

# CURRICULUM VITAE

Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del D.P.R. 445/28.12.2000



Il sottoscritto Giacomo Mecatti nato a Firenze il 07/04/1974 residente in via Pisana 540 (Firenze) consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e sotto la propria responsabilità

**dichiara**  
**ai sensi dell'art. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000**

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>MECATTI GIACOMO</b>
Indirizzo	VIA PIETRO TOSELLI 131, 50144 – FIRENZE (ITALIA)
Telefono	3475654920 - 055367177
Fax	0553216821
E-mail	g.mecatti@sicuring.it – giacomo.mecatti@ingpec.eu
Nazionalità	italiana
Data di nascita	07/04/1974

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AiFOS - c/o CSMT Università degli Studi di Brescia Via Branze 45, 25123 Brescia
- Tipo di azienda o settore Associazione italiana formatori ed operatori della sicurezza sul lavoro
- Principali mansioni e responsabilità Docente del corso di formazione per Coordinatori della sicurezza (D.Lgs. 81/08) per dipendenti della Rete Ferroviaria RFI
- Data 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AiFOS - c/o CSMT Università degli Studi di Brescia Via Branze 45, 25123 Brescia
- Tipo di azienda o settore Associazione italiana formatori ed operatori della sicurezza sul lavoro
- Principali mansioni e responsabilità Docente del corso di aggiornamento per Coordinatori della sicurezza (D.Lgs. 81/08) per dipendenti della Rete Ferroviaria RFI
- Data 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ENAIP Toscana Formazione e Lavoro - Largo Liverani 19, 50141 Firenze
- Tipo di azienda o settore Ente di istruzione professionale
- Principali mansioni e responsabilità Docente del corso di formazione per dipendenti del Comune di Prato (corso per Coordinatore della sicurezza ed aggiornamento)
- Data 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ENAIP Toscana Formazione e Lavoro - Largo Liverani 19, 50141 Firenze
- Tipo di azienda o settore Ente di istruzione professionale
- Principali mansioni e responsabilità Docente del corso di formazione per Energy Manager (relativamente alla gestione della sicurezza ed ai rischi di caduta dall'alto)

- Data 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Scuola Professionale Edile – via Lorenzo il Magnifico 8/10, 50129 Firenze
- Tipo di azienda o settore Scuola professionale nell'edilizia
  - Principali mansioni e responsabilità Docente del corso di formazione per Coordinatori della sicurezza
  
- Data 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio FORMEDIL Toscana - via Lorenzo il Magnifico 8/10, 50129 Firenze
- Tipo di azienda o settore Ente nazionale per la formazione e l'addestramento professionale nell'edilizia
  - Principali mansioni e responsabilità Docente del corso di formazione per montatori di ponteggi (progetto "Sicurezza in alto: non cadere dalle nuvole")
  
