

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**



<b>Nome</b>	<b>CUCURACHI GIORGIO</b>
Indirizzo	VIA CAPODISTRIA N°4 72100 BRINDISI
Telefono	3203171152
Fax	
e-mail	<b>giorgio_cucurachi@yahoo.it</b>
mail pec	<b>cucurachi.giorgio@ingpec.eu</b>
Sito internet	<b>www.sicurezza-progettazione-antincendio.it</b>
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	06/05/1977



**ESPERIENZA LAVORATIVA  
GENERICA**

**Da Aprile 2001 ad Aprile 2002**

Grado raggiunto  
**incarichi**

campi di addestramento  
polveriera  
congedato

**Volontario In Ferma Annuale Nell'esercito Italiano Come Bersagliere  
Nel 7mo Reggimento**

Caporale Dal Luglio 2001  
Responsabile informatico dell' Ufficio Addestramento  
**Responsabile informatico dei corsi di informatizzazione**  
Responsabile dei corsi di inglese

Bulgaria (Controllo Del Territorio)  
Gricignano provincia di Caserta (guardie)  
Caporale

**ESPERIENZA LAVORATIVA  
COME PROGETTISTA  
ARCHITETTONICO/STRUTTURALE**

**Dal 2008 al 2012**

**Tipo di azienda o settore**  
Impiego  
**Principale mansione**

**Omniarredo - Brindisi**  
**Srl – commercio arredamento negozi interior designer**  
Progettista supervisore  
**Progettista nel campo dell'architettura e dell'arredamento,**  
**disegnatore CAD, esperto in grafica 2D e 3D.**

**Dal 04/03/08 al 07/03/08**  
Impiego  
**Principale mansione**

**Consulente presso /Ingegnere Pietro Grimaldi (Universus) - 3332960206**  
collaboratore  
**Lezioni su Maya e SchetchUp**

**Dal 01/09/08 ad 15/05/09**  
**Tipo di azienda o settore**  
Impiego  
**Principale mansione**

**Studio Trabacca Via Seneca 98 72100 Brindisi ( via attuale Corso Roma)**  
**Ingegneria Civile Progettazione Impiantistica**  
collaboratore  
**Progettazione Architettonica/strutturale**

**Dal 31/08/09 ad 07/09/09**  
**Principale mansione**

**Interventi di salvaguardia e ripristino dei luoghi colpiti dal sisma nella  
provincia e nella città del L'Aquila.(Tramite Ordine degli ingegneri della  
provincia di Brindisi)**  
**Consulente tecnico per la valutazione del Rischio sismico** tramite  
indagine visiva dei quadri fessurativi su edifici in muratura e su edifici in  
cemento armato allo scopo di poter comprovare la scelta della categoria  
di agibilità.

**Dal 16/05/09**  
**Tipo di azienda o settore**  
Impiego  
**Principale mansione**

**ROMA & ASSOCIATI S.r.l. 3935834683**  
**Costruzioni ed interventi di ristrutturazione e recupero**  
Collaboratore - consulente dal 2012  
Progettazione architettonica , impiantistica, strutturale. Certificazioni  
energetiche. Sicurezza nei cantieri. (Redazione di Pos e Psc) Coordinatore  
per la sicurezza in fase di esecuzione e progettazione.

