

CURRICULUM DELL'ATTIVITA' SCIENTIFICA, DIDATTICA E PROFESSIONALE

GUIDO RAFFAELE DELL'OSSO

Nato a Bernalda (MT) il 24.12.1954

2017 Professore Associato nel SSD ICAR/11 – Produzione edilizia - presso il Politecnico di Bari

2014 Idoneità al ruolo di professore associato nella tornata 2012

2001 Vincitore del concorso a Ricercatore Confermato

Transita dal ruolo di Coordinatore Tecnico a quello di Ricercatore Confermato nel S.S.D. ICAR11 – Produzione edilizia, confermando l'afferenza al Dipartimento di Architettura e Urbanistica in data 1 marzo 2001 (transitando nel 2012 al Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, di Edile e di Chimica - DICATECH).

2000 Vincitore del concorso a Coordinatore Tecnico presso il Dipartimento di Architettura e Urbanistica del Politecnico di Bari.

Transita dal ruolo di Funzionario Tecnico a quello di Coordinatore Tecnico in data 3 aprile 2000.

1993 Seconda Laurea in Architettura presso il Politecnico di Milano

1988 Vincitore del concorso a Tecnico Laureato (successivamente inquadrato come Funzionario Tecnico) presso l'Istituto (poi Dipartimento) di Architettura e Urbanistica della Università degli Studi di Bari (ora Politecnico).

Presta servizio dal 9.1.1989 presso lo stesso Dipartimento del Politecnico di Bari e transita dal 2012 nel DICATECH.

1981 Abilitazione alla professione di Ingegnere presso l'Università degli Studi di Bari.

1981 Laurea in Ingegneria Civile-Edile presso l'Università degli Studi di Bari

1. ATTIVITA' SCIENTIFICA E DIDATTICA SVOLTA PRESSO IL D.A.U. E IL DICATECH DEL POLITECNICO DI BARI.

Svolge attività didattica e di ricerca scientifica presso il D.A.U., e dal 2012 presso il DICATECH, occupandosi prevalentemente di produzione edilizia, sostenibilità, building automation e Building Information Modeling.

1.1. Attività didattica presso il D.A.U., il DICATECh e il DICAR

A.A. 2013-14, 2014-15, 2015-16 e 2016-17

Corso integrato di SOSTENIBILITA' DI PROCESSI E SISTEMI EDILIZI e di MANAGEMENT DEL PROGETTO E DELLA COSTRUZIONE - 12 CFU

per il corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi Edilizi

A.A. 2013-14, 2014-15, 2015-16 e 2016-17

Corso di ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE + LAB - 12 CFU

per il corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura

A.A. 2010-11, 2011-12, 2012-13

Corso di SOSTENIBILITA' DI PROCESSI E SISTEMI EDILIZI - 6 CFU

per il corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi Edilizi

A.A. 2010-11

Corso di SISTEMI DA FONTI RINNOVABILI - 6 CFU

per il corso di Laurea Specialistica in Ingegneria dei Sistemi Edilizi

A.A. 2007-08, 2009-10

Corso di CONTROLLO DI QUALITA' DEL PROCESSO EDILIZIO – 3 CFU
per il corso di Laurea Specialistica di Ingegneria edile al 2° anno.

A.A. 2007-08, 2008-09, 2009-10

Corso di DURABILITA' DEI COMPONENTI – 3 CFU
per il corso di Laurea Specialistica di Ingegneria edile al 2° anno.

A.A. 2006-07, 2007-08, 2008-09, 2009-10, 2010-2011, 2011-12, 2012-13

Corso di ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE – 9 CFU
per il corso di Laurea di Ingegneria edile al 3° anno.

A.A. 2005-06, 2006-07

Corso di PROGETTI DI SERVIZI TECNOLOGICI – 9 CFU
per i corsi di Laurea di Ingegneria edile-architettura e Ingegneria edile v.o. al 5° anno.

A.A. 2004-05

Modulo didattico "AFFIDABILITA' DEI SISTEMI EDILIZI" da 3,5 CFU
nel Master in MANUTENZIONE E GESTIONE DEI PATRIMONI IMMOBILIARI

A.A. 2004-05

Corso di ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE 120 ore
per il corso di Laurea di Ingegneria edile al 5° anno.

A.A. 2002-03, 2004-04, 2004-05

Corso di COSTRUZIONI EDILI 120 ore
per i corsi di Laurea di Ingegneria edile e Ingegneria civile al 5° anno.

A.A. 2000-01, 2002-03, 2003-04, 2004-05

Lezioni relative al Modulo sulla Sicurezza nel corso di
ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE finalizzato al rilascio dell'attestato
per le mansioni di Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione.

A.A. 1999-2000

Esercitazioni per gli studenti del Laboratorio di Architettura Tecnica

A.A. 1997-98 9 marzo 1998

1998-99 29 marzo 1999

1999-2000 13 marzo 2000

Seminari per il Laboratorio di Architettura Tecnica su:
COMFORT E RISPARMIO ENERGETICO: NORMATIVA E PROBLEMATICHE TECNOLOGICHE.

A.A. 1994-95 all'A.A. 1999-2000

Seminari per il corso di Tecniche della Produzione Edilizia su:
PRODUZIONE EDILIZIA E SICUREZZA NEL CANTIERE EDILE

A.A. 1993-94

Seminari per il corso di Cantieri Edili su:
PRODUZIONE EDILIZIA E SICUREZZA NEL CANTIERE EDILE

A.A. 1992-93

Seminari per il corso di Cantieri Edili su: TECNICHE DELLA PRODUZIONE EDILIZIA E MACCHINE PER
IL CANTIERE EDILE.

Dall'A.A. 1989-90 all'A.A. 1996-97

Esercitazioni per il corso di Restauro degli edifici su:
USO DELLA STRUMENTAZIONE PER LA DIAGNOSTICA NEL RESTAURO DEGLI EDIFICI.

Dall'A.A. 1989-90 all'A.A. 1996-97

Esercitazioni per il corso di Impianti Tecnici dell'Edilizia.

A.A. 1985-86 21 e 22 maggio

Relatore del seminario per il corso di Impianti Tecnici dell'Edilizia su I COLLETTORI SOLARI PIANI

A.A. 1984-85 29 e 30 maggio

Relatore del seminario per il corso di Impianti Tecnici dell'Edilizia su LA PROGETTAZIONE BIOCLIMATICA

1.2 PON-Miur

2011-2015

Responsabile AR nel Pon "RES NOVAE-Reti, Edifici, Strade - Nuovi Obiettivi Virtuosi per l'Ambiente e l'Energia" -Ministero dell'Istruzione e della Ricerca (MIUR) "Smart cities and Communities and Social innovation" -Asse II del Programma Operativo Nazionale "Ricerca e Competitività, 2007/2013".

Politecnico di Bari con Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), Enel, ENEA, Datamanagement S.p.A., Università degli Studi della Calabria, IBM, General Electric, Elettronika S.r.l.

1.3 PRIN

2011 - 2013

Partecipazione alla unità di ricerca del Politecnico di Bari coordinata da G. De Tommasi (Coordinatore nazionale: Emilio Pizzi Politecnico di Milano)

METODOLOGIE INNOVATIVE PER LA RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E IL RECUPERO PRESTAZIONALE DEL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE STRUTTURATO IN GEOCLUSTER.

1.4 Progetti di ricerca scientifica afferenti al fondo di Ateneo (quota 60%).

2001 - 2003. G. R. Dell'Osso

PROCESSI PRODUTTIVI E MATERIALI PER L'EDILIZIA SOSTENIBILE: RICICLABILITA', CONTENUTO ENERGETICO INTRINSECO E CONSUMI ENERGETICI.

