



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **TIRINO LUCIA**
Indirizzo **VIA FELICE BISLERI / 22, 00133, ROMA**
Telefono **06 83085857**
Cellulare **329 6254300**
E-mail lucia_tirino@libero.it
lucia.tirino@pec.ording.roma.it
Nazionalità ITALIANA
Data di nascita 7 MAGGIO 1986

ABILITAZIONE PROFESSIONALE

ISCRITTA ALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA
SEZIONE A SETTORE CIVILE AMBIENTALE MATRICOLA 34769

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI

CTP-COMITATO PARITETICO E TERRITORIALE DI ROMA E PROVINCIA

Corso di formazione per la qualifica di Coordinatore della durata di 120, in conformità ai contenuti didattici disposti dall'allegato XIV del D.Lgs n. 81/08, per l'abilitazione all'incarico di Coordinatore per la Sicurezza.

ADDETTO/RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

CTP-COMITATO PARITETICO E TERRITORIALE DI ROMA E PROVINCIA

Corso di formazione della durata complessiva di 124 ore (112 + 12 di commissione) applicata ai compiti del Responsabile/Addetto del Servizio di Prevenzione e Protezione di Imprese di costruzioni.

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Novembre 2016–ad oggi
- Principali mansioni e responsabilità

LA SIA S.R.L.

VIALE LUIGI SCHIAVONETTI, 286 – 00173 ROMA

INGEGNERE PROGETTISTA – STRUTTURISTA

Progettazione preliminare ed esecutiva di stazioni radio base per la telefonia mobile per conto dei gestori TIM, Vodafone, Wind Tre, Iliad ed altri dislocati sul territorio nazionale:

- Gestione della reportistica della commessa;
- Sopralluoghi di fattibilità degli interventi e verifica delle strutture esistenti;
- Redazione elaborati e gestione delle pratiche tecnico – amministrative al fine della presentazione ed ottenimento permessi, gestione di rapporti con gli enti locali;
- Calcolo e verifica strutturale di strutture in C.A. e telai in acciaio, progettazione degli interventi di rinforzo; redazione degli elaborati di dettaglio delle carpenterie metalliche e opere in c.a.;
- Redazione di computi metrici estimativi;
- Redazione di Piani di Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione ai sensi del D.Lgs. 81/08 ;
- Misure di fondo elettromagnetico a banda larga; misure di fondo elettromagnetico a banda selettiva per redazione di analisi di Impatto elettromagnetico

BIM COORDINATOR, RESPONSABILE TECNICO - PROGETTO BIM/MTI

- Responsabile della gestione dell'applicazione degli standard, dei processi e della definizione e controllo dei livelli di dettaglio legati alla documentazione tecnica di base del modello informativo BIM delle infrastrutture di rete mobile per la telefonia (committente INWIT S..p.A.);
- Supporto al Project Manager nella gestione e nel coordinamento delle figure coinvolte nel servizio di digitalizzazione;
- Gestione, coordinamento e analisi delle interferenze mediante software Navisworks - clash detection and quantity take-off - Al Bayt Stadium, Doha;

• Agosto 2015- ad oggi

• Principali mansioni e responsabilità

CONSULENTE / INGEGNERE PROGETTISTA – STRUTTURISTA

STUDIO HITECH DELL' ING. MANCINELLI, ARCH. VIVIANI

VIA FILIPPO CORRIDONI, 23 - ROMA

Collaborazione nel rilievo ed analisi dei danni e dei dissesti su aggregati in muratura colpiti dal sisma del 2009 (San Demetrio né Vestini);

- Determinazione della vulnerabilità sismica;
- Progettazione strutturale di interventi di miglioramento sismico e rafforzamento locale consolidamento murature, volte e solai lignei);
- Redazione di computi metrici estimativi e redazione di relazioni tecniche di progetto.

• Principali mansioni e responsabilità

STUDIO ARCH. ANNA ESPOSITO

VIA DEL TRULLO, 432 - 00148 ROMA

Collaborazione professionale per progetto di ricostruzione di due unita' abitative danneggiate dal sisma del 24 agosto 2016 - Comune di Fiastra (MC):

- Redazione di computi metrici estimativi;
- Redazione di relazioni tecniche di progetto;
- Redazione elaborati architettonici e strutturali di progetto.

• Dicembre 2014– oggi

• Principali mansioni e responsabilità

UFFICIO TECNICO COMUNALE DI MOIANO – PROVINCIA DI BENEVENTO

VIA ROMA, 61, 82010 - MOIANO (BN)

MEMBRO E SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE PER L' AUTORIZZAZIONE SISMICA

Istruttoria ed emissione di pareri su progetti finalizzati alla realizzazione di opere pubbliche e private.