**Da luglio 2010**

**Redazione di vari attestati di certificazione energetica ACE (APE da  
maggio 2013)**



**ESPERIENZA LAVORATIVA**  
NELL'AMBITO DELLA SICUREZZA  
DEL LAVORO E DELLA SICUREZZA  
ANTINCENDIO

<b>Dal 01/0713</b>	<b>SILEAS srl</b>
<b>Tipo di azienda o settore</b>	Consulenza per la sicurezza del lavoro secondo quanto prescritto dal d.lgs81/2008
<b>Tipo di impiego</b>	Redazioni <b>documenti di valutazione del rischio/ lezioni frontali</b> sicurezza per le scuole secondo l'accordo stato regione agosto 2011
<b>Da febbraio a maggio 2013</b>	<b>Attività di consulenza peritale per la società PerX S.p.A.</b> inerente la modellazione fluidodinamica (con modelli di campo FDS) di un incendio sviluppatosi all'interno di una villa di superlusso a Milano
<b>Da Marzo a Settembre 2012</b>	<b>Attività di consulenza peritale per la società CAVALLO srl</b> inerente la modellazione fluidodinamica (con modelli di campo FDS) di un incendio sviluppatosi all'interno dei Supermercati Tosano Cerea srl (VR)
<b>Da Gennaio a Febbraio 2012</b>	<b>Attività di consulenza peritale per la società PerX S.p.A.</b> inerente la modellazione fluidodinamica (con modelli di campo FDS) di un incendio sviluppatosi all'interno del Centro Moda sito in Via San Leonardo 128 traversa Magliaro in Salerno
<b>Da Settembre a Novembre 2011</b>	<b>Attività di supervisione peritale</b> inerente la modellazione fluidodinamica (con modelli di campo FDS) di un incendio sviluppatosi all'interno di ristorante a Matera
<b>Da Febbraio 2013</b>	<b>RSPP</b> presso Studio Commercialista Dott. Flavio Falconieri Brindisi Via Osanna 16
<b>Da Gennaio 2012</b>	<b>RSPP</b> presso SEMAC.Srl sede Brindisi Sede Legale Via Fulvia n°34
<b>Da luglio 2010 a luglio 2011</b>	<b>RSPP</b> presso Falegnameria Mobilificio ALBA S.r.l. Soletto( LE)
<b>Gennaio 2013</b>	<b>Docenza presso Politecnico di Bari</b> Lezioni inerenti la sicurezza Antincendio nella materia sicurezza dei cantieri idraulici
<b>Febbraio 2012</b>	<b>Docenza presso l'Ordine degli Architetti della Provincia di Taranto,</b> nell'ambito del corso di specializzazione in prevenzione incendi ai sensi della Legge 818/84, svolto dal Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Taranto, riguardante la FSE
<b>Dal 12/10/09 al 12/08/10</b>	<b>MELEAM srl (SpA dal 2012)</b>
<b>Tipo di azienda o settore</b>	Consulenza per la sicurezza del lavoro secondo quanto prescritto dal d.lgs81/2008
<b>Tipo di impiego</b>	Consulente commerciale/vendita



**ESPERIENZA LAVORATIVA**  
NEL CAMPO DEI CONCORSI DI  
ARCHITETTURA

**Da ottobre a novembre 2009**

- Principali mansioni

Partecipazione al concorso di Architettura per la **riqualificazione dell'Area Ex. Salamini a Parma.**

Analisi Territoriale progettazione architettonica e composizione tavole.

**Da novembre a dicembre 2009**

- Principali mansioni

Partecipazione al CONCORSO d'idee per la progettazione della **nuova scuola materna di Cazzago San Martino (Bs).**

Progettazione architettonica.

**Da novembre 2009  
a gennaio 2010**

- Principali mansioni

Partecipazione al concorso internazionale di progettazione per la riorganizzazione e riqualificazione degli spazi pubblici del **lungomare di Pantelleria.**

Progettazione architettonica e analisi territoriale

**Da Gennaio a Febbraio 2010**

- Principali mansioni

Partecipazione al concorso di idee per la realizzazione della **"citta' dell'arte e della musica e del parco delle cave"** al Comune di Lecce.

Progettazione architettonica e analisi territoriale.

**Da Gennaio a Febbraio 2010**

- Principali mansioni

partecipazione ad una proposta di **progettazione urbanistica di tipo ERS nel comune di Altamura** con relativa analisi territoriale

Analisi territoriale e urbanistica.

**Da Febbraio a Marzo 2010**

- Principali mansioni

Partecipazione al Concorso a premi per la migliore proposta ideativa Per la **realizzazione di un punto panoramico sul fiume Po** che incida positivamente sull'estetica del ponte

Progettazione architettonica.

**Da settembre a dicembre 2011**

- Principali mansioni

Partecipazione al Concorso a premi per la migliore proposta ideativa per la **riqualificazione del convento di Miglionico**

Progettazione architettonica.



**31/05/2013**

**Superamento dell'esame finale di Dottorato in Ingegneria della prevenzione Incendi presso il Politecnico di Bari. Sede distaccata del C.R.I.S.M.A. Viale Japigia, 182**

**Settore di ricerca**

**Ricerca nel campo della Fire Safety Engineering**

Tipo di studi

Ricerca inerente lo studio degli incendi negli edifici, nelle autorimesse e nei luoghi di pubblico spettacolo e la relativa progettazione di sistemi di emergenza antincendio per consentire l'evacuazione completa. (Evacuazione simulata con modelli matematici)

**Abilità acquisite**

Valutazione del rischio incendio, Modellazione matematica dell'incendio **modellazione fluidodinamica dell'incendio con il software FDS.** Modellazione matematica dell'esodo **modellazione fluidodinamica dell'esodo con modulo EVAC di FDS.**