1997 - M. Catalano con G.R.Dell'Osso

IL COMFORT NELLA RISTRUTTURAZIONE DEGLI EDIFICI RESIDENZIALI DEGLI ANNI '60/70

1996 - V.G. Colaianni con G.R. Dell'Osso

CONTRIBUTO DELLA VENTILAZIONE NATURALE CONTROLLATA PER LA RIDUZIONE DI ALCUNE PATOLOGIE EDILIZIE NELLA RESIDENZA.

1995 - M. Catalano con V.G. Colaianni e G.R. Dell'Osso

NUOVE LOGICHE PROGETTUALI PER L'INTEGRAZIONE DEGLI IMPIANTI.

1995 - V.G. Colaianni con M.Catalano e G.R.Dell'Osso

IL COMFORT E LA SICUREZZA NEGLI EDIFICI PER LA TERZA ETA'

1993/94 - M.Catalano con V.G.Colaianni e G.R.Dell'Osso

RAZIONALIZZAZIONE NELL'USO DELLE RISORSE NEGLI EDIFICI: TECNOLOGIE ED IMPIANTI.

1993/94 - V.G.Colaianni con M.Catalano e G.R.Dell'Osso

INQUINAMENTO INDOOR: RAPPORTO TRA IMPIANTI E QUALITA' AMBIENTALE

1991/92 - V.G.Colaianni con M.Catalano e G.R.Dell'Osso

TECNOLOGIE E TIPOLOGIE DEGLI IMPIANTI NEL RECUPERO EDILIZIO

1991/92 - M.Catalano con V.G.Colaianni e G.R.Dell'Osso
GLI IMPIANTI NELLA PROGETTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

2. ATTIVITA' DIDATTICA PRESSO ALTRE UNIVERSITA'

A.A. 2006-07, 2007-08, 2008-09

Corso di ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE – 7,5 CFU

presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Basilicata sede di Potenza.

A.A. 2003-04

Modulo da CFU 1 su LA DIAGNOSTICA PER LA CONOSCENZA DEGLI EDIFICI nel Master di II livello
"Manager della città-natura"

dell'Università di Basilicata.

A.A. 2002-03, 2003-04

Corso di CANTIERI E BIOCOSTRUZIONI: PROGRAMMAZIONE E COSTI – 3 CFU

presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Basilicata sede di Matera.

3. RICERCA APPLICATA

3.1. G.R. Dell'Osso (coordinatore scientifico con F. Fatiguso).

Consulenza tecnico scientifica per il

PROGETTO PER L'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DI IMMOBILI COMUNALI

Convenzione Comune di Toritto – DAU/DICATECh

2011-2015

3.2. G.R. Dell'Osso (coordinatore scientifico), con altri.

Consulenza tecnico scientifica e di ricerca all'Impresa Garibaldi s.r.l. nell'ambito del progetto dal
titolo:

"SISTEMA INTEGRATO PER LA SOSTENIBILITA' DEGLI EDIFICI: AUTOMAZIONE E RISPARMIO
ENERGETICO" Finanziamento ai sensi del P.O. 2007-2013 – Bando per l'erogazione di aiuti in ricerca

per le P.M.I.

2010-11

3.3. G.R. Dell'Osso con D. Borri, G. De Tommasi, F. Fatiguso

Consulenza gruppo DAU ai progettisti del Comune di Putignano per i progetti definitivi/esecutivi del
PIRP del quartiere di S. Pietro Piturno relativi a:

-RIQUALIFICAZIONE E REALIZZAZIONE DI SPAZI COLLETTIVI A VERDE PUBBLICO E ATTREZZATO;
REALIZZAZIONE DI PERCORSI PEDONALI.

-REALIZZAZIONE DI PARCHEGGI A SERVIZIO DELLE RESIDENZE E STRADE RESIDENZIALI.

2010-11

3.4. G.R. Dell'Osso con C. Zaccaria, e altri

Consulenza gruppo DAU ai progettisti del Comune di San Vito dei Normanni per

PROGRAMMA DI RIQUALIFICAZIONE URBANA PER ALLOGGI A CANONE SOSTENIBILE

2009

3.5. G.R. Dell'Osso con L. Netti, e altri

Consulenza gruppo DAU ai progettisti del Comune di Putignano per

PROGRAMMA DI RIQUALIFICAZIONE URBANA PER ALLOGGI A CANONE SOSTENIBILE DI SAN
PIETRO PITURNO

2009

- 3.6. G.R. Dell'Osso con altri – Responsabile Scientifico G. De Tommasi
SUPPORTO SCIENTIFICO AL PROGRAMMA DI RIQUALIFICAZIONE E RIGENERAZIONE DEL
QUARTIERE "DUCA DEGLI ABRUZZI" IN BARI.
Convenzione tra IACP Bari e DAU.
2007 - 2014
- 3.7. G.R. Dell'Osso con altri – Responsabile Scientifico G. De Tommasi
SUPPORTO SCIENTIFICO AL PROGETTO DI RECUPERO DI VILLA ROMANAZZI CARDUCCI IN
PUTIGNANO
2007 - in corso
- 3.8. G.R. Dell'Osso con L. Netti, C.Zaccaria, F.Iannone, M. Catalano.
Consulenza alla ASL Foggia per la progettazione di un Asilo Nido e Ludoteca presso il Presidio
Ospedaliero di Cerignola.
GIUGNO-AGOSTO 2008
- 3.9. G.R.Dell'Osso con G. De Tommasi, M.Catalano, F. Fatiguso, F.Iannone.
STUDIO DI FATTIBILITA' PER IL RESTAURO E IL RIUSO DEL PALAZZO CARAFA in Andria
Studio elaborato nell'ambito della Convenzione tra il DAU e il Comune di Andria.
MARZO-SETTEMBRE 2006
- 3.10. G.R.Dell'Osso con D.Borri, M.Catalano, G.Tortorici, P.Pastore, M.Buffi, F.Iannone.
Consulenza sugli aspetti sperimentali, con particolare riguardo alle tecnologie bioclimatiche, per la
redazione del progetto esecutivo di un CENTRO PER ANZIANI nella città di Andria.
Studio elaborato nell'ambito della Convenzione tra il DAU e il Comune di Andria.
LUGLIO 2002-DICEMBRE 2004
- 3.11. G.R.Dell'Osso con M.Catalano
Contributo agli Studi elaborati per il PIANO DELL'ALTA MURGIA
Affidato dalla Provincia di Bari al DAU
- 3.12. G.R.Dell'Osso con M.Catalano
STUDIO E VALUTAZIONE DEL BENESSERE INTERNO E DELLA SICUREZZA DELL'EDIFICIO E DEI
BENI CUSTODITI NELLA BIBLIOTECA PROVINCIALE "N.BERNARDINI" DI LECCE
Studio elaborato con l'ausilio di indagini sperimentali in sito in espletamento della Convenzione tra il
D.A.U. e lo studio di progettazione Curto, Mininanni e Quarta di Lecce.
LUGLIO 97-OTTOBRE 98
- 3.13. G.R.Dell'Osso
VALUTAZIONE DELLE POSSIBILITA' DI RAZIONALIZZAZIONE ENERGETICA NELL'AMBITO DEGLI
EDIFICI PUBBLICI. IPOTESI DI INTERVENTO.
Studio per il PIANO ENERGETICO REGIONALE della Puglia
affidato dal Politecnico di Bari su incarico della Regione Puglia.
LUGLIO-OTTOBRE 1997
- 3.14. V.G.Colaiani (gruppo di lavoro con G.R.Dell'Osso e F.Iannone)
Valutazione delle potenzialità energetiche annue delle risorse energetiche da fonti rinnovabili -
ENERGIA SOLARE-IMPIANTI PER USI CIVILI ED INDUSTRIALI DI PICCOLA E MEDIA TAGLIA-
Applicazioni, normative di riferimento, problematiche tecnico economiche della promozione
regionale, indicazioni territoriali.
Studio per il PIANO ENERGETICO REGIONALE della Puglia
affidato dal Politecnico di Bari su incarico della Regione Puglia.
SETTEMBRE 97-MARZO 98

4. ATTIVITA' DIDATTICA EXTRA-UNIVERSITARIA

2016

Docenza per ORDINE DEGLI INGEGNERI DI LECCE per complessive 115 ore da aprile a novembre 2016 nel Corso per Certificatori di Sostenibilità Ambientale abilitante per l'iscrizione all'Albo dei Certificatori Regione Puglia.

