

MODELLO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	ZIRALDO AMBRA GUENDA
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	[REDACTED]
E-mail	ingegneria@studioziraldo.com; ambraguenda.ziraldo@ingpec.eu
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	[REDACTED]

ABILITAZIONI

- 1) Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano n° A 26378 - A, B, C dal 05/07/2007
- 2) Albo CTU del Tribunale di Milano al n° 14099 sez. civile e n° 978 sez. Penale
- 3) Ispettore / Verificatore Impianti Termici - abilitazione ENEA ai sensi del DPR 74/2013
- 6) Arbitro Camera Arbitrale dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano - CAM.OIM
- 4) Mediatore Civile e Commerciale - Ministero della Giustizia
- 5) Certificatore Energetico Regione Lombardia n° 2596
- 6) Ispettore / Verificatore Bureau Veritas.

ESPERIENZA LAVORATIVA

LIBERA PROFESSIONE

Dal 2007

AMBITI GENERALI DI ATTIVITA'

- 1) CTU del Tribunale di Milano per contenziosi in ambito civile e penale
- 2) Consulente Tecnico di Parte in ambito civile e penale
- 3) Ispettore / Verificatore Impianti Termici abilitato ENEA sul territorio nazionale (DM 74/2013)
- 4) Arbitro CAM.OIM con nomina comunicata dal Presidente dell'Ordine degli Ingegneri, Prof. Ing. Bruno Finzi, in data 10/03/2022
- 5) Ispettore / Verificatore Bureau Veritas con incarico di Verifiche Progetti e Controllo Cantieri
- 5) Consulente in ambito approvvigionamenti di vettori energetici nel Mercato Libero dell'Energia
- 6) Analisi approfondite, verifiche, ricalcoli delle fatture di energia (elettrica e gas) sia nel Mercato Libero che Tutelato, tenuto conto di ogni onere, contrattuale e regolamentato dall'autorità del settore (ARERA); corrispettivi unitari, accise, imposte, ecc.
- 7) Analisi approfondite, verifiche, ricalcoli delle fatture del settore Telefonia, tenuto conto di ogni onere, contrattuale e regolamentato dall'autorità del settore (AGCOM)
- 8) Energy Auditor per l'ottimizzazione dei consumi di energia e individuazione dei più idonei interventi di efficientamento energetico (Società di Servizi Energetici ESCo, PA, Condomini)
- 9) Consulente per la verifica delle Centrali Termiche (rendimento energetico, conformità VVF, INAIL (ex ISPEL), sicurezza
- 10) Certificatore Energetico accreditato dalla Regione Lombardia ai sensi del D.G.R.L. 22/12/2008 n. VIII/8745 e s.m.i. con il n° 2596
- 11) Valutazione dei vizi costruttivi degli edifici (difformità dell'Attestato di Certificazione Energetica, mancato rispetto dei requisiti acustici passivi, mancato rispetto della regola dell'arte).

- 12) Indagini strumentali e non per l'accertamento delle cause di infiltrazioni che coinvolgono fabbricati di qualunque destinazione d'uso (tecniche geo-radar, diagnostiche non invasive, ecc.)
- 13) Coordinamento indagini strumentali per la ricerca delle cause delle corrosioni agli impianti (correnti galvaniche e/o correnti disperse)
- 14) Progettazione "Offerte Tecniche" per Clienti che partecipano a Gare d'Appalto pubbliche (CONSIP SPA) e private
- 15) Valutazioni / Perizie Immobiliari ai sensi della UNI CEI EN ISO/IEC 17024 e Due Diligence.

