
Manuale Per La Certificazione Energetica Degli Edifici

Manuale Ambiente 2011

Manuale dell'esecuzione forzata

Cultura tecnologica e progetto sostenibile

Manuale Ambiente 2012

Manuale Ambiente 2014

Dal sopralluogo alla A.P.E. Aggiornato alle Nuove Linee Guida nazionali per la certificazione energetica Decreto Ministeriale del 26 giugno 2015

Il manuale del consulente energetico

Prontuario operativo per la certificazione energetica. L'edificio esistente

La circolazione immobiliare

Qualità certificazione competitività. La norma ISO 9001 (Vision 2000) e la guida ISO 9004: la nuova frontiera della qualità. Con CD-ROM

La termografia per l'edilizia e l'industria. Manuale operativo per le verifiche termografiche

Il miglioramento dell'efficienza energetica in sistemi aggregati di edilizia pre-industriale, tra istanze conservative e prestazionali

Efficienza, Compatibilità ambientale, Nuove tecnologie

La procedura di certificazione energetica. Dal sopralluogo all'attestato

Creating Sustainable Development

Il miglioramento dell'efficienza energetica in sistemi aggregati di edilizia pre-industriale, tra istanze conservative e prestazionali

Prontuario operativo per la certificazione energetica. L'edificio nuovo

Edifici ad energia quasi zero

Energia e restauro. Il miglioramento dell'efficienza energetica in sistemi aggregati di edilizia pre-industriale, tra istanze conservative e prestazionali

APE. Guida all'attestato di prestazione energetica

Manuale dell'amministratore di condominio: La guida operativa per i professionisti e gli operatori esperti immobiliari

Il manuale del consulente e del certificatore energetico

Energia e restauro. Il miglioramento dell'efficienza energetica in sistemi aggregati di edilizia pre-industriale, tra istanze conservative e

prestazionali

La professione di Architetto e Ingegnere Edile. Vol II: Guida Pratica. Progettazione Normativa Cantiere

Il Governo del Sistema Integrato Città-Trasporti-Energia

Tecnologie, prestazioni e controllo ambientale

Progress in Sustainable Energy Technologies Vol II

La procedura di certificazione della prestazione energetica: dal sopralluogo all'a.P.E.

La pratica dell'architettura. Manuale sulle tecniche costruttive tradizionali

Analisi dei metodi di calcolo per la definizione del comportamento energetico

Successioni e donazioni

Il manuale del certificatore energetico

Manuale per la certificazione energetica degli edifici

Prontuario tecnico urbanistico amministrativo. Con CD-ROM

Corso di formazione sulla certificazione energetica degli edifici

APE. Guida al nuovo attestato di prestazione energetica

idee e proposte ecocompatibili per i territori del sisma aquilano : atti del workshop progettuale SITdA

*Manuale Per La
Certificazione Energetica
Degli Edifici*

*Downloaded from
blog.gmercyu.edu by guest*

MIGUEL SULLIVAN

Manuale Ambiente 2011 Maggioli
Editore

Il progetto esecutivo richiede non solo la conoscenza dei materiali impiegati, delle modalità di posa in opera e dei sistemi di controllo, ma anche la definizione del dettaglio costruttivo, del nodo in cui confluiscono le diverse tecnologie

(statiche, impiantistiche, di protezione, di finiture). Il progetto inoltre deve contenere tutte le indicazioni necessarie a rappresentare le fasi esecutive e, quando è necessario, la sequenza delle attività operative. Il volume è una vera e propria guida pratica per progettare, con schedenormotecniche sintetiche su tutti i settori della progettazione (dai materiali alle tecnologie) e con una sezione di utili dettagli costruttivi Nel volume vengono sviluppate le caratteristiche dei materiali strutturali e i metodi di rappresentazione

negli elaborati grafici dei dettagli costruttivi. L'opera fornisce gli elementi essenziali e indispensabili per la progettazione antincendio, per l'accessibilità, per l'efficientamento energetico degli edifici, per le procedure e gli interventi edilizi. Allegato al volume il CD-Rom contiene: - leggi e norme di riferimento per la professione dell'architetto (urbanistica, edilizia, barriere architettoniche, efficienza energetica, antincendio, antisismica, calcestruzzi) - tavole grafiche di

riferimento. Nell'ultima pagina del volume tutte le informazioni sintetiche su installazione e contenuti del cd-rom.