2015

Docenza per ORDINE DEGLI INGEGNERI BAT, per complessive 9 ore dal 26 novembre al 10 dicembre 2015, nei Corsi di aggiornamento in materia di SICUREZZA NEI CANTIERI.

Docenza per FORPUGLIA Bari per n. 3 ore nella lezione svoltasi il 3 novembre 2015 presso la sede di Foggia sul tema della "Sostenibilità di processi e sistemi edilizi", nell'ambito del corso di formazione e aggiornamento "Orizzonte Tavoliere", Bando regionale "Percorsi di formazione Assetto del Territorio" - P.O. PUGLIA F.S.E. 2007/2013 - Obiettivo Convergenza - Asse VII Capacità Istituzionale

Docenza per IRSEO Istituto di Ricerca dei Sistemi educativi e dell'Orientamento con sede in Bitonto, nelle 3 lezioni di 6 ore ciascuna svolte

il 30 ottobre 2015 sul tema "Il Protocollo Itaca per la valutazione della sostenibilità ambientale degli edifici"

il 2 novembre 2015 sul tema "Applicazioni nel Regolamento Edilizio della L.R. sull'abitare sostenibile"

il 18 novembre 2015 sul tema "Le perizie di variante negli interventi di rigenerazione urbana", presso la sede di Bisceglie, per il corso "Paesaggi, architetture sostenibili e Rigenerazione urbana: scelte strategiche integrabili per una visione condivisa di sviluppo", di cui al Bando regionale "Percorsi di formazione Assetto del Territorio" - P.O. PUGLIA F.S.E. 2007/2013 - Obiettivo Convergenza - Asse VII Capacità Istituzionale

Docenza per il Consorzio di Cooperative Sociali ELPENDU' nelle 2 lezioni di 6 ore ciascuna svolte il 19 e il 20 novembre 2015 sul tema della "Sostenibilità degli organismi edilizi", presso la sede di Spinazzola,

nell'ambito del progetto "MUREX", di cui al Bando regionale "Percorsi di formazione Assetto del Territorio" - P.O. PUGLIA F.S.E. 2007/2013 - Obiettivo Convergenza - Asse VII Capacità Istituzionale.

Docente per CELIPS Ente di formazione professionale di Bari nella lezione di tre ore nel Workshop del 24 novembre 2015, sul tema "Il paradigma della sostenibilità", presso la sede di Bari, per il corso "IL PAESAGGIO POSSIBILE -: Percorsi per nuovi scenari sostenibili", di cui al Bando regionale "Percorsi di formazione Assetto del Territorio" - P.O. PUGLIA F.S.E. 2007/2013 - Obiettivo Convergenza - Asse VII Capacità Istituzionale.

Docenza per UNISCO Network per lo sviluppo locale con sede in Bari, nelle 3 lezioni di 6 ore ciascuna svolte il 29, 30 e 31 ottobre 2015 sull'"Applicazione del Protocollo Itaca per la sostenibilità degli edifici", presso la sede di Brindisi, nel progetto "COSTE APERTE", di cui al Bando regionale "Percorsi di formazione Assetto del Territorio" - P.O. PUGLIA F.S.E. 2007/2013 - Obiettivo Convergenza - Asse VII Capacità Istituzionale.

Docenza per D'ANTHEA Agenzia formativa di Lecce, nei 3 Workshop di 6 ore ciascuno del 6, 10 e 11 novembre 2015 sul tema della "Sostenibilità degli edifici", presso la sede di Modugno per un totale di N° 18 ore, per il corso A.P.U.L.I.A. - A.rchitettura P.aesaggio U.rbanistica L.egalità I.nnovazione A.mbiente, di cui al Bando regionale "Percorsi di formazione Assetto del Territorio" - P.O. PUGLIA F.S.E. 2007/2013 - Obiettivo Convergenza - Asse VII Capacità Istituzionale.

Docenza per FORMEDIL Foggia nelle 3 lezioni di 4 ore ciascuna del 23 ottobre, 9 e 12 novembre 2015 sui temi della Rigenerazione Urbana, presso la sede di Foggia, nel Corso "M.O.S.S. Modelli di

sviluppo sostenibile”, di cui al Bando regionale “Percorsi di formazione Assetto del Territorio” - P.O. PUGLIA F.S.E. 2007/2013 - Obiettivo Convergenza - Asse VII Capacità Istituzionale.

Docenza per Associazione Centro Studi FORAGNO di Ostuni, nei 4 Workshop di 6 ore ciascuno svolti il 27 e 28 ottobre, il 4 e 5 novembre 2015, sui temi dell’”Applicazione del Protocollo Itaca” nell’ambito del corso “Sostenibilità Ambiente Territorio 1 – S.A.T. 1”, di cui al Bando regionale “Percorsi di formazione Assetto del Territorio” - P.O. PUGLIA F.S.E. 2007/2013 - Obiettivo Convergenza - Asse VII Capacità Istituzionale.

2014

Docente nel corso di formazione PROJECT MANAGER PER IL RESTAURO DI BENI CULTURALI presso Formedil Foggia
novembre - dicembre 2014

2013-14

Docente nel corso di formazione ENERGY MANAGER presso Formedil Foggia
novembre 2013 - febbraio 2014

2007

Docente nel Master in INNOVAZIONE TECNOLOGICA NELLA GESTIONE DEL PATRIMONIO EDILIZIO

2003

Docente nel Corso di Architettura Bioecologica 2003 Sede di Bari
organizzato dall’ANAB di Milano sul tema
PROGETTARE IN CHIAVE BIOECOLOGICA
29 maggio 2003

2002

Docente nel Progetto Edilforma nel Corso di formazione di “Esperto di recupero edilizio e manutenzione programmata sui temi di
LA DIAGNOSTICA PER LA CONOSCENZA DEGLI EDIFICI e LA SICUREZZA NEGLI INTERVENTI DI RECUPERO
11 marzo, 8, 10 e 11 aprile 2002

2000-01

Consorzio CIVITA di Roma – Programma PASS – Ministero Beni ed Attività Culturali – Formazione funzionari della pubblica amministrazione.
-14 e 26 settembre, 17 e 20 ottobre 2000, 5 e 6 febbraio 2001, attività di tutor.

1999

Consorzio CIVITA di Roma - Programma PASS – Dipartimento del Turismo – Formazione funzionari della pubblica amministrazione.
-Aprile-Settembre, per un totale di 184 ore, attività di ricerca finalizzata alla impostazione e allo svolgimento delle attività formative e di assistenza formativa e progettuale per la macroarea Magna Grecia.
-24 settembre, 22 ottobre, 12, 19, 23 e 26 novembre, attività di docente e di tutor.