ALCUNI INCARICHI – SETTORE ENERGIA

- 1) Collaborazione con PMC WORLD, Società incaricata di tutte le attività annesse all'efficientamento delle Centrali Termiche della PPAA dei Comuni di Ivrea e La Spezia e altre attività
- 2) Collaborazione con inventore italiano, padre dell'interruttore elettromagnetico differenziale e di complessivi n. 16 brevetti dei quali, l'ultimo, è una attrezzatura intelligente in grado di ottimizzare il consumo di combustibile per il Riscaldamento di impianti a elevata inerzia termica, con risparmi riscontrati mediamente del 30% e sino al 50%, in ragione dell'impianto, e con ruolo di studio di fattibilità, redazione offerte tecniche, cura delle installazioni e rendicontazione dei risparmi dei consumi
- 3) Sviluppo di studi di fattibilità in qualità di Auditor Energetico per conto di clienti sia privati sia pubblici (aziende, industrie, condomini, uffici, ecc.) per l'individuazione di soluzioni di efficientamento energetico personalizzate e autosostenibili grazie al risparmio energetico. In collaborazione con Società ESCo, progettazione di soluzioni a "costo zero" per permettere ai clienti, da subito, di risparmiare sui costi dell'energia e di beneficiare di impianti e tecnologie esclusive per innovazione e performabilità
- 4) Sviluppo di progetti di efficientamento energetico dei sistemi edificio-impianto, in team, con ruolo sia attivo sia di coordinamento di professionisti tra i quali EGE ed esperti nello specifico campo di applicazione.

ALCUNI INCARICHI – SETTORE EDILIZIA

- 1) Incarichi nel ruolo di Ispettore / Verificatore Bureau Veritas per Verifiche di Progetti e Controllo Tecnico in Cantieri Edili delle Nuove Costruzioni, specialmente nel settore ove si riscontrano più frequentemente casi di contenzioso, ovvero le impermeabilizzazioni dei sistemi di coperture continue (e anche discontinue)
- 2) Perizie per accertamento danni agli edifici.

INCARICHI - CERTIFICAZIONI ENERGETICHE

Attività di Certificazione Energetica degli edifici esistenti e nuovi, relativi a condomini, fabbricati di tipo industriale e/o ambito terziario. In ambito CTU, attività di redazione di Attestato di Prestazione Energetica (APE) per intero Condominio di Nuova Costruzione, in Garbagnate Milanese, per la causa rg 41160-2016, incluse diagnosi energetiche/ verifiche strumentali in regime non stazionario e calcolo puntuale dei ponti termici.

ALCUNI INCARICHI NEL RUOLO DI CTU

ENERGIA	EDILIZIA	TELEFONIA	ACUSTICA EDILIZIA / IMPIANTI
rg 20250/2023/GDP	rg 11089/2021	rg 21093/2019	rg 53715/2019/GDP
rg 22507/2020	rg 43821/2022	rg 11466/2019	rg 21615/2017
rg 58252/2019/GDP	rg 16513/2022	rg 24181/2021	rg 6311/2017
rg 54407/2019	rg 22080/2021	rg 59716/2017	rg 28521/2020
rg 22425/2022	rg 24438/2022	rg 59384/2017	rg 32787/2021/GDP
rg 21669/2022	rg 50317/2021/GDP	rg 52826/2019	rg 41611/2021
rg 4272/2022	rg 12426/2023	rg 7345/2020	rg 58535/2021/GDP
rg 1706/2021	rg 24472/2023	rg 40814/2018	rg 33827/2018/GDP
rg 65839/2018/GDP	rg 1784/2019/GDP	rg 15577/2020	rg 25534/2022/GDP
rg 34335/2015	rg 22980/2022	rg 7547/2019	rg 29792/2022
rg 58938/2015	rg 47600/2016	rg 42559/2020	rg 24993/2019/GDP
rg 55772/2015	rg 20863/2016	rg 28005/2020	
rg 47996/2015	rg 16061/2017	rg 2944/2023	
rg 22645/2016	rg 6919/2018	rg 324/2024	

rg 41160/2016	rg 1439/2019	rg 10608/2022/GDP	
rg 12516/2018	rg 11871/2019/GDP		
rg 32538/2017	rg 50438/2019		
rg 43592/2016	rg 24073/2020		
rg 8923/2017	rg 6172/2020		
rg 54947/2017	rg 24764/2018		
rg 3376/2018	rg 75024/2019/GDP		
rg 62576/2018	rg 50927/2017		
rg 45654/2019	rg 43386/2020		
rg 45115-2018	rg 52422/2019		
rg 52279/2018	rg 11906/2021		
rg 50760/2019	rg 11920/2021		
rg 32060/2018	rg 17643/2021		
rg 46409/2018	rg 31708/2018		
rg 14820/2018	rg 54909/2018		
rg 37941/2019	rg 13006/2021		
rg 50695/2018	rg 22449/2022		
rg 9624/2019	rg 19886/2020		
rg 49055/2018	rg 22890/2022		
rg 50550/2017	rg 44781/2022		
rg 15352/2019	rg 18677/2021/GDP		
rg 45537/2019	rg 51400/2021		
rg 59052/2018	rg 8048/2024		
rg 51682/2019	rg 22367/2023/GDP		
rg 26826/2019/GDP	rg 19195/2022/GDP		
rg 20966/2020/GDP	rg 51905/2023/GDP		
rg 36350/2021			
rg 10161/2023			
rg 4883/2020			
rg 2399/2021			
rg 23718/2023			
rg 40101/2022			