STRUTTURA IL LATERIZIO IL
CALCESTRUZZO L'ACCIAIO IL LEGNO LA
QUALITÀ DEI PRODOTTI DA COSTRUZIONE
LA SICUREZZA ANTINCENDIO
L'ACCESSIBILITÀ L'EFFICIENZA
ENERGETICA RIQUALIFICAZIONE
ENERGETICA DI UN EDIFICIO
RESIDENZIALE ESISTENTE LE PROCEDURE
PER GLI INTERVENTI EDILIZI DETTAGLI
COSTRUTTIVI

Manuale dell'esecuzione forzata IPSOA

Gli adempimenti legislativi in campo ambientale sono complessi, numerosi e in molti casi gravosi per le aziende e i professionisti. Il Manuale si propone come lo strumento ideale e di immediata consultazione per trovare sia il riferimento normativo sia tutte le informazioni e le linee guida utili per lo svolgimento della propria attività, aggiornati alle più recenti novità normative. Tra le principali novità dell'edizione 2014, segnaliamo quelle in materia di: autorizzazione integrata ambientale, inquinamento elettromagnetico, impianti termici, rifiuti, rifiuti elettronici, Sistri, tassa sui rifiuti, gas

serra e valutazione di impatto ambientale. Nel Cd-Rom allegato una interessante selezione della normativa portante della materia. STRUTTURA DEL VOLUME • La normativa ambientale • Attività ispettiva e vigilanza • Enti, istituzioni ed associazioni • Il diritto di informazione in materia ambientale • Valutazione di impatto ambientale • La tutela delle acque • Inquinamento del suolo e bonifica • Rifiuti e imballaggi • Inquinamento atmosferico, elettromagnetico e acustico • Attività a rischio di incidente rilevante • Sostanze e preparati pericolosi • Energia • I sistemi di gestione ambientale • Le prescrizioni legali nell'ambito dei SGA • L'audit ambientale • Aspetti finanziari per la gestione dell'ambiente

Cultura tecnologica e progetto sostenibile Maggioli Editore

Il volume è una raccolta sistematica, coordinata e aggiornata dell'evoluzione normativa della circolazione immobiliare. La disciplina riguardante il complesso fenomeno della circolazione immobiliare, tradizionalmente riconducibile al diritto privato, ha subito sempre più frequenti irruzioni da parte di disposizioni di carattere pubblicistico, volte a tutelare

interessi di carattere generale. Il volume è aggiornato con: - le novità legislative del periodo: "Decreto Semplificazioni 2020", "Decreto Semplificazioni 2021" (D.L. 31/05/2021, n. 77, convertito con L. 29/07/2021, n. 108) e introduzione di un nuovo titolo edilizio: la CILA-Superbonus - interessanti pronunce giurisprudenziali, in particolare sulla natura giuridica: del diritto di uso esclusivo su parti comuni condominiali; del diritto edificatorio; della fusione. Testo dal taglio spiccatamente pratico ed operativo, adatto non solo ai Notai, ma anche ai praticanti che intendono prepararsi per superare il Concorso notarile e a tutti gli operatori pratici chiamati ad operare nell'ambito della circolazione immobiliare.

Manuale Ambiente 2012 Maggioli Editore 1330.101

Manuale Ambiente 2014 FedOA - Federico Il University Press

Il volume fornisce le nozioni pratiche e teoriche per un corretto approccio all'attività di certificazione energetica, con l'obiettivo di far acquisire ai discenti la giusta consapevolezza e sensibilità sul tema. Questo prodotto contiene un corso di formazione di 8 ore, destinato ai

numerosi professionisti che desiderano svolgere l'attività di certificazione energetica e che, per il titolo di studio posseduto, non sono obbligate alla frequenza del corso per tecnico certificatore energetico (80 ore). Il percorso proposto affronta l'iter normativo, il calcolo della prestazione energetica, gli interventi migliorativi fino alle nozioni di realizzazione di un APE per un totale di 185 slide commentate e personalizzabili. Il libro fa parte di una collana che comprende l'esame di importanti temi quali la salute e sicurezza sul lavoro, l'igiene alimentare, la security trattati con il coinvolgimento di professionisti esperti nelle specifiche materie oggetto di approfondimento. Un materiale che può essere facilmente adattato a specifiche esigenze e incrementato al mutare delle condizioni e delle normative di riferimento. Nel testo vengono presentate le diapositive da proporre all'aula con le nozioni approfondite e pratiche sulla materia. Il relatore viene guidato passo passo al fine di formare l'aula al raggiungimento delle competenze necessarie allo svolgimento dell'attività di certificazione energetica. Al

testo è allegato un CD nel quale sono fornite le diapositive in formato PowerPoint, i questionari di valutazione e il modello dell'attestato di formazione.