1998

Docente per il CSEI di Bari nel corso di formazione di
“Tecnici della rilevazione e del controllo sulle aree protette”
sui temi del MONITORAGGIO AMBIENTALE
e della GESTIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE
16 aprile, 5, 6, 19, 21, 26, 27 e 29 maggio,
1, 8, 10 e 12 giugno, 7, 8 e 9 luglio
per un totale di 60 ore di insegnamento.

1996

Docente per il CSEI di Bari nel Master di Ingegneria del Territorio per Ingegneri e Architetti sul tema
INSEDIAMENTI URBANI E CLIMA
27 novembre 1996

1992

Docente per il C.S.E.I. di Bari nei corsi di aggiornamento professionale per Ingegneri e Architetti con lezioni di 6 ore ciascuna sugli argomenti e nelle data seguenti

- Ascensori, montacarichi e scale mobili - 28 maggio
- Recupero energetico ed energie alternative - 23 giugno
- Isolamento termico I parte - 1 settembre
- Isolamento termico II parte - 3 settembre
- Condizionamento dell'aria - 17 settembre
- La strumentazione per la diagnostica - 23 settembre.

1991

Docente per il Centro Studi di Economia Applicata all'Ingegneria (CSEI) di Bari nei corsi di aggiornamento professionale per Ingegneri e Architetti con lezioni di 6 ore ciascuna sugli argomenti e nelle date seguenti

- Energie rinnovabili - 30 ottobre sede di Foggia, 22 novembre sede di Taranto
- Impianti di climatizzazione I parte - 8 novembre sede di Taranto, 13 novembre sede di Foggia
- Impianti di climatizzazione II parte - 15 novembre sede di Taranto, 25 novembre sede di Foggia
- Costruzioni a minimo contenuto e consumo energetico: architettura bioclimatica I parte - 29 novembre - sede di Taranto, 2 dicembre - sede di Foggia
- Costruzioni a minimo contenuto e consumo energetico: architettura bioclimatica II parte - 4 dicembre - sede di Foggia, 6 dicembre - sede di Taranto
- Gli impianti di scarico - 11 dicembre - sede di Bari
- Locali e infrastrutture destinate agli ambienti tecnici - 13 dicembre sede di Taranto, 16 dicembre sede di Foggia

Docente per un modulo di 40 ore al Corso tecnici valutazione impatto ambientale per l'ENAIP Liguria dal 22 al 26 luglio a Imperia

1990

Docente per un modulo di 40 ore al Corso tecnici valutazione impatto ambientale per l'ENAIP Liguria dal 13 al 17 maggio a La Spezia

5. RECENTI CONVEGNI, CONFERENZE E ATTIVITA' ASSIMILABILI

2016

Relatore e organizzatore del Convegno "Il BIM per la svolta digitale nel settore delle costruzioni" svolto a Matera per l'Università degli Studi di Basilicata il 21 novembre 2016. Relazione su "L'approccio BIM".

Relatore e organizzatore del Convegno "Il BIM per la svolta digitale nel settore delle costruzioni" svolto a Lecce per l'Ordine degli Ingegneri di Lecce il 18 novembre 2016. Relazione su "L'approccio BIM".

Relatore Convegno COSTRUZIONI DIGITALIZZATE E MANIFATTURA 4.0, Bologna Saie, 22 ottobre 2016. Relazione sul tema "L'intelligenza degli edifici"

Relatore e organizzatore del Convegno "Il BIM per la svolta digitale nel settore delle costruzioni" svolto a Trani per l'Ordine degli Ingegneri BAT il 13 ottobre 2016. Relazione su "L'approccio BIM".

Relatore e organizzatore del Convegno "Il Politecnico per il BIM" del 12 ottobre 2016. Relazione su "L'approccio BIM".

2015

Relatore nel Convegno del 7.11.2015 a San Vito dei Normanni, organizzato da Associazione Centro Studi FORAGNO di Ostuni, su "La sostenibilità ambientale tra edificio e città", con un intervento dal titolo "La sostenibilità degli organismi edilizi".

Relatore nel Convegno del 16.11.2015 a Brindisi, organizzato da UNISCO Network per lo sviluppo locale con sede in Bari, su " Il concetto di sostenibilità degli strumenti di governo del territorio" con un intervento dal titolo "Applicazione del Protocollo Itaca a scala edilizia e a scala urbana".

Relatore nel Convegno del 20.11.2015 a Bitonto, organizzato da D'Anthea Agenzia formativa di Lecce, su "Attuare l'abitare sostenibile", con un intervento dal titolo "Articolazione e complessità della sostenibilità negli organismi edilizi"

Relatore nel Convegno del 25.11.2015 a Brindisi, organizzato da Scuola Edile di Brindisi, su "Costruire e ristrutturare: materiali e tecniche dalla tradizione alla sperimentazione", con un intervento dal titolo "Soluzioni costruttive reversibili e sistemi di automazione".

Relatore nel Convegno del 27 novembre 2015 a Bari, organizzato da Celips Ente di formazione professionale di Bari, su "Progettazione sostenibile dell'architettura", con un intervento sulla "Sostenibilità degli organismi edilizi"

Relatore nel Convegno del 29.11.2015 a Spinazzola, organizzato dal Consorzio di Cooperative Sociali ELPENDU', su "Spazi, materiali e processi di architettura sostenibile" con un intervento dal titolo "Elementi di innovazione per l'edilizia sostenibile".

Relatore nei corsi di aggiornamento dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia BAT svolti il 26 novembre, il 3 e il 10 dicembre 2015 a Trani sul tema "Progettare la Sicurezza nel cantiere edile".

2014

Relazione su invito

BUILDING AUTOMATION PER LA CASA DEL FUTURO

Workshop "Nearly-Zero Energy Buildings's Design in South Europe"-Matera, 27 giugno 2014

Relatore unico

GLI IMPIANTI NELL'EDILIZIA SOSTENIBILE

Corso di Aggiornamento Professionale con CFU per Ordine degli Ingegneri di Brindisi
Francavilla Fontana, 18 luglio 2014

2012

VALUTAZIONI DI SOSTENIBILITA' CON PROCEDURE LIFE CYCLE ASSESSMENT

Lezione al Corso di Certificatori di Sostenibilità Ambientale ed Energetica

Associazione Regionale Ingegneri e Architetti di Puglia

Bari, 13 gennaio 2012.

2011

VALUTAZIONI DI SOSTENIBILITA' CON PROCEDURE LIFE CYCLE ASSESSMENT

Lezione al Corso di Certificatori di Sostenibilità Ambientale ed Energetica
Associazione Regionale Ingegneri e Architetti di Puglia – Bari, 21 gennaio 2011.

2010-11

Tutor di ricerca Borsa Ritorno al Futuro – PO Puglia FSE 2007-13 – Borsista ing. M. Capraro
MACRO GPP – GUIDA ALLA DEFINIZIONE DI UN MODELLO DI GREEN PUBLIC PROCUREMENT
INTEGRATO CON EMAS ED ECOLABEL

2010

Relazione su invito LA FORMAZIONE DEI TECNICI
Workshop nel corso di Edil Levante: "L'abitare sostenibile: dalla sperimentazione alla prassi
operativa agli sviluppi" – Bari, 23 aprile 2010

Relazione su invito
REQUISITI DI SOSTENIBILITA' DEL PROCESSO EDILIZIO. COMPLESSITA' E NUOVI SCENARI
Convegno "Architettura ecosostenibile-Protocollo Itaca". Castellana Grotte, 4 giugno 2010

INNOVAZIONE TECNOLOGICA NELL'ARCHITETTURA, EFFICIENZA AMBIENTALE ED ENERGETICA IN
EDILIZIA

Lezione al Master di Bioarchitettura di Universus-Csei. Bari, 14 ottobre 2010

Relazione su invito
LIFE CYCLE ASSESSMENT PER L'EFFICIENZA ENERGETICA E LA SOSTENIBILITA' DEGLI ORGANISMI
EDILIZI
Convegno AGHAPE. Bari, 23 novembre 2010

Relazione su invito con A.Pierucci
STRUMENTI DI VALUTAZIONE AMBIENTALE DEL POTENZIALE DI TRASFORMABILITÀ DEGLI
ORGANISMI EDILIZI
Convegno dell'Istituto Nazionale di Bioarchitettura "Immaginare l'abitare sostenibile" – Roma, 26-27
novembre 2010.

