

Febbraio 2015

dott. ing. Andrea Basile
Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BASILE ANDREA
Indirizzo	80, via Santa Maria Del Pianto , 81143, NAPOLI
Telefono	081 250 7107
Fax	081 195 60514
E-mail	ingandreabasile@yahoo.com
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	[28, 02, 1967]



ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Date | Dal 23/09/2004 ad oggi |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e indirizzo del datore di lavoro | TECNOLAB srl
via S. Maria del Pianto 80 80143 NAPOLI (Aut. Min. n° 9442 del 27/09/12). |
| <ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore | LABORATORIO DI PROVE MECCANICHE SU MATERIALI DA COSTRUZIONE |
| <ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego | Socio Lavoratore |
| <ul style="list-style-type: none">• Principali mansioni e responsabilità | DIRETTORE TECNICO |
| <ul style="list-style-type: none">• Date | DA NOVEMBRE 1998 AL 23/09/2004 |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e indirizzo del datore di lavoro | Me stesso |
| <ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore | Studio Professionale |
| <ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego | Libera Professione |
| <ul style="list-style-type: none">• Date | DA SETTEMBRE 1999 a MARZO 2002 |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e indirizzo del datore di lavoro | Vestrut srl Marcanise (CE) |
| <ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore | Impresa |
| <ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego | Incarico professionale |
| <ul style="list-style-type: none">• Principali mansioni e responsabilità | Calcolo strutture reticolari spaziali in acciaio. |
| <ul style="list-style-type: none">• Date | APRILE 1998 – GIUGNO 1998 |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e indirizzo del datore di lavoro | A.G.C. srl
Via Appia, 12, 81020 San Nicola La Strada Caserta |
| <ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore | Laboratorio di Analisi sui Materiali da Costruzione |
| <ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego | Incarico professionale |
| <ul style="list-style-type: none">• Principali mansioni e responsabilità | Direzione Tecnica in cantiere ed Assistenza nell'elaborazione dei certificati di prova relativi al Monitoraggio Strutturale del Complesso Ettore Fieramosca in Capua (CE) (futura sede facoltà di Economia e Comm. Il Università degli Studi di Napoli "Federico II"); |

Febbraio 2015

dott. ing. Andrea Basile
Curriculum vitae

<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>NOVEMBRE 1997 – APRILE 1998</p> <p>A.G.C. srl</p> <p>Via Appia, 12, 81020 San Nicola La Strada Caserta</p> <p>Laboratorio di Analisi sui Materiali da Costruzione</p> <p>Incarico professionale</p> <p>Direzione Tecnica in cantiere ed Assistenza nell'elaborazione dei certificati di prova relativi al Monitoraggio Strutturale del Complesso S. Lorenzo Ad Septimum in Aversa (CE) (attuale sede della facoltà di Architettura II Università degli Studi di Napoli "Federico II");</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>LUGLIO 1996 – OTTOBRE 1996</p> <p>A.G.C. srl</p> <p>Via Appia, 12, 81020 San Nicola La Strada Caserta</p> <p>Laboratorio di Analisi sui Materiali da Costruzione</p> <p>Incarico professionale</p> <p>Assistenza nell'elaborazione dei certificati di prova relativi al Monitoraggio Strutturale della Futura sede Corte di Appello in Taranto (n. 4 edifici in C.A.)</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>DICEMBRE 1997 – GIUGNO 1998</p> <p>A.G.C. srl</p> <p>Via Appia, 12, 81020 San Nicola La Strada Caserta</p> <p>Laboratorio di Analisi sui Materiali da Costruzione</p> <p>Incarico professionale</p> <p>gestione laboratori di cantiere per TAV su tratta di OSTETO, MARZANO SCARPERIA e PIANORO della FI – BO</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>FEBBRAIO 1995 - NOVEMBRE 1995</p> <p>DIPARTIMENTO DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI.</p> <p>"Federico II" Università di Napoli</p> <p>Laboratorio di Prove sui Materiali</p> <p>Assistente sperimentatore</p> <p>LAVORI DI SPERIMENTAZIONE SU SCATOLARI IN ALLUMINIO PRESSO IL LABORATORIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI.</p>
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<p>SETTEMBRE 2000 – OTTOBRE 2000</p> <p>CORSO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE PER L'ATTIVITÀ DI C.T.U. IN MATERIA CIVILE E PENALE ANNO 2000</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<p>GENNAIO 1997 – MARZO 1997</p> <p>CORSO 120 ORE DI SICUREZZA DEL LAVORO NEL SETTORE EDILE (LEGGE 494/94) ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CASERTA</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<p>NOVEMBRE 1995 – GIUGNO 1996</p> <p>CORSO DI SICUREZZA SUL LAVORO E TECNICA ANTINFORTUNISTICA (LEGGE 626/94) PROF. R. RIZZO PRESSO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI ANNO 1995-1996</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date• Iscrizione Ordine	<p>16/04/1996</p> <p>ISCRITTO NELL'ALBO DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DI CASERTA AL N. 2030</p>