Dal sopralluogo alla A.P.E. Aggiornato alle Nuove Linee Guida nazionali per la certificazione energetica Decreto Ministeriale del 26 giugno 2015

Maggioli Editore

Le teorie sulla nascita e lo sviluppo della città moderna sembrano concordare, senza eccezioni, su un punto: la città è il luogo di massima concentrazione dello scambio. Le attività, infatti, si insediano all'interno degli agglomerati urbani e metropolitani per minimizzare le risorse necessarie a soddisfare le crescenti necessità di relazione e di scambio con le altre attività localizzate sul territorio. Negli ultimi anni la concentrazione e la specializzazione di queste attività hanno comportato un aumento straordinario, per intensità e qualità, delle necessità di scambio, con la ovvia conseguenza di avviare alla congestione la maggior parte delle aree metropolitane con prevedibili conseguenze sulla sostenibilità delle aree urbane, sulla qualità della vita dei suoi abitanti e sui consumi energetici associati

alla crescente domanda di mobilità. Come conseguenza, negli ultimi anni, diversi autori hanno sostenuto la necessità di una maggiore integrazione tra politiche di assetto urbano, gestione della mobilità ed efficientamento energetico. In tale contesto, il presente volume intende offrire un contributo in tale direzione e presenta i risultati di un progetto di ricerca, finalizzato alla messa a punto di un modello di governance integrato città-mobilità-energia. In particolare, la prima parte del lavoro è finalizzato alla definizione di un quadro conoscitivo del complesso rapporto tra mobilità, consumi energetici e ambiente costruito mediante una rassegna della letteratura scientifica più recente. In particolare, in tale sezione, vengono considerate le due principali fonti di consumo energetico in ambito urbano (il consumo energetico nel settore residenziale ed il consumo energetico dei trasporti) che costituiscono i settori di maggiore incidenza in Italia, rappresentando, secondo le più recenti stime, rispettivamente il 32% e 35% del consumo finale di energia. Vengono dunque presentate diverse caratteristiche dell'ambiente costruito quali, ad esempio,

la densità, il mix funzionale o l'accessibilità e descritto come tali fattori influenzano il consumo energetico nel settore dei trasporti e nel settore residenziale. La comprensione di tali relazioni risulta essere infatti di fondamentale importanza per la messa a punto di un mix coordinato di azioni finalizzate alla riduzione del consumo energetico in ambito urbano.

Successivamente, vengono presentati i principali modelli presenti in letteratura per la stima dei consumi energetici residenziali e dei trasporti in ambito urbano, ponendo particolare attenzione ai punti di forza e di debolezza e di debolezza di ciascun modello, alla complessità ed agli aspetti tecnico-operativi connessi con l'implementazione di tali modelli. Nella seconda parte del lavoro viene presentato un focus sulle tecniche per la rappresentazione e la classificazione dei consumi energetici delle aree urbane, mediante una applicazione al caso studio di Napoli. Tale sezione in particolare pone particolare enfasi sulle nuove opportunità offerte dai Sistemi Informativi Geografici (GIS) e dalla crescente disponibilità di nuove fonti di

dati. Il lavoro infatti integra l'utilizzo di fonti di dati "tradizionali" quali le indagini censuarie, nuove fonti di dati (in particolar modo dati aperti e big data) con analisi spaziali sviluppate ad hoc per fornire una conoscenza esaustiva dei pattern di consumo energetico all'interno del Comune di Napoli. La metodologia proposta è validata tramite il confronto dei risultati ottenuti con i dati precedentemente disponibili per l'area di studio e mediante l'implementazione di analisi statistiche di tipo spaziale in ambiente GIS. La metodologia proposta costituisce un utile strumento di supporto per decisori pubblici e policy makers per la definizione di strategie di governo integrato finalizzate alla riduzione e ottimizzazione dei consumi energetici pubblici e privati. In particolare, la metodologia descritta risulta essere utile per la classificazione e la rappresentazione dei consumi energetici a scala urbana, per l'individuazione delle problematiche energetiche presenti sul territorio e la valutazione ex post degli interventi sul sistema urbano. Infine, l'ultima parte del lavoro propone una analisi degli strumenti, delle azioni e delle best practices per la

riduzione dei consumi energetici in ambito urbano. In particolar modo in tale capitolo vengono presentati gli strumenti di governo della mobilità alla scala urbana, descrivendo, per ciascuno di essi, i principali obiettivi, i contenuti e le modalità di attuazione. Vengono inoltre introdotti inoltre due nuovi strumenti di governo delle trasformazioni territoriali, il Piano Energetico Comunale ed il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile che definiscono le politiche energetiche dei Comuni, finalizzate al raggiungimento di obiettivi di riduzione delle di gas emissioni clima-alteranti, efficientemente energetico ed impiego di fonti energetiche rinnovabili. Successivamente, viene presentata una sintesi ragionata delle azioni che i singoli Comuni possono mettere in campo per contenere i consumi energetici nel settore dei trasporti. Tali azioni sono organizzate in forma di indirizzi e criteri di azione. Gli indirizzi costituiscono orientamenti di carattere generale di governo della mobilità. I criteri di azione invece rappresentano una specificazione in chiave operativa dei primi. Infine, nell'ultima parte del capitolo vengono presentati alcuni casi di studio di

interventi sulla mobilità urbana finalizzati al risparmio energetico realizzati in alcune città italiane ed europee. Si tratta di casi particolarmente rilevanti, esempi di una mobilità capace, da una parte, di ottimizzare l'uso e lo sviluppo delle risorse energetiche con interventi di risparmio dei combustibili tradizionali e di incentivazione all'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili e, dall'altra, di rispondere alle nuove esigenze di trasporto di persone e merci in modo sicuro ed efficiente.

