro nelle costruzioni e nei lavori in quota.
06.03.2009 18.00-19.00	Verifica di apprendimento.

Maggiori dettagli su programma e modalità di iscrizione sul sito **www.to.archiworld.it** sezione "formazione".

Sede del corso OAT - via Giolitti 1 - Torino

CORSO DI 40 ORE Quota di partecipazione euro 420,00 + IVA (totale euro 504,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE 2 FEBBRAIO 2009

Sede del corso OAT - via Giolitti 1 - Torino

CORSO DI 8 ORE Quota di partecipazione euro 150,00 + IVA (totale euro 180,00)

TERMINE DI ISCRIZIONE 16 FEBBRAIO 2009



La scena urbana ci mostra ogni giorno luoghi di qualità che emergono come architetture sulla produzione edilizia corrente. Segnala le opere contemporanee che ti colpiscono nel vivere quotidiano e partecipa alla formazione di una MOSTRA PERMANENTE di qualità urbana.

Informazioni, bando e regolamento www.to.archiworld.it







L'iniziativa ha lo scopo di segnalare realizzazioni contemporanee sul territorio della provincia di Torino il cui progetto sia meritevole di nota. Non si tratta di un concorso, bensì di un premio annuale, senza graduatoria e senza limiti di assegnazione, da attribuire progressivamente a tutte le opere che saranno giudicate meritevoli. Il premio consiste in una targa che indichi pubblicamente il nome del progettista e l'Ordine di appartenenza da apporre sull'edificio. Il bando non ha scadenza: tutti gli architetti sono invitati a presentare candidature proprie o a segnalare opere di colleghi. L'iniziativa è inoltre aperta a tutti i cittadini che vogliano segnalare opere che li abbiano positivamente colpiti. Una giuria istituita dall'OAT per l'iniziativa selezionerà i progetti e assegnerà i premi.

COMUNICA O AGGIORNA il tuo indirizzo di posta elettronica per ricevere le comunicazioni OAT.

Le comunicazioni dell'OAT e della Fondazione OAT vengono inviate prevalentemente via e-mail e pubblicate sul sito internet. Per mantenerti costantemente aggiornato e ricevere gratuitamente le newsletter su corsi, concorsi, normativa tecnica, eventi culturali e approfondimenti sulla professione di architetti comunica o aggiorna il tuo indirizzo e-mail. albo.oato@awn.it www.to.archiworld.it

OA NOTIZIE - Periodico di informazione dell'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Torino. Speciale Formazione. N. 1/2009. DIRETTORE RESPONSABILE Riccardo Bedrone AUTORIZZAZIONE DEL TRIBUNALE DI TORINO n. 4854 del 24.11.1995 REDAZIONE E AMMINISTRAZIONE via Giolitti, 1- 10123 Torino tel. 011.546975

IMPAGINAZIONE LOREM Grafica e Comunicazione - www.lorem.it STAMPA Unoprint, Borgata Tetti Piatti, 2 - 10024 Moncalieri (TO) CONSIGLIO OATPPO

RICCARDO BEDRONE presidente SERGIO CAVALLO vicepresidente FELICE DE LUCA segretario ADRIANO SOZZA tesoriere ROBERTO ALBANO

DOMENICO BAGLIANI GIUSEPPE BRUNETTI MARIO CARDUCCI

FRANCO FRANCONE GIORGIO GIANI ELISABETTA MAZZOLA GENNARO NAPOLI