Febbraio 2015

dott. ing. Andrea Basile
Curriculum vitae

• Date	NOVEMBRE 1995
• Abilitazione alla professione	NAPOLI II SESS. 95
• Date	Settembre 1985 - Ottobre 1995
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laurea in Ingegneria Civile sez. Edile "Federico II" Università di Napoli
• Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria Civile sez. Edile
• Titolo della tesi	" Determinazione sperimentale degli spostamenti residui su strutture inflesse soggette allo Shake-down. " Relatore Prof. Luciano Nunziante. Cattedra di Plasticità delle strutture Istituto di Scienza delle Costruzioni. congresso Engineering Mechanics Tsinghua University, BeiJing anno 1995
• Pubblicazioni	
• Date	SETTEMBRE 1981 - LUGLIO 1985
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Liceo "A. Diaz" Caserta
• Qualifica conseguita	Maturità scientifica
• Votazione	52/ 60
MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUA	
• Capacità di lettura	INGLESE buono
• Capacità di scrittura	buono
• Capacità di espressione orale	buono
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	
• Prove e sperimentazioni eseguite prima del 2004	- prove su calcestruzzo fresco ed indurito; - prove metodo combinato ultrasuono-sclerometrico (SONREB) - rilievo pacometrico; - prove di carico ai martinetti piatti; - carotaggi ed endoscopia frontale e laterale; - rilievo termografico con apparecchiatura Thermacam; - rilievo georadar 3 tipologie di antenna; - carotaggio e prove verticali o subverticali su terreni di varie tipologie; - prove di carico su solaio per gravità ed a contrasto; - prove di carico su pali per gravità ed a contrasto;
• Calcolo esecutivo di strutture interrate ed in elevazione:	- Nuovo complesso Parrocchiale S. Paolo via G. Pastore via G. Sturzo in Casoria (NA). - Nuovo Oratorio e teatro "Città per La Pace" in Puccianiello di Caserta - Complesso edifici In Via Cavour in Casoria (NA) (30 unità immobiliari) - Cooperativa Eleonora in Caserta (oltre 80 unità immobiliari + negozi e Garage) - Nuovo complesso parrocchiale (chiesa oratorio teatro) ss. Maria e s. G. Bosco in zona 167 Centurano di Caserta. - Progetto CONSULCOOP "Comprensorio Ponticelli campi 4 e 6" (anno 1999 valore opere 230 ml). - Complesso residenziale-commerciale alla via Acconcia - Capodrise (CE) (42 unità Immobiliari, anno 2002 valore opere strutturali 1.700.000 €) – - Progettazione esecutiva delle strutture in acciaio e legno lamellare del nuovo complesso parrocchiale S. Bartolomeo Apostolo al parco Cerasole in Caserta (anno 2007 valore opere strutturali 250.000 €). - Vari fabbricati unifamiliari per edilizia privata.