Il manuale del consulente energetico
Maggioli Editore

Il cospicuo e crescente corpus normativo nazionale e comunitario europeo spinge verso un incremento dell'efficienza energetica ma continua a non affrontare con la necessaria decisione il ruolo che le nuove tecnologie edilizie possono giocare in questo contesto. Questo tema è stato specificatamente esaminato in uno studio di "rilevante interesse nazionale" (PRIN) - coordinato dall'Università degli Studi di Palermo, con la partecipazione delle università di Torino, Venezia, Pisa e Reggio Calabria - i cui risultati sono stati raccolti nel presente testo. Il volume, dopo un'attenta disamina delle principali

normative in materia di efficienza energetica, affronta: a) la classificazione della qualità ambientale indoor nell'ambito del nuovo panorama normativo e di standard per il comfort; b) l'influenza sui consumi energetici degli edifici del livello di comfort degli occupanti, anche con riferimento ai modelli di simulazione che analizzano il comportamento termico degli edifici in regime estivo; c) l'analisi delle nuove tecnologie oggi disponibili per un'edilizia sostenibile, con riferimento agli impianti ad alta efficienza, alle facciate ventilate, alle coperture a verde, ecc.; d) la compatibilità ambientale nel processo di certificazione, anche con riferimento all'istituendo marchio Ecolabel per gli edifici e agli strumenti utilizzabili per la certificazione e l'autovalutazione di tali innovativi edifici.

Prontuario operativo per la certificazione energetica. L'edificio esistente
Maggioli Editore

Gli adempimenti legislativi in campo ambientale sono complessi, numerosi e in molti casi gravosi per le aziende. Le modifiche legislative introdotte dal Nuovo Codice dell'Ambiente hanno inoltre sostanzialmente innovato la disciplina

giuridica e tecnica di molti dei temi oggetto della materia. Il manuale, diviso per argomenti in capitoli di pratica consultazione, rappresenta ormai un valido riferimento e supporto per gli operatori del settore che vi trovano non soltanto il riferimento normativo ma anche le informazioni e le linee guida di ausilio per lo svolgimento delle proprie attività. Allegato al volume il Cd-Rom che raccoglie tutta la documentazione di supporto ai temi trattati nel Volume. **STRUTTURA DEL VOLUME** - La normativa ambientale - La tutela delle acque - Aspetti finanziari per la gestione dell'ambiente - Attività ispettiva e vigilanza in materia ambientale - Enti, istituzioni e associazioni - Il diritto di informazione in materia ambientale - I sistemi di gestione ambientale - Inquinamento atmosferico - Valutazione di impatto ambientale - Attività a rischio di incidente rilevante - Energia - Inquinamento elettromagnetico - Rifiuti e imballaggi - Inquinamento acustico - Sostanze e miscele pericolose - Inquinamento del suolo e bonifica - Il registro autorizzativo ambientale - L'audit ambientale

La circolazione immobiliare Dario

Flaccovio Editore

La redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica di un edificio è oggi diventata una pratica professionale ormai diffusa; tale attività richiede un chiaro approccio metodologico, oltre che approfondite conoscenze dell'edificio come sistema termodinamico e del variegato quadro legislativo. La procedura per la certificazione energetica degli edifici e il conseguente rilascio dell'A.P.E., richiede una grande quantità di informazioni, reperibili attraverso un'analisi di tipo documentale e approfonditi sopralluoghi, la consapevolezza dei dati di input che devono essere inseriti nel software e l'esperienza per l'individuazione degli interventi di riqualificazione energetica da riportare nelle raccomandazioni. Il volume, nella sua terza edizione, diventa sempre più una guida pratica per lo svolgimento dell'intero iter di certificazione energetica e di valutazione delle prestazioni energetiche degli edifici. Dopo aver illustrato il quadro di riferimento legislativo e normativo, si approfondisce l'aspetto procedurale, descrivendo le fasi della certificazione delle prestazioni energetiche a partire dall'acquisizione delle

informazioni volte alla conoscenza del sistema edificio-impianto ed i metodi di valutazione delle prestazioni energetiche degli edifici, fino alla definizione degli interventi di riqualificazione energetica. Il testo è supportato da utili schede contenenti le informazioni pratiche per "saper riconoscere" il sistema edificio-impianto durante il sopralluogo e definire gli interventi di isolamento termico o di miglioramento dell'efficienza dell'impianto che potranno essere riportate nelle raccomandazioni dell'A.P.E. Completano la trattazione, una serie di casi studio reali e riflessioni maturate sulla base dell'esperienza degli autori, utili per affrontare e risolvere le principali problematiche inerenti l'attività del certificatore. Gli esempi di certificazione energetica, tutte redatte da professionisti abilitati, sono state scelte con l'obiettivo di far emergere lo schema ricorrente di lavoro ed evidenziare le differenze che possono essere riscontrate in relazione alla Regione di appartenenza, all'epoca di costruzione, alla tipologia edilizia e alla destinazione d'uso, ai metodi di valutazione (da progetto o da rilievo), alle convenzioni, agli strumenti e alle modalità

