

SCHEDA ESPERENZIALE

N.° PROGRESSIVO 1

ANAGRAFICA

FOTO DI APERTURA



Nome Cognome	Andrea MACOLA
Data di nascita	01/06/1970
Nazionalità	Italiana
Indirizzo	Via Podgora 25/E, 33100, Udine, ITALIA
E-mail	amacola@hotmail.it; andrea.macola@ingpec.eu
Recapito telefonico	+39 3396841990

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- ESPERIENZA 1 (- recente) Dal 2000 (collaborazione in corso) con lo Studio Tecnico Barro di Udine in materia di progettazione, direzione lavori e consulenza nei seguenti settori: strutture e progettazioni edilizie, impianti elettrici, idrico sanitari, termici, di condizionamento, prevenzione incendi, sicurezza e salute sui luoghi di lavoro e formazione, sicurezza nei cantieri; formazione per aziende.
- ESPERIENZA 2 Dal 2005 ad oggi, incarichi per la redazione di certificazioni energetiche relativi ad edifici pubblici (questura di Udine) e residenziali (Residence Betulle) nonché alberghiero (Domina Vacanze).
- ESPERIENZA 3 Dal 2000 ad oggi, redazione di progetti per privati per calcolo fabbisogni (ex Legge 10/1991) e progetti termotecnici a fonti rinnovabili.
- ESPERIENZA 4 Dal 2000 ad oggi, incarichi di progettazione di prevenzione incendi per aziende del settore terziario e del settore alberghiero.
- ESPERIENZA 5 2012 incarico di progettazione per un edificio residenziale (bifamiliare) per casa passiva a Campolongo al Torre (VE)
- ESPERIENZA 6 Consulenze per aziende di costruzione private in Ucraina ai fini dell'efficientamento energetico e di ottimizzazione dei progetti residenziali
- ESPERIENZA 7 (+ recente) Nel 2005 co-fondatore di Ideabita srl a Udine, società di ingegneria ed Impresa di costruzioni, specializzata nel campo delle costruzioni edilizie ad alta efficienza energetica. Per tale società svolgo le attività di: Progettista in campo termotecnico, energetico, Direttore dei lavori, Coordinatore in progettazione ed esecuzione, Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione, Progettazione, Direzione lavori e Consulenza nei seguenti settori: strutture e progettazioni edilizie, impianti elettrici, idrico sanitari, termici, di condizionamento, progettazione di isolamento acustico, fisica tecnica dell'involucro, prevenzione incendi, sicurezza nei cantieri.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- FORMAZIONE 1 (- recente) 1997, Università di Padova, Facoltà di Ingegneria Civile, Laurea in Ingegneria Civile, indirizzo Trasporti (vecchio ordinamento), Principali materie nel campo costruttivo con particolare specializzazione nel campo dei trasporti e dello studio dei flussi di traffico
- FORMAZIONE 2 1998/1999 (800 ore), IAL Friuli Venezia Giulia, Corso di specializzazione post-laurea per Ecomanager: Ambiente (impatto sostenibile dei progetti dal punto di vista ambientale,

FORMAZIONE 3	energetico, acustico, ecc.), Sicurezza (normativa vigente), Qualità (certificazione qualità) 2000/2001 (e aggiornamenti), Ordine Ingegneri di Udine, Corso di formazione per la sicurezza nei cantieri – D. Lgs. 494/1996 (120 ore), qualifica Coordinatore in progettazione ed esecuzione
FORMAZIONE 4	2001/2002 (e aggiornamenti), Ordine Ingegneri di Udine, Corso di aggiornamento e di specializzazione incendi – 120 ore, Tecnico Antincendio ai sensi della Legge 818 del 07/12/1984
FORMAZIONE 5	2004/2005 (56 ore), Consorzio universitario del Friuli, Corso di architettura bioclimatica e risparmio energetico,
FORMAZIONE 6	2005, Corso base CASACLIMA, Corso sulle costruzioni ad alta efficienza energetica
FORMAZIONE 7	2006, Corso esperto CASACLIMA, Corso sulle costruzioni ad alta efficienza energetica
FORMAZIONE 8	2008, Corso sulle ristrutturazioni ad alta efficienza energetica
FORMAZIONE 9	2009/2010 (80 ore), Corso consulente energetico CASACLIMA, Corso sulle costruzioni ad alta efficienza energetica, strumenti legislativi nazionali e locali, valutazioni energetiche, studi di fattibilità, etc.
FORMAZIONE 10	2012, Istituto Gruppo Case Passive Italia gPHI, Corso sulle costruzioni passive
FORMAZIONE 13	2013, Ordine Ingegneri di Udine, Aggiornamenti in materia di prevenzione incendi prevista dall'attuale ordinamento legislativo
FORMAZIONE 14 (+ recente)	2014, Corso avanzato di igrotermia: migrazione del vapore in regime dinamico

COMPETENZE PERSONALI

LINGUA

LINGUA 2 Inglese – scritto e parlato

LINGUA 3 Russo – scritto e parlato (elementare)

ALTRE

ALTRE 1 Relatori a vari convegni in Italia (Udine, Como, Lodi, Padova – Convegni sulle tematiche delle case ad alta efficienza energetica nuove o ristrutturate) e all'estero (Kiev – alla fiera sul legno del 2014 e all'Associazione dei produttori e dei costruttori nazionale nel 2014) sulle tematiche di efficienza energetica.

ALTRE 2 Docente per corsi sulla sicurezza e prevenzione incendi per conti di vari enti (Confcommercio, Enaip, Ial, ecc.)