- Straordinaria manutenzione e Ristrutturazione Fabbricati per civili abitazioni (DL)

- Lavori di ristrutturazione ed adeguamento architettonico e strutturale su edifici in muratura ed in C.A.
- Vari edifici a destinazione industriale in CA e CAP

- Verifica e Consolidamento edifici esistenti

- Esterni Palazzo Ferraro viale Europa n. 20 Casagiove (CE).
- Esterni Condominio Abete piazza Vanvitelli n. 55 Caserta.
- Esterni Palazzetto via delle Ville n. 2 Caserta.
- Esterni Condominio via G. Pollio n. 10 Caserta.
- Esterni Condominio via S. Antida n. 17/19 Caserta.
- Esterni Condominio "l'Approdo", v.le cappiello n. 21 Caserta
- Esterni Parco Ter.La. via Avellino n. 17 Caserta
- Esterni Condominio via Vico n. 33 Caserta
- Esterni Palazzo "Farina" via S. Antida n. 12 Caserta.
- Esterni "Palazzo sacco", in via don Gangi Centurano di Caserta
- Esterni Condominio "Parco Gabriella lotto B", via Giotto, 43 Caserta

- Recupero e risanamento conservativo. Fabbricato per civili abitazioni e locali commerciali. Via Vicinato Nuovo, nn. 18-22. Guardia Sanframondi (BN).
- Verifica sismica e Progetto di risanamento statico del Fabbricato per civili abitazioni e locali commerciali sito in Caserta Corso trieste 148.
- Verifica sismica e Progetto di risanamento statico di un Fabbricato per civili abitazioni sito in S. maria C.V. (CE) al vico Mitreo.
- Verifica sismica e consolidamento statico di vari edifici in muratura in centro storico.

- Calcolo e progettazione Impianti elettrici

- Nuova Caserma dei Vigili del Fuoco in Napoli: (anno 1999 importo 450.000.000 £)
- Centro diagnostico e di cura "ERRE" in S. Agata dei Goti (BN) (anno 1999 importo 350.000.000 £)
- Vari fabbricati per edilizia privata e commerciale.

- Progettazioni di edilizia residenziale pubblica

- Progetto CONSULCOOP "Comprensorio Ponticelli campi 4 e 6" (valore opere 120 ml di £).
- Progetto per il recupero di un complesso edilizio di 60 alloggi. Consorzio CREA. Comune di Avellino (anno 2000 valore opere 5,55 ml).
- Progetto di un fabbricato ad uso civile abitazione. Strada provinciale per Casanova-via platani. Comune di Carinola (CE) (anno 2000 valore opere 1.6 ml £).
- Recupero e risanamento conservativo. Fabbricato per civili abitazioni e locali commerciali. Via Vicinato Nuovo, nn. 18-22. Guardia Sanframondi (BN). (anno 2000 valore opere 0.45 ml).

- Relatore

- Congresso Ordine Ingegneri ed Architetti della Provincia di Benevento sulle "Tecniche per il monitoraggio strutturale tramite Prove non distruttive" (Benevento maggio 1998).
- Convegno "Analisi e Metodologie per la definizione di un capitolato tipo per il recupero dei centri storici e dei nuclei rurali del Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano" (Vallo della Lucania -Sa- maggio 2000).
- Convegno Ordine Architetti della Provincia di Caserta sul tema del "Fascicolo del fabbricato" (Caserta dicembre 2001).
- Convegno Ass. Tecnici Diagnosti, Ordine Ingegneri ed Architetti della Provincia di Caserta sul tema del "Diagnostica per la tutela dei Materiali e del Costruito" (Caserta dicembre 2003).
- Seminario Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta sul tema "La NTC ed il controllo dei materiali: tecnica, professione e adempimenti su edifici nuovi o esistenti" (Caserta dicembre 2009).
- Seminario Ordine degli Architetti della Provincia di Caserta sul tema "Il ruolo del direttore dei lavori nel controllo dei materiali. Gli adempimenti previsti dalla normativa tecnica delle costruzioni (n.t.c. 2008): Le strutture di nuova costruzione" (Caserta 04/06/2012).
- Incontro tematico "Agenda Tecnica" per il CICLO: "Edifici esistenti: salvaguardia e recupero", argomento: "La Conoscenza: approccio metodologico" (Caserta 6/12/2012).