- Data 2004 – oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Sicuring srl - via Pietro Toselli 131, 50144 Firenze  
(www.sicuring.it – www.indagininondistruttive.it)
- Tipo di azienda o settore Società di Ingegneria
  - Principali mansioni e responsabilità Socio della società di ingegneria e coordinatore dell'area tecnica (sicurezza e strutture); tra i vari incarichi seguiti si possono citare:
    - Coordinamento della sicurezza per la realizzazione della nuova sede dell'Istituto di Medicina dello Sport di Firenze (2004-2006)
    - Progetto strutturale e coordinamento della sicurezza per la realizzazione di barriere fonoassorbenti su S.G.C. Grosseto-Fano (circa 10 km complessivi) per conto di A.N.A.S. SpA (2009-2012)
    - Progetto architettonico e strutturale, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per la realizzazione di un edificio per civile abitazione costituito da 18 alloggi (2008-2010): il progetto e la gestione del cantiere sono anche state oggetto di successiva tesi (per la quale ha assunto il ruolo di relatore esterno) sul tema del processo edilizio applicato alla progettazione (Prof. Arch. Guglielmi)
    - Progetto strutturale e coordinamento della sicurezza per la realizzazione della caserma di Volterra per conto della Guardia di Finanza T.L.A. Toscana (2010-2011 e 2014)
    - Verifica di vulnerabilità sismica su edifici scolastici e successivo progetto di adeguamento per conto del Comune di Lerici (2010-2011 e 2013)
    - Progetto strutturale e coordinamento della sicurezza per la realizzazione di barriere fonoassorbenti su S.G.C. Grosseto-Fano "Ruffolo-Casetta" (circa 5 km complessivi) per conto di A.N.A.S. SpA (2010-2012)
    - Indagini strutturali in situ finalizzate alla realizzazione del Nuovo Museo degli Innocenti (MUDI) per conto dell'Istituto degli Innocenti di Firenze (2011)
    - Coordinamento della sicurezza all'interno del Global Service "manutenzione strade" per conto del Comune di Forlì (2011-in corso)
    - Verifica di vulnerabilità sismica su edifici ospedalieri per conto dell'AUSL di Piacenza (2012-2013)
    - Indagini strutturali sullo stato di conservazione dei solai (soffitti e controsoffitti) in alcuni edifici scolastici per conto del Comune di Firenze (2012-2013)
    - Verifica di idoneità statica di edificio ospedaliero per conto

dell'AUSL di Piacenza (2014)

- Direzione dei lavori delle opere strutturali per l'ampliamento del Cimitero per conto del Comune di Sesto Fiorentino (2014)

- Progetto di messa in sicurezza dei rivestimenti di facciata paramano dell'intero polo ospedaliero per conto dell'Azienda Ospedaliera Universitaria San Luigi Gonzaga di Orbassano (2013 e 2015)

- Indagini strutturali in situ finalizzate alla realizzazione della nuova sede UNICEF a Firenze per conto dell'Istituto Innocenti di Firenze (2014)

- Verifica di vulnerabilità sismica del palazzetto comunale (bocciodromo) per conto del Comune di Casalgrande Reggio Emilia (2014)

- Indagini strutturali sullo stato di conservazione dei solai (soffitti e controsoffitti) in edificio scolastico per conto del Comune di Cecina (2014)

- Indagini su tutti gli edifici scolastici (finalizzate alla verifica di sicurezza di soffitti e controsoffitti) per conto della Provincia di Gorizia (2014-2015)

- Testimoniali di stato sugli edifici interessati dalla realizzazione della linea tramviaria 2 e 3 del Comune di Firenze (2014-in corso) 2003

• Data

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

G.S.T. (Global Service Toscana) - Borgo Santa Croce 6, 50122 Firenze

• Tipo di azienda o settore

Società operante nel settore del project financing e del global service

• Principali mansioni e responsabilità

(tirocinio) Studio del project financing applicato alla realizzazione del "Nuovo Ospedale di Pistoia"

## ULTERIORI ESPERIENZE

• Data

2016

• Descrizione

Pubblica il testo "*Sfondellamento solai e caduta controsoffitti – cause, indagini, interventi*", Ed. Grafill

• Data

2015

• Descrizione

Relatore in vari seminari sul tema della valutazione del rischio negli edifici pubblici, tra questi da citare il ciclo di seminari: "*Il Pericolo viene dall'alto: dalla prevenzione alla soluzione dei rischi legati allo sfondellamento dei solai ed al ribaltamento delle tamponature*"

• Data

2006-2010

• Descrizione

Relatore esterno in varie tesi (tutor per i tirocini attivati con l'Università degli Studi di Firenze) nell'ambito della sicurezza dei cantieri e della progettazione architettonica (Dipartimento di Ingegneria Civile della Facoltà di Ingegneria di Firenze: Prof. Ing. Capone e Prof. Arch. Guglielmi):

- "*Valutazione della sicurezza negli interventi di adeguamento alle normative vigenti delle barriere da spartitraffico*"