2009

Relazione su invito
LA PROGETTAZIONE EDILIZIA INTEGRATA PER LA SOSTENIBILITA' E IL CICLO DI VITA DEGLI
ORGANISMI EDILIZI - Convegno dell'Ordine degli Ingegneri di Lecce su: "Edilizia sostenibile e
risparmio energetico" – Lecce, 23 aprile 2009.

Relazione su invito
LCA E REVERSIBILITA' PER LA PROGETTAZIONE SOSTENIBILE DEGLI EDIFICI
Convegno "La sostenibilità ambientale ed energetica degli edifici". Bari, 18 maggio 2009

Membro del Comitato scientifico per il
CONGRESSO NAZIONALE DULL'EDILIZIA SOSTENIBILE
Environment Park. Torino, 7-8 ottobre 2009

Coordinamento scientifico del Seminario didattico sul tema
EDIFICI E SOSTENIBILITA': STRUMENTI E TECNICHE PER IL PROGETTISTA.
Fiera dell'Edilizia 2009 - Lecce, 27 novembre 2009.

2008

Relazione su invito

ENERGIA SOLARE IN ARCHITETTURA: PRINCIPI, FONDAMENTI ED AMPLICAZIONI

Convegno sull'edilizia ecosostenibile: "La casa a basso consumo energetico". Acquaviva delle Fonti, 16 aprile

Tavola rotonda su invito

RISPARMIO ENERGETICO E ABITARE SOSTENIBILE

Convegno nel corso di MEDITERRE – Fiera dei parchi del Mediterraneo. Bari. 7-11 maggio 2008.

6. ATTIVITA' ISTITUZIONALI E ALTRE

dal 2015 e in corso

delegato del DICATECh nel Presidio di Qualità di Ateneo del Politecnico di Bari

dal 2012 e in corso

Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato

"RISCHIO E SVILUPPO AMBIENTALE, TERRITORIALE ED EDILIZIO" Dipartimento Dicatech del Politecnico di Bari

per i Cicli XXVIII, XXIX, XXX, XXXI, XXXII

dal 2011 al 2017

Componente del Consiglio Direttivo della Società Scientifica ISTeA - Italian society of Science, Technology and engineering of Architecture, società di riferimento del S.S.D. ICAR 11 - Produzione edilizia

2014

Componente della Commissione valutatrice del Concorso di progettazione "Edificio per Housing Sociale a Santeramo in Colle (BA)"

dal 2012 al 2013

Delegato del Rettore per la gestione dell'Energia e della sostenibilità ambientale del patrimonio edilizio del Politecnico di Bari

dal 2010 al 2013

Componente del Collegio di Dottorato in

SCIENZE DELL'INGEGNERIA EDILE E INGEGNERIA STRUTTURALE Dipartimento DAU Politecnico di Bari, XXVI Ciclo

2012

Componente della Commissione valutatrice del Concorso di progettazione "Riquilificazione del Convento dei francescani di Miglionico (MT)"

2001 – 2005 - 2007 – 2011 - 2012

Membro Aggregato per il Corso di Laurea in Ingegneria Edile nella Commissione Esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.

dal 2006 al 2012

Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in

INGEGNERIA EDILE, Dipartimento DAU Politecnico di Bari, Cicli XXII, XXIII, XXIV, XXV.

dal 2011 al 2012

Componente del Consiglio Scientifico del Centro di Ateneo dei Servizi per la Qualità del Politecnico di Bari con delibera del Senato Accademico.

2008

Presidente della Commissione valutatrice del Concorso di progettazione "La casa per i paesi del Mediterraneo"

dal 1998 al 2003

Membro del Consiglio Scientifico del Centro di Servizi Interdipartimentale per la Qualità del Politecnico di Bari con designazione del Consiglio del D.A.U.

dal 1989 al 2000

Responsabile del Laboratorio Tecnologico del D.A.U.

7. PRINCIPALI ATTIVITA' PROFESSIONALI RECENTI

2011-2015. PROGETTO PRELIMINARE E CONSULENZA NELLA DIREZIONE DEI LAVORI PER L'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELL'AEROPORTO DI BARI. Committente: Aeroporti di Puglia. Importo lavori circa 5 milioni di euro.

2004-2008. Strumento urbanistico generale degli ambiti urbani "REGOLAMENTO URBANISTICO DEL COMUNE DI NOVA SIRI (Mt)".

2001-2004. Strumento urbanistico generale degli ambiti urbani "REGOLAMENTO URBANISTICO DEL COMUNE DI BERNALDA (Mt)".

8. PUBBLICAZIONI

Dell'Osso G.R., Panico C., Rinaldi A., Iannone F. (2017).

CONTROL LOGICS OF NATURAL VENTILATION FOR INDOOR AIR QUALITY: AN EXPERIMENTAL APPROACH.

In: (a cura di): A. Ciribini, G. Alaimo, P. Capone, B. Daniotti, G. Dell'Osso, M. Nicoletta, Re-shaping the construction industry. p. 274-283, Santarcangelo di Romagna (RN), 2017, Maggioli editore, ISBN: 978-88-916-2486-4

A cura di:

Ciribini A., Alaimo G., Capone P., Daniotti B., Dell'Osso G., Nicoletta M. (2017).

RE-SHAPING THE CONSTRUCTION INDUSTRY.

Santarcangelo di Romagna, Maggioli editore, ISBN: 978-88-916-2486-4

Dell'Osso G.R., Cavaliere C., Iannone F. (2017).

LIFE CYCLE ASSESSMENT FOR BUILDING INFORMATION MODELING.

In: (a cura di): A. Ciribini, G. Alaimo, P. Capone, B. Daniotti, G. Dell'Osso, M. Nicoletta, Re-shaping the construction industry. p. 264-273, Santarcangelo di Romagna (RN):Maggioli editore, ISBN: 978-88-916-2486-4

Cavaliere C., Dell'Osso G.R., Leogrande M.(2017).

AUTOMATIC WORKFLOW FOR 4D-BIM BASED MODELLING.

In: Progress(es) - Theories and Practices. p. 405-409, London:Taylor and Francis Group, ISBN: 978-0-8153-7415-2, Bari - Taranto, 2-7 ottobre 2017

Bruno S., Dell'Osso G.R., Fatiguso F. (2017).

QUALITY CONTROL OF REFURBISHMENT PROJECT WITH BUILDING INFORMATION MODELING.