- Ai sensi del D.P.R. n.380/2001 (e s.m.i.) e ai sensi dell'art.4 bis della L.R. 9/83 e dall'art. 33 della L.R. 01/2012, rilascio delle autorizzazioni sismiche e accepositi dei progetti per gli interventi edilizi in zona sismica, sulla base della normativa vigente e dei D.M. attuativi.

• Dicembre 2015–Novembre 2016

• Principali mansioni e responsabilità

3TI PROGETTI S.P.A.

VIA DEL FORNETTO N. 86, ROMA

INGEGNERE PROGETTISTA - BIM ENGINEER

- Gestione in fase di progettazione esecutiva e calcolo strutture della stazione 3K1, capolinea della Linea 3 della Metropolitana di Ryadh (KSA);
 - Organizzazione lavoro, coordinamento risorse ed elaborazione dei piani di consegne in relazione alle esigenze del cliente;
 - Attività di progettazione strutturale delle Stazioni Metro della Linea 3 di Ryadh (KSA);
 - Elaborazione di Shop Drawings con particolare focus in analisi e verifica delle armature e produzione di esplosi e relative tabelle ferri su piante, sezioni, viste e dettagli costruttivi per le Deep Underground Station 3E1, 3E3, 3E4 e 3E5; per le Elevated Stations 3D1, 3D2, 3D3; per il Cut and Cover della 3F2.
 - Predisposizione di elaborati esecutivi, specialistici e di dettaglio di supporto alle attività di assistenza tecnica di cantiere della "Red Line South Underground" di Doha (Qatar) mediante l'utilizzo di software BIM.
- Coordinamento diretto con le figure che hanno collaborato alla progettazione e realizzazione dell'opera.

• Dicembre 2015–Novembre 2016

• Principali mansioni e responsabilità

ARQUILLA PROGETTI - COSTRUIRENERGIE

ROMA (RM) - COLLEVERDE DI GUIDONIA (RM)

COLLABORATRICE - INGEGNERE PROGETTISTA/STRUTTURISTA

Progettazione opere di ingegneria civile/edile, di manutenzione ordinaria e straordinaria, opere strutturali e di consolidamento, rilievi e restituzione grafica, calcoli ed analisi strutturali, certificazioni energetiche e computi metrici:

- Rilievo ed analisi dei danni e dei dissesti su due aggregati colpiti dal sisma del 2009 (Comune di Raiano); Progettazione, calcolo e verifica di interventi di risanamento e miglioramento sismico;
- Progettazione, calcolo e verifica di strutture in legno lamellare;
- Verifica e progettazione strutturale redatta secondo le vigenti normative, di pensilina per impianto fotovoltaico a struttura in portante in acciaio.
- Progettazione di edificio in muratura ordinaria e copertura in legno;
- Progettazione architettonica e strutturale delle opere di ristrutturazione dei magazzini della Stazione di Milano C.le.; rilievo di immobili e restituzione grafica dei dati (cad e Bim), redazione di progetti definitivi ed esecutivi, redazione di relazioni tecnico-illustrative di progetto, redazione e consegna di pratiche edilizie.

Assistenza alla progettazione di impianti elettrici e meccanici di fabbricati ad uso civile e alla progettazione delle reti elettriche e dati degli impianti di Informazione al Pubblico (IaP) di stazioni ferroviarie della Lombardia e della Liguria; redazione di elaborati grafici per partecipazioni a gare d'appalto e concorsi pubblici.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Settembre 2011-Luglio 2013

• Istituto di istruzione

• Abilità professionali oggetto dello studio

• Novembre 2012

• Settembre 2006-Luglio 2011

Istituto di istruzione

Abilità professionali oggetto dello studio

• Settembre 2000-Luglio 2005

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Prima lingua

Altre lingue

(*)

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA E TECNICHE DEL COSTRUIRE D.M.270/04

CLASSE DI LAUREA: LM-24 RELATIVA AL D.M. 270/04; LS-28 RELATIVA AL D.M. 509/99

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA

Gestione e valutazione economica dei processi edilizi; Analisi e progettazione di strutture, dalla definizione delle scelte costruttive e tecnologiche al loro risvolto esecutivo; Manutenzione, riqualificazione e recupero dei manufatti edilizi; Comprensione delle problematiche e dei caratteri tecnico-strutturali e tecnologici di un organismo edilizio nelle sue componenti materiali e costruttive; Organizzazione e conduzione del cantiere edile; conoscenza dei differenti principi di tecnica estimale; Conoscenza della normativa sugli appalti per lavori pubblici, Conoscenza di base sulla progettazione antincendio e della normativa per la prevenzione incendi.

Tesi in Progetti per la ristrutturazione e risanamento edilizio, Economia ed Estimo Civile.

Titolo: Valutazione tecnico economica della progettazione realizzata per fasi. Il caso del nuovo Rettorato dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

Relatori: Prof. Ing. Silvano Stucchi, Prof. Ing. Antonio Incerti

Votazione 110/110 con lode.