SINTESI DELLE TIPOLOGIE DI INCARICHI NEL RUOLO DI CTU

Per la sezione XI Civile del Tribunale Ordinario di Milano, analisi peritali in ambito "Energia" e "Telefonia". In entrambi i casi il tema prevalente dei Quesiti chiede di analizzare i dati del fatturato, di acquisire i dati di consumo, o di traffico telefonico, di analizzare gli aspetti tecnici e contabili della vertenza, con richiesta di ricalcolare l'entità effettiva del dovuto. Esistono eccezioni, in ambito energia, con richiesta di approfondimenti tecnici e/o di diagnosi energetica; in ambito telefonia, come per una molto complessa causa tra Operatori telefonici, si è reso necessario sviluppare algoritmi e *matchare* una enormità di dati, per verificare la correttezza di un provvedimento dell'Autorità.

Per la Sezione X Civile del Tribunale Ordinario di Milano, analisi peritali in ambito "Edilizia" da svolgersi per lo più in loco, presso abitazioni, industrie, strutture sanitarie, autorimesse, ecc. Analisi peritali frequentemente inerenti la individuazione delle origini di infiltrazioni da coperture e/o lastrici solari e formulazione dei computi metrici relativi alle soluzioni tecniche prospettate dall'Ausiliario. Altre problematiche affrontate in ambito edile: - allagamenti a causa di rigurgiti fognari, con ricostruzione dell'intera rete e verifiche di capacità di invaso; - vizi costruttivi; - conformità delle opere; responsabilità contrattuale e professionale dell'Appaltatore e della Direzione Lavori; conformità L.10/91, APE, DPCM 05/12/1997 (Acustica Edilizia); - conformità lavori abbattimento delle barriere architettoniche; - verifiche strutturali di impalcati in legno.

Per diverse "altre specializzazioni" del Tribunale Ordinario di Milano e del Giudice di Pace di Milano, attività peritali per le seguenti tematiche. - individuazione delle cause dello scoppio, presso

una centrale di cogenerazione di Merano, di un generatore a olio diatermico; - stima del valore residuo di apparecchiature elettromedicali; - stima del valore residuo di impianti di illuminazione pubblica; - accertamento delle cause di incendio; - verifica conformità al Regolamento Edilizio e di Igiene impianti e strutture, per locale di ristorazione; - verifica delle cause di ammaloramento di impianti fotovoltaici; - verifica cause e danni da black out elettrico; - accertamenti informatici sul flusso della posta elettronica; - pertinenze e servizi immobiliari.

INCARICHI – CONSULENTE TECNICO DI PARTE - CTP

- 1) Consulenza stragiudiziale per grave stillicidio di acqua da satellite impianti che ha reso necessaria la demolizione di tutto l'interno di una villa in provincia di Lecco, edificata con struttura in legno e altissima efficienza energetica, con opere di sostituzione delle strutture di fondazione, rifacimento impianti e pavimenti, mantenendo esclusivamente due locali dell'abitazione in stato di integrità, dovendo necessariamente sostituire tutto quanto marcito in soli due anni, e non visibile a vista prima delle ispezioni invasive.
- 2) Consulenza stragiudiziale – accertamento danni e computo metrico estimativo opere rimediali per incendio alla copertura con coinvolgimento di due piani di un fabbricato di Milano, con gestione del rapporto / accordo con la Società di Assicurazione, sino al buon fine delle attività di ripristino.
- 3) Consulenza stragiudiziale – accertamento danni per allagamento presso villa in Borgomanero (NO) e redazione computo metrico estimativo.
- 4) rg 1902/2019 – GSA SPA contro COMUNE DI MILANO - CTP per GSA SPA in materia di Contratti d'Appalto CONSIP.
- 5) rg 3669/2021- Tribunale di Bergamo – EDILE MA.DA.SI. SRL – YURI FRANCHINI - CTP per l'impresa di costruzioni, in materia di conformità dell'Opera alla Regola dell'Arte.
- 6) rg 30880/2018 – Contenzioso per danni da allagamento, quest'ultimo generato da impianto di produzione dell'acqua calda sanitaria privato, a causa di sovrappressione proveniente dall'impianto autoclave condominiale.
- 7) rg 29408/2012 – Contenzioso per vizi costruttivi a un immobile residenziale (Certificazione Energetica, Acustica Edilizia, rispetto della Regola dell'Arte).
- 8) rg 31019/2014 – Contenzioso per errata fatturazione consumi di metano per la produzione industriale.
- 9) rg 20988/2014 – Contenzioso in materia di Certificazione Energetica.
- 10) Causa Ruolo n. 5940/2016 (Tribunale di Pavia) – Contenzioso in ambito di riqualificazione di impianto di illuminazione, da tipo tradizione a LED.
- 11) Altre Consulenze preliminari alla instaurazione della Causa legale, concluse con accordi transattivi.