di calcolo. I modelli di raccolta dati, unitamente a tali esempi, sono scaricabili dal sito www.maggioli.editore.it (aggiornamenti on li-ne-libri). Questa terza edizione è stata aggiornata ed ampliata con: - Aggiornamento al quadro legislativo e normativo sino al gennaio 2014, con nuovi utili schemi per la loro consultazione; - Nuovi casi studio, con differenze regionali; - Nuova ricca casistica di soluzioni e consigli pratici per affrontare i problemi del certificatore. Luca Raimondo, architetto libero professionista, si occupa di progettazione, valutazione e certificazione di edifici ecocompatibili e ad elevata efficienza energetica; svolge l'attività di certificatore energetico in Lombardia, Piemonte, Liguria, Valle d'Aosta ed Emilia Romagna. È docente esterno presso il Corso di Laurea Magistrale in Architettura per il Progetto Sostenibile del Politecnico di Torino, coordinatore di corsi di formazione professionale e referente territoriale per la rivista AZERO. Guglielmina Mutani, ingegnere civile edile, dottore di ricerca in Energetica, ricercatore confermato di Fisica Tecnica Ambientale presso il Dipartimento Energia del Politecnico di

Torino e docente presso il Corso di Laurea in Architettura per il Progetto Sostenibile e il Corso di Laurea in Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Paesaggistico-Ambientale del Politecnico di Torino nell'area delle discipline fisicotecniche ed impiantistiche. Si occupa della formazione dei certificatori energetici ed è certificatore energetico in Lombardia, Piemonte e Valle d'Aosta. Chiara Massaia, architetto ed Energy Manager, ha conseguito il Master di II° livello in "Architettura Ecosostenibile" presso l'Alma Mater Studiorum di Bologna; collabora con studi di progettazione e si occupa di progettazione di edifici ad elevata efficienza energetica, diagnosi e relativa certificazione energetica di edifici esistenti.

Qualità certificazione competitività. La norma ISO 9001 (Vision 2000) e la guida ISO 9004: la nuova frontiera della qualità.

Con CD-ROM Maggioli Editore

Gli adempimenti legislativi in campo ambientale sono complessi, numerosi e in molti casi gravosi per le aziende. Le modifiche legislative introdotte dal Nuovo Codice dell'Ambiente hanno inoltre sostanzialmente innovato la disciplina

giuridica e tecnica di molti dei temi oggetto della materia. La presente Opera si propone come un valido supporto per gli operatori del settore; in essa si potranno trovare non soltanto il riferimento normativo ma anche le informazioni e le linee guida di ausilio per lo svolgimento delle proprie attività. Il testo è aggiornato con tutte le novità recenti, tra cui in campo energetico il D.M. 14 gennaio 2012 (Approvazione della metodologia che, nell'ambito del sistema statistico nazionale in materia di energia, è applicata per rilevare i dati necessari a misurare il grado di raggiungimento degli obiettivi nazionali in materia di quote dei consumi finali lordi di elettricità, energia per il riscaldamento e il raffreddamento, e per i trasporti coperti da fonti energetiche rinnovabili) e il D.M. 23 gennaio 2012 (Sistema nazionale di certificazione per biocarburanti e bioliquidi). Nel settore della gestione rifiuti, il Regolamento D.M. 10 novembre 2011, n. 219 ha recato modifiche e integrazioni al D.M. 18 febbraio 2011, n. 52, concernente il regolamento di istituzione del sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti "SISTRI", la cui operatività è stata

"sospesa" dal decreto "Crescita" (D.L. 22 giugno 2012, n. 83) al 30 giugno 2013. Inoltre, sempre nel settore rifiuti, si segnala il D.M. 20 gennaio 2012 (Parametri tecnici relativi alla gestione degli pneumatici fuori uso). Infine il D.M. 15 marzo 2012 ha approvato il formulario per la comunicazione relativa all'applicazione dell'articolo 29-terdecies, comma 1, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in attuazione della direttiva 2008/01/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento. STRUTTURA - La normativa ambientale - La tutela delle acque - Aspetti finanziari per la gestione dell'ambiente - Attività ispettiva e vigilanza in materia ambientale - Enti, istituzioni e associazioni - Il diritto di informazione in materia ambientale - I sistemi di gestione ambientale - Inquinamento atmosferico - Valutazione di impatto ambientale - Attività a rischio di incidente rilevante - Energia - Inquinamento elettromagnetico - Rifiuti e imballaggi - Inquinamento acustico - Sostanze e miscele pericolose - Inquinamento del suolo e bonifica - Il registro autorizzativo ambientale - L'audit ambientale Nel CD ROM allegato è

raccolta tutta la documentazione di supporto ai temi trattati nel Volume.