- "*Analisi del rumore nei cantieri temporanei e mobili: ottimizzazione della valutazione preventiva*"

- "*Il processo edilizio: sequenza organizzata di fasi operative che portano dal rilevamento di esigenze al loro soddisfacimento in termini di produzione edilizia*"

• Data

2005

• Descrizione

L'interesse per la sicurezza nei cantieri e nei luoghi di lavoro lo hanno portato a partecipare attivamente alla creazione di un software per la gestione della sicurezza che ha ottenuto una

menzione speciale da parte di AIAS (Associazione Italiana fra gli Addetti alla Sicurezza)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione Agenzia formativa AiFOS (presso Centro Formazione Autorizzato Sicuring srl)
- Qualifica conseguita Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione ai sensi del D.Lgs. 81/08
- Livello nella classificazione nazionale Moduli: A, B (Pubblica amministrazione e Istruzione), C
  
- Data 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione Agenzia formativa AiFOS (presso Centro Formazione Autorizzato Sicuring srl)
- Qualifica conseguita Formatore qualificato ai sensi dell'accordo Stato Regioni del 26/01/2006, p.to 3
- Livello nella classificazione nazionale Modulo 24 ore (elementi di didattica)
  
- Data 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Firenze
- Qualifica conseguita Coordinatore per la sicurezza nei cantieri temporanei o mobili (ex D.Lgs. 494/96, ai sensi D.Lgs.81/08)
  
- Data 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Firenze
- Qualifica conseguita Abilitazione alla professione di Ingegnere
  
- Data 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Firenze
- Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Edile (110 lode/110) con tesi dal titolo "Progetto di riqualificazione dell'area dell'ex fabbrica Campolmi nel quartiere dell'Isolotto a Firenze" (Relatori: Arch. Guglielmi, Ing. Capone, Arch. Cozzi)
  
- Data 1993
- Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico N. Rodolico di Firenze
- Qualifica conseguita Diploma di Maturità Scientifica

## ULTERIORE FORMAZIONE

Risulta in regola con l'aggiornamento della competenza professionale (Bollettino Ufficiale del Ministero della Giustizia n.13 del 15/07/2013) obbligatorio per gli ingegneri; si riportano di seguito, tra gli altri, alcuni dei seminari di aggiornamento seguiti nel corso degli anni:

- "Gli edifici monumentali in muratura: conoscenza, modellazione, analisi" organizzato da RiSem, NOSA-ITACA, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze.
- "Opere provvisorie e sistemi modulari: legislazione, applicazioni e sicurezza" organizzato da Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze.

– “Regolamento (UE) n. 305/11 e norme del gruppo EN 1090. La Marcatura CE delle strutture metalliche alla luce delle Norme tecniche per le Costruzioni” organizzato da ANCE Toscana, Confindustria Toscana.

– “Soluzioni tecniche per le coperture sicure. Il nuovo regolamento della Regione Toscana” organizzato da Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze.

– Seminario “Infrastructures in the United Nations” organizzato da United Nations Office for Project Services e Facoltà di Ingegneria di Firenze.

– Attestato per “Addetti all’uso di piattaforme di lavoro elevabili (PLE) con e senza stabilizzatori”

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE

**FRANCESE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ottimo

buono

buono

**INGLESE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

buono

elementare

elementare

## **CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**

Fin dall'esperienza universitaria ha particolarmente sviluppato capacità di collaborazione in gruppo. Nel corso dell'esperienza lavorativa tali prerogative hanno consentito di coordinare ampi gruppi di lavoro grazie anche al percorso formativo seguito (qualifica di formatore ai sensi dell'accordo Stato Regioni del 26/01/2006, p.to 3).