**Argomento della Tesi**

**Strategie di ventilazione per lo smaltimento dei prodotti di combustione**

Principali mansioni e responsabilità

Ricercatore

**Settembre 2011**

**Superamento corso OHSAS ISO 18001 Certificazione Sistemi per La Sicurezza**

**Settore**

**Sicurezza del lavoro**

**22/04/2008**

**Laurea in Ingegneria Edile presso il Politecnico di Bari con votazione pari a 101/110. Gli esami sono stati sostenuti con la media di 26/30.**

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

**MATERIE UMANISTICHE:** Storia dell'Arte, storia dell'Architettura moderna, Restauro Architettonico , composizione architettonica 1 - 2

**MATERIE URBANISTICHE :** Tecnica Urbanistica, Laboratorio di tecnica urbanistica Composizione architettonica 3 ( riqualificazione dell'ex area Fibronit)

**MATERIE SCIENTIFICHE:** Disegno architettonico, Scienza delle costruzioni, Tecnica delle costruzioni , architettura tecnica, geotecnica, idraulica, impianti per l'edilizia civile.

**Argomento della Tesi**

**Ventilazione naturale degli edifici.** Approfondimento dello studio su un modello di casa schiera per l'utilizzo della ventilazione naturale come mezzo per lo smaltimento del calore nel periodo estivo.

**Qualifica conseguita**

**Dottore in Ingegneria Edile**

**Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)**

**Ingegnere Edile con numero d'albo 1317 in data 07/11/2008**



dal 23/11/08 al 18/12/09

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

#### MASTER INGEGNERIA DELLA SICUREZZA

- **Attestato di frequenza dei corsi di formazione per RSPP in conformità con quanto previsto dal D.lgs. 81/08 modulo A.**
- **Attestato di frequenza dei corsi di formazione per RSPP in conformità con quanto previsto dal D.lgs. 81/08 modulo B per i seguenti macrosettori:**

- **ATECO 1**
- **ATECO 3**
- **ATECO 4**
- **ATECO 5**
- **ATECO 6**
- **ATECO 7**
- **ATECO 8**
- **ATECO 9**

- **Attestato di frequenza dei corsi di formazione per RSPP in conformità con quanto previsto dal D.lgs. 81/08 modulo C.**
- **Attestato di frequenza del corso per “Coordinatore per la Sicurezza nei Cantieri” ai sensi del D.lgs. 81/08.**
- **Attestazione del possesso dei requisiti validi per l’iscrizione all’Albo del Ministero dell’Interno, ai sensi della ex Legge n. 818/84.**
- **Attestato di “Tecniche di Auditing” sulla norma 19011, qualificato CEPAS.**

- **Attestato di “Quality Assessor” sulla norma 9001 qualificato CEPAS, valido come prerequisito per la certificazione degli auditors di sistema qualità**

Stage

Argomento della Tesi

Direzione Provinciale del Lavoro di Brindisi con tutor Ing. Franco Taveri  
**Ruolo del Servizio Ispettivo del lavoro della Direzione Provinciale del lavoro di Brindisi ai sensi Del d.lgs 81/2008 e s.m.i. Ispezioni e analisi statistiche**

17/07/1996

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

**Conseguimento del Diploma di perito informatico presso l’I.T.I.S. G.Giorgi di Brindisi**

Calcolo statistico , teoria dei Sistemi, progettazione di algoritmi e flowchart, programmazione in pascal

**Perito tecnico informatico**



**Ottobre 2011**

**Studio effettuato sull'applicazione della "Fire Dynamics Simulator" per il miglioramento del grado di ventilazione di un'autorimessa**

presentato al Convegno Scientifico Nazionale tenutosi presso il Politecnico Bari il 18/19/20 ottobre 2011 sulla "SICUREZZA NEI SISTEMI COMPLESSI" – Prof. P. Masini, Ing. G. Cucurachi, Ing. I. Cavallo, Ing G. Ninni

**Settembre 2012**

**Performance-based fire protection of historic buildings in the italian perspective: a simulative approach**

Alessandro Arborea, Giorgio Mossa, Giorgio Cucurachi Department of Mechanical and Management presentato al convegno della scuola di dottorato Francesco Turco a Venezia il 10 settembre 2012

**Ottobre 2012**

**Studio effettuato per la proposta di nuove misure per il miglioramento della ventilazione nelle autorimesse con l'applicazione della "Fire Dynamics Simulator"**

presentato Convegno Scientifico Nazionale tenutosi presso il Centro Marino "S. Barbara" Tirrenia – Calambrone (Pisa) il 3/4/5 ottobre 2012 sulla "VALUTAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO NEGLI INSEDIAMENTI CIVILI ED INDUSTRIALI" – Prof. P. Masini, Ing. G. Cucurachi, Ing. A. Panaro, Ing. I. Cavallo