La termografia per l'edilizia e l'industria. Manuale operativo per le verifiche termografiche Maggioli Editore

Il testo è un utile supporto per i professionisti che si occupano della progettazione e della diagnosi energetica di edifici a elevata complessità caratterizzati dalla presenza di superfici trasparenti ad alte prestazioni o, in generale, che abbiano come obiettivo quello di raggiungere elevati livelli di efficienza energetica dell'involucro garantendo al contempo le migliori condizioni di comfort termo-igrometrico e visivo degli ambienti. Gli autori presentano le principali tecnologie dei sistemi trasparenti: vetro (produzione, trasformazione, tipologia e comportamento dei coating, tipologia, classificazione e modalità di rottura dei vetri di sicurezza), le schermature solari, i materiali trasparenti innovativi ad elevate prestazioni, i telai. Si illustrano inoltre in dettaglio i metodi di calcolo previsti dalle normative di riferimento per determinare le prestazioni e le caratteristiche ottiche, termiche e solari dei sistemi trasparenti

complessi. Il professionista potrà così acquisire quella conoscenza tale da poter autonomamente individuare i componenti del sistema più adatti a raggiungere il livello prestazionale prefissato. Alcuni esempi di calcolo a corredo del testo aiutano il lettore a familiarizzare con le procedure di calcolo incontrate. Nell'ultima parte, in particolare, gli autori hanno inserito un prezioso strumento di lavoro: i risultati di numerosi studi, condotti attraverso l'uso di codici di simulazione dinamica che dimostrano, quantitativamente, come sia influenzata l'efficienza energetica degli edifici in funzione delle caratteristiche delle superfici trasparenti adottate. Gli studi presentati si estendono inoltre all'analisi dell'influenza dei sistemi trasparenti complessi sulla distribuzione della luce naturale all'interno degli ambienti confinati e alla valutazione delle condizioni di comfort visivo oltreché alla determinazione dei consumi elettrici dovuti all'uso di luce artificiale.

Il miglioramento dell'efficienza energetica in sistemi aggregati di edilizia pre-industriale, tra istanze conservative e prestazionali Maggioli

Editore

IL MANUALE DELL'ESECUZIONE FORZATA, già a partire dalla prima edizione, si è rivelato un solido e stabile riferimento per tutti coloro che vivono la pratica delle esecuzioni civili. Esamina la disciplina delle procedure esecutive con l'obiettivo di proporre importanti spunti a chi si occupa della materia e di essere di ausilio nell'attività professionale in un settore tra i più complessi e rilevanti. Il manuale viene pubblicato dopo che la materia esecutiva ha subito una ulteriore significativa trasformazione a seguito della: - entrata in vigore del decreto legge 14 dicembre 2018, n. 135, convertito dalla legge 11 febbraio 2019, n. 12 - previsione, a partire dall'11 aprile 2018, della obbligatorietà del modello della vendita telematica per l'espletamento della liquidazione giudiziale dei beni immobili e dei beni mobili. Il decreto legge 14 dicembre 2018, n. 135, convertito dalla legge 11 febbraio 2019, n. 12: - ha inciso in modo radicale sull'art. 560 c.p.c. limitando il potere del giudice dell'esecuzione di emanare l'ordine di liberazione e ponendo delicati problemi interpretativi ed applicativi quanto alla

attuazione forzata di quest'ultimo - ha operato una ulteriore modifica della disciplina della conversione del pignoramento e ha introdotto l'obbligo per il creditore procedente di effettuare una precisazione del credito in epoca addirittura antecedente alla celebrazione dell'udienza fissata per l'emissione dell'ordinanza di delega. Nell'ultimo biennio si è assistito anche ad un significativo riassetto della giurisprudenza di legittimità che, attraverso il "progetto esecuzioni" della terza sezione civile della Corte di Cassazione, ha risolto a livello interpretativo le questioni che presentavano significativi contrasti tra i giudici di merito e di legittimità. Il Manuale affronta in maniera approfondita le "nuove" tematiche ed opera una rilettura sistematica degli istituti che sono stati interessati dai più recenti interventi operati dal legislatore e dalla giurisprudenza.

Efficienza, Compatibilità ambientale, Nuove tecnologie IPSOA

This book publishes the results of the inter-regional project on "Evolutionary dynamics of agricultural enterprises and

multifunctionality". Starting from the identification of a shared theoretical framework of the concept of multifunctionality, the study has developed a method for zoning the territory aimed at defining the different roles played by agriculture. The development of case studies, and meetings with stakeholders and focus groups, have made it possible to identify the weak and strong points within and outside the enterprises, with particular reference to the multifunctional components and the degree of repeatability and transferability of the experiences analysed. The result is to bring to light needs in terms of policies, tools for the valorisation of multifunctionality and strategies that enable the agricultural enterprises to commercially valorise functions not traditionally pertinent to the market. Maggioli Editore