In: Re-shaping the construction industry. p. 143-152, Santarcangelo di Romagna, Maggioli editore, ISBN: 978-88-916-2486-4, Firenze, 14-15 settembre 2017

Dell'Osso G.R., Cavalliere C. (2017)
INDICATORI DI INCERTEZZA DELLE VALUTAZIONI LIFE CYCLE ASSESSMENT
In: Colloqui.AT.e 2012 "Demolition or reconstruction"
Monfalcone (Gorizia), Edicom Edizioni, 2017, ISBN 978-88-96386-58-3

Dell'Osso G. R., Cavalliere C., Pierucci A., Iannone F. (2016).
LCA DATA STRUCTURE ANALYSIS FOR BIM APPLICATIONS.
In: (a cura di): A. Ciribini G. Alaimo P. Capone B. Daniotti G. R. Dell'Osso M. Nicolella, Back to 4.0: rethinking the digital construction industry. p. 459-468, Santarcangelo di Romagna (RN), 2016, Maggioli editore, ISBN: 978-88-916-1807-8

Dell'Osso G.R., Iannone F., Favia A., Lorusso C. (2016).
ATTRIBUTI DI VITA UTILE NEL BIM: COMPATIBILITÀ TRA COMPONENTI EDILIZI E IMPIANTISTICI.
In: Colloquiate 2016. Roma, Gangemi Editore, ISBN: 978-88-492-3311-7, 12-15 ottobre 2016

Cavalliere C., Dell'Osso G.R., Pierucci A. (2016).
L'APPROCCIO LCA NEI LIVELLI DI SVILUPPO (LOD) BIM.
In: Colloquiate 2016. Gangemi Editore, ISBN: 978-88-492-3311-7, Matera, 12-15 ottobre 2016

A cura di:
Ciribini A., Alaimo G., Capone P., Daniotti B., Dell'Osso G., Nicolella M. (2016).
BACK TO 4.0: RETHINKING THE DIGITAL CONSTRUCTION INDUSTRY.
Santarcangelo di Romagna, Maggioli editore, ISBN: 978-88-916-1807-8

Iannone F., Pavone A., Ferrante L., Dell'Osso G. R., Pierucci A. (2016).
NORMALIZED TOTAL GLOBAL COST FOR ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY ASSESSMENTS: A BIM APPROACH.
In: (a cura di): A. Ciribini G. Alaimo P. Capone B. Daniotti G. R. Dell'Osso M. Nicolella, Back to 4.0: rethinking the digital construction industry. p. 419-428, Santarcangelo di Romagna (RN), 2016, Maggioli editore, ISBN: 978-88-916-1807-8

Pierucci A., Dell'Osso G.R. (2015).
A tool for the sustainability assessment of transformation activities of buildings.
In: (a cura di): Simona Scalbi, Arianna Dominici, Loprieno Paola Sposato, LCA for feeding the planet and energy for life. p. 163-166, Roma, ENEA, ISBN: 9788882863210

A cura di
Dell'Osso G.R., Alaimo G., Capone P., Ciribini A., Daniotti B., Nicolella M. (2015)
SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE, ECONOMIA CIRCOLARE E PRODUZIONE EDILIZIA
Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN), 2015, ISBN 978-88-916-1222-9

Dell'Osso G.R., Iannone F., Pierucci A., Rinaldi A., Vacca S. (2015)
LA GESTIONE DEI CARICHI TERMICI ESTIVI MEDIANTE SISTEMI DI BUILDING AUTOMATION
In: Sostenibilità ambientale, economia circolare e produzione edilizia
Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN), 2015, ISBN 978-88-916-1222-9

Dell'Osso G.R., Pierucci A., Cavalliere C. (2015)
IL MANAGEMENT DEL FLUSSO INFORMATIVO DELLE COSTRUZIONI MEDIANTE VALUTAZIONI LCA
In: Sostenibilità ambientale, economia circolare e produzione edilizia
Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN), 2015, ISBN 978-88-916-1222-9

Dell'Osso G.R., Iannone F., Pierucci A., Rinaldi A. (2015).
CONTROL STRATEGIES OF THE NATURAL VENTILATION FOR PASSIVE COOLING FOR AN EXISTING RESIDENTIAL BUILDING IN MEDITERRANEAN CLIMATE.
In: Effective ventilation in high performance buildings. p. 396-405, Air infiltration and Ventilation Centre, ISBN: 2-930471-45-X, Madrid, Spain, September 23-24, 2015

Dell'Osso G.R., Iannone F., Pierucci A. (2015)
ELEMENTI DI SOSTENIBILITA' DEGLI ORGANISMI EDILIZI
Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN), 2015, ISBN 9788891609281

Dell'Osso G.R., Pierucci A. (2014)
PERFORMANCE DESIGN OF THE BUILDING ENVELOPE IN LIFE CYCLE ASSESSMENT EVALUATIONS
In: Research contributions
Gangemi Editore, Roma, 2014, ISBN 978-88-492-2966-0

Dell'Osso G.R., De Tommasi G., Di Marzo M., Moschini F., Conte E., Fatiguso F., Iannone F., De Fino M., Pierucci A., Sciotti A., Colapietro D., Martino A., Rinaldi A., Maggiore F., Pietropaolo L. (2014)
RESEARCH GROUP "BUILDING CONSTRUCTION, HISTORY OF ARCHITECTURE"
In: Group research on kets and scs
Gangemi Editore, Roma, 2014, ISBN 978-88-492-2965-3

F. Iannone , G. Abbatantuono, V.F. Annese, G. Boggia, P. Camarda, G.R. Dell'Osso, D. De Venuto, E. Di Sciascio, A. D'orazio, M.P.Fanti, L.A.Grieco, M.La Scala, G.Magno, A.M.Mangini, S.Mascolo, V.Petruzzelli, G.Piro, M.Roccolli, M.Savino, D.Striccoli (2014).
FINDINGS FROM THE RES NOVAE PROJECT: NEW SCENARIOS, DEVICES AND APPLICATIONS FOR THE SMART DISTRICT.
In: Vol.A: Ongoing research projects – Grandi progetti in atto. p. 443-452, Roma, Gangemi editore, ISBN: 978-88-492-2964-6, Politecnico di Bari, Bari, Italy, December, 3-5, 2014

Dell'Osso G.R. (2014)
LIFE CYCLE ASSESSMENT FOR BUILDINGS
In: Recent Advances in Urban Planning, Sustainable Development and Green Economy
WSEAS Press, Firenze 2014, ISBN 978-960-474-404-6, ISSN 2227-4359.

Dell'Osso G.R., Pierucci a., Ferricelli G. (2014)
SUSTAINABLE DESIGN OF EFFICIENT BUILDINGS: ANALYSIS OF MAINTENANCE NEEDS OF ENVELOPES IN LCA EVALUATIONS.
In: Recent Advances in Urban Planning, Sustainable Development and Green Economy
WSEAS Press, Firenze 2014, ISBN 978-960-474-404-6, ISSN 2227-4359.

A cura di:

Dell'Osso G, Alaimo G, Carbonari A, Ciribini A, Daniotti B, Esposito M A. (2014)
ENERGY, SUSTAINABILITY AND BUILDING INFORMATION MODELING AND MANAGEMENT - ENERGIA, SOSTENIBILITA' E DEMATERIALIZAZIONE OPERATIVA.
Santarcangelo di Romagna, Maggioli Editore, 2014 ISBN: 978-88-9160-436-1

Dell'Osso G.R., Pierucci A., Mascolo F. (2014)
LA GESTIONE DELLE SCHERMATURE SOLARI MEDIANTE SISTEMI DI BUILDING AUTOMATION.
In: Energy, Sustainability and Building Information Modeling and Management
Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN), 2014, ISBN: 978-88-9160-436-1

Dell'Osso G.R., Pierucci A. (2013)
BUILDING AUTOMATION E SOSTENIBILITÀ IN EDILIZIA.
Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN), 2013, ISBN: 978-88-387-6255-0

Dell'Osso G.R., Pierucci A. (2013)
COMPARATIVE LCA EVALUATIONS BETWEEN COVENTIONAL INTERVENTIONS AND BUILDING AUTOMATION SYSTEM FOR ENERGETIC REQUALIFICATION ACTIVITIES.
In: (a cura di): Marco Zunica, Gianluca Dini, Sensor Systems and Software. . p. 127-142,
New York Dordrecht Heidelberg London:Springer, 2013, ISBN: 978-3-319-04165-0,.