• Docenze

- Incontro tematico "Agenda Tecnica" per il CICLO: " Edifici esistenti: salvaguardia e recupero", argomento: "L'approccio professionale nell'utilizzo ragionato delle tecniche d'indagine partendo dalle fondazioni" (Caserta 15/01/2013).
- Seminario "PMICAMPANIA", sul tema "Il controllo delle forniture dei materiali in edilizia". (Caserta 06/02/2013).
- Incontro tematico "Agenda Tecnica" per il CICLO: " Edifici esistenti: salvaguardia e recupero", argomento: "Le tecniche di indagine: strutture in elevazione". (Caserta 26/02/2013).
- Incontro tematico "Agenda Tecnica", argomento: "Interventi sul patrimonio edilizio esistente: L'approccio professionale nelle tecniche di indagine e di recupero partendo dalle fondazioni". (SALONE PER LA RICOSTRUZIONE - L'Aquila 16/06/2013).
- Seminario "ANACI", argomento: "Ruolo e responsabilità dell'amministratore di condominio nell'ambito della normativa tecnica delle costruzioni (NTC – Capitolo 8 – Edifici esistenti) e del testo unico sulla sicurezza del lavoro (DL81/8)". (S.Maria C.V. CE 01/07/2013).
- Incontro tematico "Agenda Tecnica", argomento: "La sostenibilità dell'intervento di recupero: Conoscenza – Manutenzione – Dismissione". (REMTEC - Ferrara 18/09/2013).
- Incontro tematico "Agenda Tecnica - DRC", argomento: "Vulnerabilità sismica degli edifici esistenti: Procedure di gestione e tecniche di indagine non invasive". (Caserta 22/11/2013).
- Incontro tematico "Agenda Tecnica", argomento: " L'intervento di recupero: Diagnosi, Sostenibilità, Affidabilità". (REMTEC - Ferrara 27/03/2014).
- Seminario Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento sul tema "Tecnologie e Materiali per costruire il Futuro - Sostenibilità dell'intervento di recupero: la diagnosi strutturale ed energetica" (Auditorium Polo Universitario di Agrigento - 10/04/2014).
- Incontro tematico "Agenda Tecnica", argomento: "Esigenze di formazione e potenzialità lavorative in accordo ai sistemi di accreditamento riconosciuti ISO/IEC 17024 e Legge n. 4/2013 - I RUOLI PROFESSIONALI NEL CONTROLLO DI ACCETTAZIONE DEI MATERIALI SECONDO N.T.C. 2008". (MEDITY Capua (CE) 15 Maggio 2014).
- Seminario Ordine degli Architetti e Ingegneri della Provincia di Caserta sul tema "Tecnologie e Materiali per costruire il Futuro - Sostenibilità dell'intervento di recupero: la diagnosi strutturale ed energetica" (Palazzo della Provincia di Caserta – Corso Trieste 133 - 12/06/2014).
- Corso di Formazione–494/96-626/94-81/8 Ordine degli Architetti della Provincia di Caserta
- Caserta Anno 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013.
- Corso di Aggiornamento – 81/8 FederArchitetti in Caserta, Anno 2013.
- Corso di Formazione–494/96-626/94-81/08 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta. Anno 2010, 2011, 2013
- Corso di Formazione–494/96-626/94 Ordine degli Architetti della Provincia di Napoli. Nola Anno 2002.
- Corso di Formazione– 494/96-626/94 per datori di lavoro. Centro per la formazione delle maestranze edili di Caserta e provincia Macerata Campania (CE) Anno 1999.

Febbraio 2015

dott. ing. Andrea Basile
Curriculum vitae

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Calcolo strutturale
Progettazione
Diagnostica Strutturale
Collaudo tecnico e sperimentale

ESAMI UNIVERSITARI AD INDIRIZZO STRUTTURALE

- Plasticità delle strutture e calcolo a rottura.
- Consolidamento degli edifici.
- Complementi di tecnica delle costruzioni.
- Complementi di scienza delle costruzioni.
- Tecnica delle fondazioni.
- Opere di sostegno e costruzioni in terra.
- Macchine ed organizzazione di cantiere.

Sistemi operativi: Windows,
Programmi: MS Office, Matlab, Autocad,
Programmi di Calcolo: Edilus, Straus

PATENTE

Patente di guida B