Dopo una breve esposizione del ruolo del notaio nell'ambito delle successioni a causa di morte, sono illustrati gli adempimenti notarili successivi alla confezione del testamento, le formalità da osservare per la validità della donazione,

anche a seguito delle novità introdotte dalla sentenza della Cassazione 27 luglio 2017, n. 18725, l'utilizzo della divisione nel passaggio generazionale, l'attività notarile nella divisione giudiziale, i rapporti tra gli eredi e le banche, successivi alla apertura della successione e, quindi, la stabilizzazione degli effetti del testamento, le formalità da osservare per la validità della donazione immobiliare, le successioni e le donazioni nel diritto internazionale privato, i vantaggi scaturenti dalla rinuncia abdicativa ai diritti di (com)proprietà, gli aspetti fiscali. Inoltre, ampio spazio è dedicato alle problematiche relative alle provenienze donative e ai rimedi, tradizionali e innovativi, per superarle. Sono state raggruppate in un unico contesto figure tra loro strettamente connesse, ma, in genere, trattate in ambiti diversi, come ad esempio, nel capitolo, intitolato "Conseguenze del mancato acquisto", dove vengono analizzati gli aspetti relativi a trasmissione, sostituzione, rappresentazione e accrescimento. Sempre in questa logica, è dedicata una intera parte (la Terza) al supporto offerto dal notaio nel passaggio generazionale

dell'impresa, dove accanto al patto di famiglia, sono state analizzate e approfondite le clausole societarie di predisposizione successoria. Il Trattato, frutto dell'impegno di un nutrito gruppo di Notai di grande esperienza, mette quindi a disposizione del professionista uno strumento originale e, per alcuni versi, innovativo, sia per avvicinarsi ai temi più rilevanti in materia di successioni e donazioni, sia per approfondire, in modo inedito e trasversale, gli stessi.

La procedura di certificazione energetica.

Dal sopralluogo all'attestato IPSOA

La presente pubblicazione affronta la materia condominiale con un approccio sistematico che attraversa le varie discipline di una professione sempre più complessa, che necessita di sempre maggiori approfondimenti e competenze, anche alla luce di una normativa in continua evoluzione. Il testo si propone quindi come guida aggiornata e completa per gli operatori immobiliari con l'intento di contribuire all'elevazione delle competenze professionali e formare la nuova classe degli "esperti immobiliari", ossia nuovi professionisti in grado di garantire un approccio lavorativo con

tecniche manageriali. Prendendo spunto da quanto delineato da organizzazioni come Unimmobiliare e Confassociazioni, il volume espone leggi e atti in modo chiaro e immediato, consentendo all'operatore di adattare la sua attività alla fattispecie concreta e di redigere ciascun documento senza alcuno sforzo e con estrema precisione e correttezza.

Creating Sustainable Development

Maggioli Editore

L'efficienza energetica in edilizia rappresenta un punto di arrivo per progettisti e addetti ai lavori dei giorni d'oggi; le più avanzate tecniche progettuali e le normative vigenti in materia vedono nell'efficienza energetica il punto di partenza per il futuro dell'edilizia. Il risparmio energetico è un settore di primario ordine per i professionisti e gli addetti ai lavori e rappresenta una concreta possibilità di crescita e di sviluppo professionale. Gli interventi sulle tessiture murarie, le capacità di indagine e di individuazione dei punti di inefficienza energetica e la progettazione degli impianti ad alta efficienza energetica necessitano di figure altamente formate e specializzate che,

basandosi su conoscenze e competenze multidisciplinari, ricopriranno i ruoli di Consulenti Energetici. Il Manuale del Consulente Energetico nasce con lo scopo di fornire ai colleghi una guida pratica e approfondita di tutte le procedure di calcolo e di analisi inerenti la stima e il dimensionamento degli interventi che interessano il sistema appalti / dispersioni, in virtù delle normative vigenti. Il manuale contiene numerosi esempi pratici di calcolo, schede di sopralluogo e guide agli interventi con lo scopo di fornire un supporto che possa essere sia da guida che da approfondimento. I capitoli sono stati suddivisi in base alle numerose esperienze professionali degli autori, in modo da approfondire le singole tematiche come disciplinate dal quadro normativo vigente e come le procedure professionali richiedono. Il manuale rappresenta una guida che accompagna il consulente energetico dal sopralluogo alle scelte progettuali in materia ed è stato aggiornato sino alla legge n. 90/2013 di conversione del D.L. n. 63/2013 e al D.p.r. n. 75/2013. Lorenzo Maria Maccioni, titolare della società I.P.A. Ingegneria Per l'Ambiente, esperto nella progettazione e

nel dimensionamento di interventi per il miglioramento energetico degli edifici, ha sviluppato numerosi progetti di riqualificazione energetica degli edifici sul territorio nazionale integrando tecniche costruttive volte al risparmio energetico con impianti a fonti rinnovabili. Giovanna Benvenuti, ingegnere civile ambientale, si occupa della consulenza e dell'analisi energetica degli edifici svolgendo attività di Energy Manager al fine di integrare miglioramenti sugli impianti e sull'involucro edilizio, con specifici accorgimenti volti a fruire degli incentivi dati dalla detrazione fiscale e dal conto Energia Termico.