**Ottobre 2012**

**Studio effettuato sull'Applicazione della Fire Safety Engineering attraverso la ISO TS 16732 per la messa in sicurezza di una pluralità di attività attigue che possono rientrare nella categoria "A"**

presentato al Convegno Scientifico Nazionale tenutosi presso il Centro Marino "S. Barbara" Tirrenia – Calambrone (Pisa) il 3/4/5 ottobre 2012 riguardante la "VALUTAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO NEGLI INSEDIAMENTI CIVILI ED INDUSTRIALI" – Ing. G. Cucurachi, Ing. A. De Risi, Ing. C. Scanni

**Ottobre 2013**

**Riflessioni sulla scala antincendio protetta**

presentato all'istituto superiore antincendio durante il convegno "Lo studio e la ricerca per la sicurezza antincendio" Ing. Angelo Lombardi-Ph.D. Ing. Giorgio Cucurachi - Ing. Ilario Cavallo

**Ottobre 2013**

**Il progetto antincendio dei corridoi con un gran numero di stanze edifici soggetti ad affollamento (ospedali, case di riposo, alberghi, tribunali, uffici pubblici, ecc.)**

presentato all'istituto superiore antincendio durante il convegno "Lo studio e la ricerca per la sicurezza antincendio" Ing. Angelo Lombardi-Ph.D. Ing. Giorgio Cucurachi - Ing. Ilario Cavallo

**Ottobre 2013**

**La corretta progettazione dei filtri a prova di fumo**

presentato all'istituto superiore antincendio durante il convegno "Lo studio e la ricerca per la sicurezza antincendio" Ing. Angelo Lombardi-Ph.D. Ing. Giorgio Cucurachi - Ing. Ilario Cavallo





**LINGUE CONOSCIUTE****MADRELINGUA ITALIANO****INGLESE**

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

**FRANCESE**

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

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ACQUISITE NELL'AMBITO  
LAVORATIVO ED  
EXTRALAVORATIVO**
**PATENTI****Patente di guida. Tipo B e C**
**CAPACITÀ  
PERSONALI E RELAZIONALI**

Buona **capacità comunicativa**, spirito competitivo.  
**idoneo senso del lavoro** e di squadra. Capacità di ascolto e senso della disponibilità verso gli altri; Senso della responsabilità, della serietà, della creatività.

**COMPETENZE TECNICHE**

Utilizzo del P.C., piattaforma Windows; Ottima conoscenza degli strumenti di Office: **Word, EXCEL, Powerpoint**,  
Ottima conoscenza dei programmi CAD: **Autocad 2D, Archicad 2D-3D. Revit, Maya, SchetchUp**  
Buona conoscenza di programmi di fotoritocco e rendering: **Photoshop e Gimp2**( freeware simile al Photoshop)  
Buona conoscenza di programmi di montaggio Video: **Adobe Premire, hypercam**,  
Buona conoscenza di programmi di calcolo strutturale: **Edilus**  
Conoscenza del software **FDS del Nist**  
Buona conoscenza dei programmi Termus dell'haacca software, e Termo della micro software per la redazione degli attestati di prestazione energetica  
Buona conoscenza del software **ContamW** (software del NIST utilizzato per il calcolo dei flussi d'aria l'interno degli edifici e dei contaminanti quali ad esempio la CO2)  
Buona conoscenza del software **Pyrosim** (software di interfaccia con il software FDS )  
Buona conoscenza del software **Pathfinder** ( software per lo studio del comportamento umano durante le fasi di emergenza)

**COMPETENZE ARTISTICHE E  
INTERESSI PERSONALI**

Capacità nell'ambito della **fotografia** e del disegno a mano libera. Buone capacità nella **modellazione** della creta e incisione del legno.  
interessi nell'ambito di: ambiente e tutela del territorio, conservazione dell'antico, paesaggistica, beni culturali, , interessi sulle metodologie di certificazione energetica. Interesse nell'ambito della prevenzione incendi

**CONSENSO AL TRATTAMENTO  
DEI DATI PERSONALI**

Ai sensi del **D.Lgs. n.196 del 20/06/2003** **dichiaro**, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici,esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo ~~competono~~ al sottoscritto tutti i diritti previsti dall'art.7 della medesima legge.