INCARICHI – PREDISPOSIZIONE OFFERTE TECNICHE PER GARE D'APPALTO

In collaborazione con Studi Professionali, elaborazione progetti tecnici (sez. Offerta Tecnica) richiesti per la partecipazione ad appalti pubblici da parte delle società Clienti operanti per lo più nei seguenti settori: Efficienza Energetica, Multi Servizi, Global Service, per Ospedali, Musei, Caserme, Scuole, ecc.

ALCUNI ESEMPI

SIE 4 – CONSIP – SERVIZIO INTEGRATO ENERGIA E DEI SERVIZI CONNESSI PER LE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI, EDIZIONE 4, AI SENSI DELL'ART. 26 LEGGE N. 488/1999 E S.M.I. E DELL'ART. 58 LEGGE N. 388/2000 - ID 1615

A.R.T.E. GENOVA REGIONE LIGURIA – GARA MEDIANTE PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DI UNA CONCESSIONE DI SERVIZI PER INTERVENTI FINALIZZATI ALL'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DI EDIFICI DI EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA

AREA 5 PROVINCIA DI VARESE – EDILIZIA E VIABILITÀ - APPALTO PER UN MULTISERVIZIO TECNOLOGICO MANUTENTIVO PER GLI EDIFICI SCOLASTICI E DEMANIALI DI PROPRIETÀ O GESTITI DALLA PROVINCIA, COMPRENDE ANCHE IL SERVIZIO ENERGIA DI IMPIANTI TERMICI A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE CON MECCANISMO DI PENALIZZAZIONE DEI SOVRA CONSUMI, L'OTTIMIZZAZIONE ED IL CONTROLLO DEI CONSUMI DI IMPIANTI ELETTRICI ED ALTRE ATTIVITÀ (LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA) FINALIZZATE ALLA RIQUALIFICAZIONE, ALL'ADEGUAMENTO NORMATIVO DEGLI IMPIANTI ED AL CONTENIMENTO DEI CONSUMI ENERGETICI

ARCA 2019_074 – GARA PER L'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI HARD FACILITY PER GLI IMMOBILI DI REGIONE LOMBARDIA

AZIENDA ZERO REGIONE VENETO – PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA GESTIONE ENERGETICA E TECNOLOGICA INTEGRATA DEGLI IMPIANTI DELLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE DEL VENETO (GETIS)

INCARICHI - AUSILIARIO DEL CTU

Collaborazione con colleghi professionisti CTU in qualità di Ausiliario, per diverse consulenze. Alcuni esempi: rg 53906/2014; 2) rg 11426/13; 3) rg 32421/2013; ecc. – contenziosi per verifica congruità fatturazioni vettori energetici (gas, elettricità).

**INCARICO – ARBITRO /
ARBITRATORE**

Incarico dalla CAMERA ARBITRALE dell'Ordine degli Ingegneri CAM.OIM, per procedura di Arbitrato (Arbitraggio) in condizioni emergenza, per valutazione area di cantiere e stima delle attività effettuate dall'impresa edile, oltre alla valutazione della congruità delle prestazioni professionali dei Professionisti, in Ambito Superbonus 110% e Ristrutturazione Edilizia 50%.

**INCARICHI – ISPETTORE IMPIANTI
TERMICI AI SENSI DEL DPR 74/2013**

Ispezione a n. 53 centrali termiche (impianti autonomi e centralizzati residenziali, centralizzati non residenziali e industriali), in provincia di Bergamo, inverno 2016.