Il miglioramento dell'efficienza energetica in sistemi aggregati di edilizia pre-industriale, tra istanze conservative e prestazionali UTET Giuridica

Gli adempimenti legislativi in campo ambientale sono complessi, numerosi e in molti casi gravosi per le aziende. Le modifiche legislative introdotte dal Nuovo Codice dell'Ambiente hanno inoltre sostanzialmente innovato la disciplina giuridica e tecnica di molti dei temi oggetto della materia. La presente Opera si propone come un valido supporto per gli

operatori del settore; in essa si potranno trovare non soltanto il riferimento normativo ma anche le informazioni e le linee guida di ausilio per lo svolgimento delle proprie attività. Il testo è aggiornato con tutte le novità recenti, tra cui le più importanti intervenute nel settore della gestione rifiuti: dal D.M. Ambiente 17 dicembre 2009 che ha istituito il nuovo sistema informatico di controllo della tracciabilità dei rifiuti, meglio noto con l'acronimo "SISTRI", al D.M. 26 maggio 2011, che, dopo vari rinvii, ha fissato date di entrata in vigore differenziate per le varie categorie di imprese a partire dal 1° settembre 2011. STRUTTURA - La normativa ambientale - La tutela delle acque - Aspetti finanziari per la gestione dell'ambiente - Attività ispettiva e vigilanza in materia ambientale - Enti, istituzioni e associazioni - Il diritto di informazione in materia ambientale - I sistemi di gestione ambientale - di incidente rilevante - Energia - Inquinamento atmosferico - Valutazione di impatto ambientale - Attività a rischio elettromagnetico - Rifiuti e imballaggi - Inquinamento acustico - Sostanze e preparati pericolosi -

Inquinamento del suolo e bonifica - Il registro autorizzativo ambientale - L'audit ambientale

Manuale per la certificazione energetica degli edifici Dal sopralluogo alla A.P.E. Aggiornato alle Nuove Linee Guida nazionali per la certificazione energetica Decreto Ministeriale del 26 giugno 2015
Manuale per la certificazione energetica degli edifici Dal sopralluogo alla A.P.E. Aggiornato alle Nuove Linee Guida nazionali per la certificazione energetica Decreto Ministeriale del 26 giugno 2015 EPC srl

Prontuario operativo per la certificazione energetica. L'edificio nuovo Dario Flaccovio Editore

Questa nuova edizione del testo nasce a seguito del recente aggiornamento normativo in vigore dal 1 ottobre 2015. Tale aggiornamento ha introdotto novità e cambiamenti che coinvolgono sia l'aspetto grafico degli attestati che la modalità di determinazione dei parametri energetici degli edifici. Un esempio su tutti è l'introduzione del concetto di "edificio di riferimento" utilizzato a scopo comparativo per classificare l'immobile oggetto di attestazione energetica. Il testo

si rivolge a tutti i professionisti che intendano approcciare in maniera agevole il tema della certificazione energetica degli edifici. Utilizzando un linguaggio semplice, vengono pertanto fornite utili linee guida che possano supportare il lettore in tutte le fasi che compongono la realizzazione del certificato energetico di un immobile. La particolarità di questo testo risiede nell'aver affiancato al tema del contenimento energetico anche quello del comfort abitativo; in tal modo si forniscono al lettore le nozioni teoriche e pratiche per poter curare questo aspetto in modo più

consapevole, nella fase di suggerimento degli interventi correttivi. Il libro si apre con una rapida panoramica sugli aspetti normativi con gli ultimi aggiornamenti (DM 26 giugno 2015 - Linee guida nazionali); successivamente viene fornita una minuziosa illustrazione della procedura operativa e tutte le nozioni necessarie per poter comprendere il calcolo della prestazione energetica di un edificio. Vengono poi riportate le più significative tecniche di intervento per migliorare la prestazione energetica di un immobile. Infine il volume è arricchito da esempi di certificazioni e da un'appendice di

approfondimento corredata di un'utile scheda di supporto per i progettisti durante i sopralluoghi.

Edifici ad energia quasi zero FrancoAngeli
La pubblicazione presenta una sintesi di obiettivi, azioni, risultati raggiunti, nonché un campione parziale dei prodotti didattici sviluppati dall'insieme dei partner di I-Town sui temi dell'efficienza energetica e della costruzione sostenibile. Materiali didattici integrali, video didattici e sviluppi del progetto sono disponibili sul sito www.bus-itown.eu e sulla piattaforma e-learning.

Related with Manuale Per La Certificazione Energetica Degli Edifici:

- Vikings Training Camp Schedule 2023 : [click here](#)