VIAGGIO DI ISTRUZIONE "STUDIO RENZO PIANO"

RENZO PIANO FOUNDATION, GENOVA (ITALIA)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA

Colloquio con l'architetto di fama internazionale Renzo Piano e visita dell'archivio della sede genovese. Nella giornata di formazione l'architetto ha illustrato ed approfondito gli aspetti legati alla professionalità, alle tecnologie e all'organizzazione del lavoro di progettazione.

LAUREA IN INGEGNERIA EDILE

CLASSE DI LAUREA: L-23 RELATIVA AL D.M. 270/04; L-4 RELATIVA AL D.M. 509/99

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA

Progettazione architettonica; Progettazione strutturale di edifici in cemento armato e acciaio; Analisi della sicurezza in cantiere e sui luoghi di lavoro; Conoscenza della storia dell'architettura e delle tecnologie edilizie.

Tesi di laurea in Architettura Tecnica

Relatore: Prof.ssa Tullia Iori

Titolo: Lo stabilimento della Società "Ing. F. Fiorentini e C.": aspetti architettonici e costruttivi.

Votazione 104/110.

DIPLOMA DI MATURITÀ CLASSICA

LICEO CLASSICO "ALESSANDRO LOMBARDI", AIROLA, BENEVENTO

Votazione 98/100

Conoscenza delle Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni e del calcolo e analisi di strutture in muratura, c.a., acciaio e legno; buona padronanza nell'utilizzo della stazione totale per la realizzazione di rilievi topografici e rilievi architettonici; ottime capacità nel disegno tecnico per la redazione di progettazione preliminare e/o definitiva e/o esecutiva; progettazione con l'ausilio di software BIM.

ITALIANO

INGLESE

Comprensione		Parlato		Produzione scritta
ascolto	lettura	interazione	produzione orale	
B2	B2	B1	B1	B2
Certificazione emessa dal Trinity College of London, level 7				

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Spirito di sacrificio, spiccate capacità relazionali e di gestione. Propensione a lavorare in team in modo attivo e in situazioni nelle quali sono indispensabili la comunicazione, la collaborazione, l'ascolto e la mediazione e all'eventuale collaborazione con colleghi di diversa nazionalità e cultura. Attitudine a comunicare in modo chiaro e preciso, rispondendo a specifiche richieste della committenza e/o dell'utenza di riferimento.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buone capacità organizzative dimostrate nell'organizzazione autonoma del lavoro attraverso la definizione delle priorità, impostando le attività da libero professionista sull'ottimizzazione del tempo e delle risorse al fine di raggiungere gli obiettivi prefissati rispettando le scadenze pianificate con la committenza. Capacità di gestione di progetti complessi, predisposizione nel fronteggiare possibili ed eventuali problemi legati all'attività da svolgere.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Ottima conoscenza dell'uso del PC, gestione dei files e della navigazione in Internet, certificabile con attestato ECDL.

Conoscenza SISTEMI OPERATIVI: Microsoft Windows, Apple Mac OS.

Conoscenza ed utilizzo software :

- Sap2000
- Sismicad
- Aedes PCM
- ProSap
- KiplLegno
- STS CDS-Win
- Mathcad
- Primus
- Autocad 2D e 3D
- Revit
- Navisworks (conoscenza base)
- Adobe Photoshop e Illustrator
- MC11300 (certificazione energetica)
- Microsoft Office e Suite Apache Open Office

Estrema facilità nell'apprendimento di un qualunque software e predisposizione allo studio di nuove conoscenze tecniche.

PUBBLICAZIONI**L'ULTIMO DEI GRANDI INDUSTRIALI DI ROMA – GIUSEPPE FIORENTINI, LA VITA E LA SUA EPOCA**

(CASA EDITRICE AGNESOTTI, VITERBO, 2011)

Al capitolo IV è riportata una sintesi della tesi di laurea triennale dal titolo: Lo stabilimento della Società "Ing. F. Fiorentini e C." :aspetti architettonici e costruttivi. Collaborazione con Cesare Romiti, Gaetano Rebecchini.

CONCORSI

COLLABORAZIONE CON L'UNIVERSITÀ DI PALERMO, FACOLTÀ DI INGEGNERIA

Gruppo di progettazione per la riqualificazione dell'area aeroportuale di Cinisi (Palermo), capogruppo Prof.ssa Antonella Falzetti.

**PATENTE O PATENTI
ULTERIORI INFORMAZIONI**

B
Automunita
Disponibile a trasferte

**TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI E
CONSENSO**

In riferimento alla legge 196/2003 autorizzo espressamente l'utilizzo dei dati personali e professionali riportati nel mio curriculum.

FIRMA

Lucia Tirino