Dell'Osso G.R., Iannone F., Nicolosi F., Pierucci A. (2013)
BUILDING AUTOMATION PER IL RAFFRESCAMENTO NATURALE NEGLI EDIFICI STORICO-MONUMENTALI.
In: Industry of the Built Environment: from the Information Exchange to the Field Management.
Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna 2013, ISBN: 88-387-6258-1

Dell'Osso G.R., Iannone F., Pierucci A. (2013)
SISTEMI DI BUILDING AUTOMATION NELLE VALUTAZIONI LCA SULLE STRATEGIE DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA.
In: Industry of the Built Environment: from the Information Exchange to the Field Management.
Maggioli S.p.A. Editore, Santarcangelo di Romagna 2013, ISBN: 88-387-6258-1

A cura di:

Dell'Osso G, Alaimo G, Carbonari A, Ciribini A, Daniotti B, Esposito M A. (2013)
ICT, AUTOMATION AND THE INDUSTRY OF THE BUILT ENVIRONMENT: FROM THE INFORMATION EXCHANGE TO THE FIELD MANAGEMENT.
Santarcangelo di Romagna, Maggioli Editore, 2013, ISBN: 88-387-6258-1

De Fino M, Dell'Osso GR, De Tommasi G, Fatiguso F, Iannone F, Pierucci A, Sciotti A. (2013).
ENERGY ASSESSMENT AND RETROFITTING OF MEDITERRANEAN HISTORICAL TOWNS.
In: "Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities". vol. 1, p. 977-984, Milano, Poliscrypt - Politecnico di Milano, ISBN: 9788864930138, Milano, 17/9/2013 - 20/9/2013

Dell'Osso G.R., Pierucci A., Spalluto G. (2012)
BUILDING AUTOMATION SYSTEM PER IL RISPARMIO ENERGETICO.
In: The missing brick: towards a 21st-century built environment industry.
Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna 2012, ISBN: 88-387-6164-7

A cura di:

Dell'Osso G, Alaimo G, Carbonari A, Ciribini A, Daniotti B, Esposito M.A. (2012)
THE MISSING BRICK: TOWARDS A 21ST-CENTURY BUILT ENVIRONMENT INDUSTRY.
Santarcangelo di Romagna (RN), Maggioli Editore, 2012, ISBN: 88-387-6164-7

Dell'Osso G.R., Imperadori M., Esposito M.A., Masera G., Pierucci A., Ruta M. (2012)
DAL PROGETTO AL PRODOTTO DI QUALITÀ PER L'INDUSTRIA DELLE COSTRUZIONI.
In: The missing brick: towards a 21st-century built environment industry.
Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna 2012, ISBN: 88-387-6164-7

Dell'Osso G.R., Susca T., Gaffin S. R. (2011)
POSITIVE EFFECTS OF VEGETATION: URBAN HEAT ISLAND AND GREEN ROOFS.
In Environmental Pollution, USA 2011.

Dell'Osso G.R., Capraro M., Guido M., Attanasio C. (2011).
INTEGRAZIONE DEL GPP CON L'EMAS E L'ECOLABEL: SPERIMENTAZIONE DEL PROGETTO MACRO GPP SUL COMUNE DI BITETTO.
In: (a cura di): Morselli L., Ecomondo 2011. Industrial economy.
Maggioli Editore, RIMINI 2011, ISBN: 8838769869

Dell'Osso G.R., Pierucci A. (2010)
CAPACITÀ PRESTAZIONALI RESIDUE E VALUTAZIONI LCA DEI COMPONENTI EDILIZI "
In Ricerche Istea verso una edilizia ragionevole. - Atti del Convegno Istea 2009.
Edizioni Medicee, Firenze, 2010

Dell'Osso G.R., Susca T., Gaffin S. R. (2010)
LIFE CICLE ASSESSMENT DEI SOLAI DI COPERTURA: IL CONTRIBUTO DELL'ALBEDO

In Ricerche Istea per l'ingegneria dell'architettura. - Atti del Convegno Istea 2010.
Edizioni Medicee, Firenze, 2010

Dell'Osso G.R., Capraro M. (2010)
GUIDA ALLA DEFINIZIONE DI UN MODELLO DI GREEN PUBLIC PROCUREMENT INTEGRATO CON
EMAS ED ECOLABEL: IL PROGETTO MACRO GPP.
In: (a cura di): Morselli L., Ecomondo Ambiente economia. Nel cuore delle azioni.
Santarcangelo di Romagna, Maggioli Editore 2010, ISBN: 8838759359

Dell'Osso G.R., De Luca Picione M. (2010)
SIMULAZIONE E MODELLAZIONE CON IL BUILDING INFORMATION MODELING DEL CANTIERE EDILE
NEGLI INTERVENTI DI RECUPERO SUL COSTRUITO
In Atti del Convegno Istea 2010 "Ricerche Istea per l'ingegneria dell'architettura." Procchio, 17-19
giugno 2010.
Edizioni Medicee, Firenze, 2010, ISBN 978-88-901744-9-0

Dell'Osso GR, Berlingiero G, De Luca Picione M, Di Marzo M. (2010).
LCA IN EXECUTION PHASES OF THE BUILDING PROCESS.
In: (a cura di) Bucci A., Mollo L., Regional Architecture in the Mediterranean area. FIRENZE:Alinea
Editrice, ISBN: 978-88-6055-293-8

G.R. Dell'Osso, A. Pierucci (2010)
VALUTAZIONI LCA E INDICE DI TRASFORMABILITÀ SOSTENIBILE DELL'ORGANISMO EDILIZIO
In Atti del Convegno Istea 2010 "Ricerche Istea per l'ingegneria dell'architettura." Procchio, 17-19
giugno 2010.
Edizioni Medicee, Firenze, 2010, ISBN 978-88-901744-9-0

Susca T., Gaffin S.R., Dell'Osso G.R. (2010).
THE CONTRIBUTION OF THE ALBEDO IN LCA. BLACK VS. WHITE ROOFS: A CASE STUDY IN NEW
YORK.
In: Environmental protection in the new era. vol. 2, p. 132-139, Bari, Politecnico di Bari - BB Press,
ISBN: 978-88-905185-4-6

G.R. Dell'Osso a cura di (2009)
ARCHITETTURA BIOCLIMATICA E SOSTENIBILITÀ NELLA CASA PER I PAESI DEL MEDITERRANEO
Editore Il tacco d'Italia, Casarano (LE), Novembre 2009, ISBN 9788896286081.

Dell'Osso G.R., De Luca Picione M. (2009).
ATTRIBUTI OPERATIVI DEL PROGETTO CON LOGICHE DI BUILDING INFORMATION MODELLING.
In: Sostenibilità e innovazione in edilizia - Atti del 7° convegno nazionale ISTeA 2008. Roma,
Aracne, ISBN: 978-88-548-3039-4

Dell'Osso G.R., Pierucci A. (2009).
RICICLABILITÀ DEI COMPONENTI EDILIZI NELLA VALUTAZIONE LCA.
In: Sostenibilità e innovazione in edilizia. Atti del 7° convegno nazionale ISTeA 2008.. Roma,
Aracne Editrice, ISBN: 978-88-548-3039-4

G.R. Dell'Osso (2009)
DALL'ARCHITETTURA BIOCLIMATICA ALLA SOSTENIBILITÀ
In: (a cura di) G.R. Dell'Osso, Architettura bioclimatica e sostenibilità nella casa per i paesi del
Mediterraneo
Editore Il tacco d'Italia, Casarano (LE), Novembre 2009, ISBN 9788896286081.