**INCARICHI – VALUTAZIONI
IMMOBILIARI SECONDO UNI CEI EN
ISO/IEC 17024 E DUE DILIGENCE**

Perizia estimativa per contenzioso legale causa rg. 29408/2012 – Contenzioso per vizi costruttivi ed erronea valutazione del valore dell'immobile. Collaborazione nell'anno 2015, con Agenzia Immobiliare in Milano, per la parte Attestati di Prestazione Energetica e Stime Immobiliari.

LAVORO DIPENDENTE

Dal 2002 al 2014
ENGIE SPA, MILANO
SERVIZI ENERGETICI E
TECNOLOGICI - ESC.o

PROJECT MANAGER/ RESPONSABILE DI COMMESSA

Gestione dei Contratti di Servizi Energia, Multiservizi, Installazione impianti (p.e. centrali termiche, impianti di condizionamento, antincendio, ecc.), Manutenzioni straordinarie in ambito edile e impiantistico (p.e. ospedali, case di riposo, alloggi per studenti, palazzi uffici, ecc.), con particolare attenzione ai seguenti aspetti:

- | | |
|--|---|
| 1. Rispetto degli adempimenti contrattuali | 15. Visite Ispettive a sorpresa per la sicurezza (D.Lgs 81/2008) |
| 2. Soddisfazione delle aspettative dei Clienti | 16. Coordinamento dei lavoratori |
| 3. Gestione economica delle commesse (bilancio mensile, budget annuale, forecast intermedi, analisi criticità) | 17. Gestione turni, reperibilità, permessi, straordinari eventuali dei lavoratori |
| 4. Sopralluoghi tecnici presso le consistenze immobiliari e impiantistiche dei Clienti | 18. Servizio di reperibilità |
| 5. Visite ai Clienti durante tutto lo svolgimento del singolo Contratto, secondo necessità | 19. Collaborazione con le figure di supporto aziendale (acquisti, legale, amministrazione, ecc.) |
| 6. Preventivazione e gestione delle richieste extra contratto | 20. Formulazione di proposte tecnico economiche ai Clienti sia per circoscritte esigenze tecniche sia, secondo necessità, per lo sviluppo di più ampi progetti di efficienza energetica |
| 7. Organizzazione della reportistica | 21. Rispetto del Codice Etico della Società |
| 8. Gestione del personale interno diretto | 22. Rispetto del piano di qualità ambientale aziendale |
| 9. Gestione dei mezzi e delle attrezzature | 23. Redazione piani della sicurezza per ciascuna commessa e dei piani specifici in relazione al tipo di attività |
| 10. Gestione degli acquisti per la commessa | 24. Altre attività secondo necessità |
| 11. Gestione dei fornitori | |
| 12. Reporting aziendale | |
| 13. Efficientamento energetico | |
| 14. Analisi congruità fatture gas, elettricità, acqua | |

EFFICIENCY MANAGER

Responsabile per il Nord-Ovest dell'Italia (Lombardia, Piemonte, Liguria, Valle d'Aosta) di tutti gli impianti per la produzione di calore, acqua calda sanitaria, energia elettrica, illuminazione, gestiti dalla Multinazionale ESC.o di appartenenza (stagione 2013-2014) per un totale pari a 500.000 MWh di Energia annua stimata a budget. Attività di monitoraggio costante degli scostamenti dei profili di consumo rispetto agli obiettivi aziendali, per ciascun impianto, individuazione degli impianti critici, visita in situ a questi ultimi e pianificazione sistematica di tutte le azioni necessarie per l'efficientamento dell'impianto (verifica regolazioni, impostazione orari, cut-off, pianificazione interventi di manutenzione correttiva o straordinaria, ecc.). Nel caso di appalti di pubblica illuminazione, campagne notturne di verifica valori di illuminamento rispetto ai valori del progetto fornito dall'ente appaltante. Nel caso degli Ospedali, monitoraggio diurno e notturno degli impianti di climatizzazione (Unità di Trattamento Aria). Stesura del budget energetico annuale e audit mensili con i Responsabili di Commessa, per verifica degli scostamenti rispetto al budget e condivisione delle azioni necessarie per il recupero delle inefficienze.