## **CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Grazie al ruolo (ormai più che decennale) ricoperto all'interno della società di ingegneria Sicuring srl ed alle esperienze maturate come tutor (relatore esterno in alcune tesi di laurea) possiede vasta esperienza nell'organizzazione del lavoro in relazione anche a collaboratori e tirocinanti.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

Possiede ottima conoscenza nell'utilizzo di software, quali:

- sistemi operativi, ambienti: Windows ed Ubuntu;
- applicativi di scrittura (pacchetto: Office, Openoffice);
- applicativi di uso professionale di calcolo strutturale (CDS);
- applicativi di uso professionale di disegno e grafica (CAD; Photoshop, Gimp);
- applicativi di uso professionale nel settore della sicurezza ed ingegneristico in genere.

Grazie alla vasta esperienza fatta nel settore delle indagini strutturali ha piena padronanza dell'utilizzo delle strumentazioni abitualmente impiegate (termocamera, pacometro, ultrasuoni, martinetti piatti, fonometro, etc...) e dei relativi software utilizzati per l'interpretazione dei dati acquisiti.

## **ULTERIORI ESPERIENZE**

Pubblica periodicamente articoli di carattere tecnico su riviste e siti specializzati ([www.ediltecnico.it](http://www.ediltecnico.it) - Maggioli editore; *Progettando* – Nerbini editore per Ordine Ingegneri della

Provincia di Firenze; [www.lavoripubblici.it](http://www.lavoripubblici.it)), tra cui:

- “Sistemi di gestione per la sicurezza: una crescita per le aziende e per le imprese edili, un’opportunità per i professionisti”
- “Prevenzione e manutenzione (un giorno) ci salveranno anche dai terremoti...”
- “Manutenzione degli edifici pubblici: ecco gli indicatori da tenere d’occhio”
- “Sfondellamento e caduta di intonaco nei solai: indicatori di rischio per la manutenzione degli immobili”
- “Verifica dei controsoffitti: indicatori di rischio per la manutenzione degli immobili”
- “Certificazione di agibilità sismica, tra ordinanza 2/2012 e DL 74/2012”
- “Fascicolo del Fabbricato, per riqualificare e migliorare la sicurezza”
- Ha pubblicato il testo “Sfondellamento solai e caduta controsoffitti – cause, indagini, interventi”, Ed. Grafill (Ottobre 2016)
- Svolge docenze e corsi di aggiornamento per ordini professionali su temi di ingegneria strutturale

**ALTRE CAPACITÀ E  
COMPETENZE**

Possiede professionalità e competenza negli ambiti legati alla progettazione architettonica, urbanistica, strutturale, ed alla gestione della sicurezza nei cantieri e nei luoghi di lavoro essendo in possesso anche dell’abilitazione al ruolo di Coordinatore per la sicurezza e di RSPP (ai sensi del D.Lgs. 81/08).

Ha inoltre ampia competenza sia nella progettazione sia nella direzione dei lavori, anche di carattere pubblico di grande entità, grazie alle esperienze maturate negli anni, che assieme alla continua ed aggiornata preparazione professionale gli consentono un approccio multidisciplinare che può spaziare dagli ambiti architettonici ed urbanistici a quelli della sicurezza ed anche più prettamente di tipo strutturale, avendo in particolare direttamente maturato competenze nel settore delle indagini conoscitive su strutture esistenti tramite analisi di vulnerabilità sismica, su scuole ed ospedali, ed avendo progettato e coordinato varie campagne di prove, di laboratorio e di tipo non distruttivo, quali termografie, endoscopie su murature, sclerometrie di cls e legno, prove SONREB, prove di carico, anche su edifici vincolati e di particolare pregio storico ed artistico.

**PATENTE**

Patente B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

E' iscritto (dal 20/10/2003) all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze al n.4926; è iscritto (dal 05/07/2012) all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio presso il Tribunale di Firenze al n.9354.

E' membro della Commissione Strutture e Consolidamento dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze.

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs.196/2003.

28 Febbraio 2017

*Giacomo Mecatti*