Dell'Osso G.R., Pierucci A, Thormark C (2009).
LCA EVALUATIONS APPLIED TO DFD BUILDING STRATEGIES.
In: 5TH Dubrovnik conference on sustainable development of energy, water and environment
systems. Book of abstracts. Zagreb, PRINTERA GRUPA, ISBN: 9789536313976, Dubrovnik, 29
settembre - 3 ottobre 2009

G.R. Dell'Osso, M. De Luca Picione (2008)
AN INNOVATIVE SYSTEM FOR CONTROL IN BUILDING SITES
In CIB W70 International Conference in Facilities Management
Edinburgh 16th - 18th June 2008

G.R. Dell'Osso, M. De Luca Picione (2008)
IL PROCESSO EDILIZIO E LA GESTIONE DELLE INFORMAZIONI
In atti del Convegno ISTE A 2007 "Nuove tecnologie per le costruzioni e la sicurezza" Favignana
2007 - LITHOSgrafiche s.r.l.-Cagliari 2008, ISBN 978-88-95398-02-0

Dell'Osso G.R., Iannone F., Palella M., Migliaccio G.C. (2008).
ENVELOPE AND BUILDING SYSTEMS: A TOLL FOR CONTROLLING AND MANAGING SMART
BUILDINGS.
In: Building integration solutions: proceedings of the 2008 Architectural Engineering National
Conference, September 24-27, 2008, Denver Colorado. Reston, VA: American Society of Civil
Engineers (ASCE), ISBN: 9780784410028, Denver, Colorado, 24-27 september 2008

G.R. Dell'Osso, G. Berlingiero, F. Iannone (2006)
LOCAL AND GLOBAL ENVIRONMENTAL IMPACTS. SPATIAL DIFFERENTIATION IN ASSESSMENTS
In atti di "Construction in the XXI century: Local and global challenges" - International Symposium
of CIB
Roma, 18-20 ottobre 2006

Dell'Osso G.R., Iannone F, Fiorito F (2006).
COMPONENTI DI COPERTURA E INTEGRAZIONE DEL FOTOVOLTAICO PER IL CONTROLLO DEL
COMFORT. IL CASO DI STUDIO DI VILLA ROMANAZZI-CARDUCCI IN PUTIGNANO (BA).
In: Architettura e tecnica delle coperture. Napoli, Edizioni Scientifiche italiane, ISBN: 88-7143-266-
5, Ancona, 10-11/3/2006

G.R. Dell'Osso, F. Iannone (2005)
PASSIVE AND GREEN BUILDING DESIGN: A RESIDENTIAL COMPLEX FOR THE ELDERLY IN ANDRIA
In atti di "Passive and low energy cooling"
Santorini (Greece), 19-21 maggio 2005

Dell'Osso G.R., Di Marzo M. (2005).
LA REVERSIBILITA' COME NUOVA CARATTERISTICA DI PRODOTTO E DI PROCESSO.
In: Innovazione tecnologica in edilizia: modelli e strategie di intervento. Bari, Ecumenica Editrice
s.c.r.l., ISBN: 88-88758-25-9

G.R. Dell'Osso, M. Catalano, G. Migliaccio, F. Iannone (2005)
A CASE STUDY FOR USING ENERGY SIMULATION AND LIFE-CYCLE COSTING IN SELECTING
BUILDING RETROFIT STRATEGIES.
In atti di "International conference on energy, environment and disasters 2005"
Charlotte, North Carolina (USA), 24-30 July 2005

G.R. Dell'Osso, M. Catalano, F. Iannone (2004)
NATURAL VENTILATION FOR CONTROLLING THE INDOOR MICROCLIMATE
In atti di "Eurosan 2004"
Friburgo, 20-23 giugno 2004, ISBN 3-98096-4-3

G.R. Dell'Osso, G. De Luca, A. Langmann (2003)
DESIGN-PHASE MAINTENANCE INFORMATION SYSTEM
In atti di "International Workshop on Management of Durability in the Building Process"
Rimini, Maggioli Editore, 25-26 giugno 2003, ISBN 88-387-2935-2

M. Catalano, G.R. Dell'Osso, F. Iannone (2001)
SOSTENIBILITA' E QUESTIONE ENERGETICA NEL REGOLAMENTO EDILIZIO.
In atti del Seminario di Studi "Per un 'nuovo' regolamento edilizio"
Bari, 30 maggio 2001

M. Catalano, G.R. Dell'Osso, F. Iannone (2001)
THE MANAGEMENT OF THE INDIVIDUAL HEATING SYSTEMS IN HOUSING. FROM FIELD STUDIES TO
SPECIFIC PARAMETERS FOR PROJECTS.
In atti del "Clima 2000/ Napoli 2001 World Congress".
Napoli, 15-18 settembre 2001

M.Catalano, G.R.Dell'Osso, F.Iannone (1999)
PASSIVE COOLING AND NATURAL VENTILATION. THE CASE STUDY OF 'BERNARDINI' LIBRARY IN
LECCE (ITALY).
In atti della terza Conferenza Europea "REBUILD - SHAPING OUR CITIES FOR THE 21ST CENTURY" -
Barcelona (Catalunya) Spain, 4-6 october 1999. ISBN 88-900442-0-9

G.R.Dell'Osso, G.Masanotti (1996)
EDILIZIA ED ENERGIA. ELEMENTI DI ARCHITETTURA BIOCLIMATICA E NORMATIVA
Quaderno del Dipartimento di Architettura e Urbanistica del Politecnico di Bari
Bari, aprile 1996

G.R.Dell'Osso (1996)
VERDE URBANO, RIQUALIFICAZIONE DELLA CITTÀ' E ARCHITETTURA BIOCLIMATICA.
In "Verde urbano, tecnica di architettura" - di A. Bugatti. CUSL editrice Pavia - ottobre 1996.

G.R.Dell'Osso, A. Guadagnuolo, F.Selicato (1995)
BIOCLIMATIC VALENCES OF SOUTHERN ITALY OLD CENTRES: GUIDELINES TO AN INTEGRATED
APPROACH.
In atti della Conferenza europea "Rebuilding the European City" - Corfù, 29-30 giugno 1 luglio 1995
Organizzata da Rebuild Network (D.G. XVI Regional Policies of the European Commission).

M.Catalano, G.R.Dell'Osso, F.Iannone (1995)
IL SISTEMA AMBIENTE-EDIFICIO-IMPIANTO. IL COMFORT ED I RISPARMI ENERGETICI. UN
APPROCCIO SPERIMENTALE.
In atti della "Florence International Conference for Teachers of Architecture" - Firenze, 28-30
settembre 1995. - Alinea Editrice. ISBN 88-8125-033-0

G. Dell'Osso, F. Selicato (1994)
L'INFLUENZA DEI FATTORI CLIMATICI SULLE FORME STORICHE DEGLI INSEDIAMENTI IN PUGLIA.
In atti del "Primo convegno nazionale sull'insegnamento universitario delle tecnologie sostenibili"
Firenze, 20-21 maggio 1994. Edito da Marco Sala - Dipartimento di Processi e Metodi della
Produzione Edilizia. Maggio 1994 - ISBN 88-8125-028-4

M. Catalano, V.G. Colaianni, G.R. Dell'Osso (1994)
L'INFLUENZA DELLA CLIMATIZZAZIONE E DEI COMPONENTI EDILIZI DI FRONTIERA SUL
CONTROLLO DEL COMFORT NEGLI AMBIENTI INTERNI.
In atti del "Terzo convegno nazionale dell'associazione Aria" Monteporzio Catone 26-28 ottobre
1994, a cura di: P. Orlando, G. Scicchetti, R. Trevisi

Bari, novembre 2017
In fede
Guido Raffaele Dell'Osso