PROJECT MANAGER

Lavoro con partita iva, ma esclusivo per il Cliente Honeywell. Lavori di realizzazione di nuova linea di teleriscaldamento (5 km) del quartiere Metanopoli - S. Donato M.se - Milano, con rifacimento

LAVORO AUTONOMO

Dal 2001 al 2002
HONEYWELL SPA, OSNAGO (LC)

SERVIZI ENERGETICI E
TECNOLOGICI - ESC.o

di sottocentrali termiche condominiali (n. 40) per il Cliente gruppo Snam Rete Gas SpA. Valore dell'opera 1.000.000 €.

PROJECT LEADER

Gestione di alcune commesse nel settore privato (Banca Popolare di Lodi, Blixer).

QUALITÀ AZIENDALE

Con affiancamento al consulente del settore, coordinamento e preparazione attiva del Manuale della Qualità aziendale, sino al raggiungimento dell'obiettivo.

SUPPORTO AL DIRETTORE OPERATIVO

Per il progetto "Green Belt", tecniche metodologico-statistiche per l'assicurazione della qualità dei processi aziendali con relative traduzioni inglese/italiano e italiano/inglese.

LAVORO DIPENDENTE

Dal 1999 al 2001
IDESI SRL, MILANO
SAFETY & SECURITY

ADDETTO ALLA SICUREZZA

Presso la Divisione Servizi Tecnici della Banca Popolare di Lodi, in qualità di risorsa in outsourcing (marzo 1999 - gennaio 2001), Sede di Lodi (Nuova costruzione dell'Arch. Renzo Piano). Attività di sopralluogo presso le filiali bancarie, redazione del documento della sicurezza e creazione degli elaborati grafici (planimetrie) delle filiali in formato file "dwg" AutoCad (ArchiCAD), con associazione su apposito layer delle vie di evacuazione e segnaletica di emergenza. Creazione di archivio digitale formato ".dwg" attraverso il rilievo architettonico e/o la sistemazione di planimetrie esistenti in formato cartaceo o altro supporto digitale, con circa 200 planimetrie delle filiali bancarie, prima inesistente.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE
AGGIORNAMENTO
PROFESSIONALE CONTINUO
CON RILASCIO ATTESTATI DI
FREQUENZA E/O ABILITAZIONE

CORSI DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE E/O ABILITAZIONI

- 1) LA DIAGNOSI ENERGETICA - Edito dal CNI - Diagnosi Energetica negli Edifici Industriali e Terziario - Destinatari EGE e Energy Auditor - (9 CFP)
- 2) CORSO DI INGLESE INTENSIVO - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza - (9 CFP);
- 3) I CONSULENTI TECNICI NELLE PROCEDURE GIUDIZIARIE - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano - (20 CFP)
- 4) CORSO PER CONSULENTI TECNICI D'UFFICIO (Riforma Cartabia, discipline giuridiche, conciliazione delle controversie) - Università Telematica IUL - ISV Group
- 5) PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE TETTI IN LEGNO - (4 CFP)
- 6) PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI RESIDENZIALI - (7 CFP)
- 7) AMMINISTRATORE CONDOMINIALE E IMMOBILIARE - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza - (72 CFP);
- 8) NUOVI MATERIALI E TECNOLOGIE DI PROTEZIONE DEI MATERIALI DI COSTRUZIONE frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza - (9 CFP);
- 9) IL CONTO TERMICO - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza - (4 CFP);
- 10) DIAGNOSTICA EDILE - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza - (8 CFP);
- 11) ELEMENTI BASE DI MANUTENZIONE - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza - (4 CFP);
- 12) LE COSTRUZIONI IN ACCIAIO - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza - (3 CFP);
- 13) IL NUOVO CODICE DEGLI APPALTI - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza - (5 CFP);
- 14) MEDIATORE CIVILE E COMMERCIALE - frequentazione di corso teorico e pratico presso GIURIFORM (Elenco dei Mediatori del Ministero della Giustizia);
- 15) ISPETTORE / VERIFICATORE IMPIANTI TERMICI - frequentazione di corso teorico e pratico con esame abilitante finale (commissione giudicante: ENEA), presso l'ente di formazione Gas.it (Abilitazione a livello Nazionale ed anche Regione Lombardia per la quale esiste l'obbligo preliminare all'abilitazione, di un numero minimo di ispezioni assolute in affiancamento) - Tirocinio assolto - In possesso dei requisiti di ABILITAZIONE;
- 16) ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA - EGE - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza - (60 CFP);
- 17) PARTECIPARE ALLE GARE D'APPALTO - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza - (8 CFP);
- 18) L'ARBITRATO - formazione in aula con esame finale, presso il Collegio dell'Ordine degli Ingegneri e Architetti di Milano (CAM.OIM);

- 19) CATASTO DEGLI EDIFICI E DEI TERRENI - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza (10 CFP);
- 20) ESPERTO IN VALUTAZIONE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE con sviluppo di due tesine - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza;
- 21) I REQUISITI ACUSTICI DEGLI EDIFICI DEL D.P.C.M. 5/12/97 E LA C.T.U. PER MANCANZA DEI REQUISITI: la stima dei danni e la responsabilità dei professionisti - presso la Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano;
- 22) FORMAZIONE PARTICOLARE E AGGIUNTIVA PER PREPOSTI IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO - presso ASSISTAL Milano;
- 23) ASPETTI CRITICI DELLA PROGETTAZIONE E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA - presso l'Istituto per le Tecnologie della Costruzione del Consiglio Nazionale delle Ricerche, ITC-CNR di via Lombardia, 49 - S. Giuliano Milanese - Milano;
- 24) IL CONSULENTE TECNICO D'UFFICIO - frequentazione di corso e-learning presso Istituto Certificato per la formazione a distanza;
- 25) IL SISTEMA EDIFICIO-IMPIANTO SECONDO LA LEGGE 10/91 - frequenza del corso presso l'Istituto per le Tecnologie della Costruzione del Consiglio Nazionale delle Ricerche, ITC-CNR di via Lombardia, 49 - S. Giuliano Milanese - Milano;
- 26) GUIDA ALLA COMPILAZIONE DELLA RELAZIONE TECNICA LEGGE 10 - (Professor Attilio Carotti), frequenza del corso presso il Politecnico di Milano, Dipartimento di Ingegneria Strutturale - Milano;
- 27) CENTRALI TERMICHE - frequenza del corso presso AICARR di via Melchiorre Gioia, 168 - Milano;
- 28) MIGLIORAMENTO DEI REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI - frequenza del corso presso l'Istituto per le Tecnologie della Costruzione del Consiglio Nazionale delle Ricerche, ITC-CNR di via Lombardia, 49 - S. Giuliano Milanese - Milano, per complessive ore 80;
- 29) VALUTAZIONE ENERGETICA DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI DI UN EDIFICIO - frequenza del corso presso l'Istituto per le Tecnologie della Costruzione del Consiglio Nazionale delle Ricerche, ITC-CNR di via Lombardia, 49 - S. Giuliano Milanese - Milano, per complessive ore 80;
- 30) VALUTAZIONE ENERGETICA DELL'INVOLUCRO DI UN EDIFICIO - frequenza del corso presso l'Istituto per le Tecnologie della Costruzione del Consiglio Nazionale delle Ricerche, ITC-CNR di via Lombardia, 49 - S. Giuliano Milanese - Milano, per complessive ore 80;
- 31) CERTIFICATORE ENERGETICO DEGLI EDIFICI - frequenza del corso presso l'Istituto per le Tecnologie della Costruzione del Consiglio Nazionale delle Ricerche, ITC-CNR di via Bassini, 15 - Milano, per complessive ore 80;
- 32) GESTIRE LA MANUTENZIONE PRODUTTIVA (TPM) - frequenza del corso presso la Scuola di Direzione Aziendale dell'Università Bocconi di Milano, marzo 2002 e per complessive ore 24;
- 33) IL FORMATORE DELLA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO - frequenza del corso presso il Servizio di Formazione Permanente dell'Università Cattolica del Sacro Cuore (Borsa di Studio), per complessive ore 60.

FORMAZIONE PRINCIPALE
LAUREA

LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE SEZ. IDRAULICA VECCHIO ORDINAMENTO

Laurea di II livello Vecchio Ordinamento, Laurea Magistrale, conseguita presso il POLITECNICO DI MILANO nel febbraio 1998, con votazione 93/100.

TESI SPERIMENTALE

Tesi dal titolo "Telerilevamento e Bilancio Idrologico nei Grandi Bacini Alpini: Stima dell'Equivalente in Acqua della Neve" anni 1996-1998, discussa con votazione finale 8/8.

ESAME DI STATO

nell'anno 1999, con votazione 100/100.

DIPLOMA

DIPLOMA DI GEOMETRA

Diploma conseguito nel 1987 presso l'Istituto Tecnico per Geometri Pitagora a Milano, con il voto massimo assegnato dalla commissione 52/60.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE ASCOLTATO E PARLATO: B1 - INGLESE LETTO E SCRITTO: B2

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

SPICcate CAPACITÀ RELAZIONALI CON OGNI PROFILO PERSONALE E PROFESSIONALE, MATURATE ANCHE GRAZIE AL LAVORO DIPENDENTE NEL RUOLO DI PROJECT MANAGER / RESPONSABILE DI COMMESSA. SPICcate CAPACITÀ ORGANIZZATIVE E DECISIONALI HANNO PERMESSO LA GESTIONE ANCHE DEL PERSONALE SUBORDINATO, OLTRE CHE DI FORNITORI E SUBAPPALTATORI. NEI LAVORI IN TEAM VENGO SPOSSO INCARICATA DEL COORDINAMENTO DELLE RISORSE E DELLE ATTIVITÀ. MI RITENGO PERSONA CON UNA FORTE PROPENSIONE AD ASSUMERE RUOLI DI RESPONSABILITÀ, OVE SIANO RICHIESTI SERIETÀ, INTEGRITÀ E OVE, PIÙ GENERICAMENTE, SIANO RICHIESTE ASSEVERAZIONI, ANCHE GIURATE, E IL RISPETTO DELLE PRESCRIZIONI DI LEGGE.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

GRAZIE ALL'ESPERIENZA MULTIDISCIPLINARE MATURATA PRESSO LE MULTINAZIONALI HONEYWELL SPA ED ENGIE SPA, SONO IN GRADO DI OCCUPARMI DI DIVERSI AMBITI DI COMPETENZA, PRINCIPALMENTE ENERGIA ED EDILIZIA, CON UNA SPICcata PROPENSIONE ALL'APPRENDIMENTO CONTINUO E PASSIONE PER IL LAVORO. CIÒ MI HA PERMESSO, SUCCESSIVAMENTE, DI OPERARE CON GRANDE SODDISFAZIONE IN AMBITO PERITALE, OVVERO DI INGEGNERIA FORENSE E PIÙ IN GENERALE, CON I SERVIZI DEGLI STUDI DI INGEGNERIA.

PROGETTAZIONI IN
AMBITO UNIVERSITARIO

1. PROGETTO DI UN IMPIANTO DI DEPURAZIONE PER IL TRATTAMENTO DEI REFLUI URBANI;
2. PROGETTO DI UN ACQUEDOTTO E DELLA RELATIVA RETE DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA ALL'URBANIZZATO;
3. PROGETTO DI UNA RETE FOGNARIA URBANA;
4. PROGETTO DEI SISTEMI DI SCARICO ORDINARIO E DI EMERGENZA DI UNA DIGA;
5. PROGETTO PER LA REGIMAZIONE DELLE ACQUE DI UN FIUME;
6. INDAGINE IDROGEOLOGICA PRELIMINARE ALLA COSTRUZIONE DI UNA DISCARICA DI RIFIUTI SOLIDI URBANI.

MENZIONI

INTERVISTA PUBBLICATA SULL'EDITORIALE "SILLABARIO PRESS" (GIORNALISTA: DOTT. ROBERTO ANGHINONI) AVENTE COME TEMA PRINCIPALE IL RUOLO DEI SERRAMENTI ESTERNI (INFISSI) AI FINI DEL RISPARMIO ENERGETICO IN EDILIZIA (SEZIONE TERMICA E ACUSTICA).

PATENTE

Patente B

LEGGE SULLA PRIVACY

AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI MIEI DATI PERSONALI PRESENTI NEL CURRICULUM VITAE AI SENSI DEL DECRETO LEGISLATIVO 30 GIUGNO 2003, N. 196 E DEL GDPR (REGOLAMENTO UE 2016/679)

LUOGO E DATA

Milano, 16/03/2024

IN FEDE

Dott. Ing. Ambra Guenda Ziraldo



Firmato digitalmente da
AMBRA GUENDA ZIRALDO

SerialNumber = TINI
C = IT
Data e ora della firma: 16/03/2024 10:51:58