

**CURRICULUM VITAE**

dott. ing. ANDREA MENICHELLI

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Indirizzo **VIA ROCCO DE ZERBI, 54 – 00128 ROMA**  
 Telefono **Cell. 339 8569742 – 06 5060632**  
 E-mail [andrea.menichelli@gmail.com](mailto:andrea.menichelli@gmail.com)  
[andrea.menichelli@pec.ording.roma.it](mailto:andrea.menichelli@pec.ording.roma.it)

Nazionalità Italiana

Data di nascita Nato a Roma il 30/09/1980

Altre informazioni Assicurato per la RC Professionale Ingegneri ed Architetti fino alla concorrenza dell'importo di 1.000.000,00€, con certificato LLOYD'S n° A117C201107

**ESPERIENZE LAVORATIVE**

• Data **MARZO 2010 – AD OGGI**

**LIBERO PROFESSIONISTA**

• *Principali Lavori*

**UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO di Roma**

Autorizzazione ai sensi della L.R. n. 4 del 03/03/2003 e s.m.e i. per la:

- Trasformazione ed Ampliamento per la realizzazione dei nuovi ambulatori odontoiatrici – Ed. CESA;
- Trasformazione ed ampliamento del Centro prelievi – Ed. Policlinico;
- Trasformazione della destinazione d'uso per la realizzazione di nuove degenze Est e Ovest – Ed. Policlinico;
- Ampliamento del reparto di Terapia Intensiva – Ed. Policlinico;
- Trasformazione ed ampliamento del reparto di Day Surgery – Ed. Policlinico;

Progettista architettonico;

Assistente alla progettazione Impiantistica e Meccanica;

Realizzazione dei seguenti lavori:

- Realizzazione del nuovo reparto di Radioterapia con adeguamento del bunker dell'acceleratore lineare – Ed. Policlinico;
- Trasformazione ed Ampliamento per la realizzazione dei nuovi ambulatori odontoiatrici – Ed. CESA;
- Trasformazione ed ampliamento del Centro prelievi – Ed. Policlinico;
- Trasformazione della destinazione d'uso per la realizzazione di nuove degenze (Reparto di degenza Est e Ovest) – Ed. Policlinico;
- Ampliamento del reparto di Terapia Intensiva – Ed. Policlinico;
- Trasformazione ed ampliamento del reparto di Day Surgery – Ed. Policlinico

Assistenza tecnica per la redazione dei documenti tecnico-amministrativi da porre a base di gara;

Assistenza tecnica per la valutazione degli elaborati prodotti per l'aggiudicazione degli appalti;

Direzione dei Lavori;

Realizzazione del laboratorio di chimica, open space, laboratorio multimediale e laboratorio sistemi complessi - Edificio PRABB

Progettista architettonico

Direzione dei Lavori;

Attività tecniche per la regolarizzazione urbanistica dei locali del Policlinico Universitario e del P.R.A.B.B. (Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria). Sviluppo delle pratiche edilizie - urbanistiche, accatastamento e direzione dei lavori

#### ALLIANCE MEDICAL DIAGNOSTIC s.r.l.

Incarico di Responsabile tecnico della sicurezza Antincendio così come previsto dal Titolo V dell'Allegato III del D.M. 19/03/2015.

Responsabile di n. 15 centri diagnostici

Adeguamento ai fini antincendio in conformità al D.M. 19/03/2015 delle seguenti strutture sanitarie:

Kinesiterapico sito in Pomezia (RM)

Centro Ricerche Cliniche sito in Pomezia (RM)

Linea Medica sito in Fonte Nuova (RM)

#### MEDICENTER GROUP s.r.l.

Progetto dell'impianto antincendio per l'ampliamento del Centro Diagnostico di Via Tiburtina.

Progettista antincendio per ottenimento parere di deroga dai VVF

#### MORVIDUCCI s.r.l.

Progetto dell'impianto antincendio del nuovo reparto di Medicina Nucleare e del nuovo reparto di Endoscopia dell'Azienda Ospedaliera S. Maria sito in Terni (TR).

Progettista antincendio per ottenimento parere di conformità dai VVF

Fornitura, installazione e posa in opera di n. 1 RMN da 1,5T, n.1 RMN da 3T e n. 1 TAC per l'Azienda USL di Bologna – Reparto di Neuroradiologia Ospedale Bellaria

Certificatore antincendio per presentazione SCIA ai VVF

#### G.A.I.A. spa – Gestione Integrata Ambientale dell'Astigiano

Riorganizzazione tecnologica e produttiva dell'impianto di compostaggio di San Damiano D'Asti

Sviluppo del progetto esecutivo per l'affidamento dei lavori per la realizzazione delle biocelle

Progettista architettonico

Progettista strutturale

Progettista Impianto idraulico

Progettista antincendio

Progettista Impianti Meccanici e P&I

Riorganizzazione tecnologica e produttiva dell'impianto di compostaggio di San Damiano D'Asti – Fornitura, installazione e messa in esercizio di un impianto di digestione anaerobica e cogenerazione

Sviluppo del progetto esecutivo per l'affidamento dei lavori per la realizzazione di una paratia tirantata

Progettista architettonico

Progettista strutturale

RUSTI GFG s.r.l. – Dott. Giorgio Rustichelli

Realizzazione impianto di compostaggio da 60.000t/a della società Anziobiowaste srl sito in località Anzio (RM)

Progettista architettonico

Progettista strutturale

Progettista antincendio

Direzione dei Lavori

Progetto dell'impianto antincendio dell'impianto di compostaggio di proprietà della Tecnogarden Service srl sito in Roma (RM).

Progettista antincendio per ottenimento parere di conformità

Verifica di Impatto Ambientale VIA per il progetto di adeguamento dell'impianto di compostaggio PROGEVA s.r.l. ai sensi dell'Art. 20 del TU Ambiente – Comune di Laterza (TA)

Responsabile dell'ingegneria

Istanza di autorizzazione del progetto di adeguamento per l'impianto esistente di trattamento rifiuti PROGEVA s.r.l. ai sensi dell'Art. 208 del TU Ambiente

Responsabile dell'ingegneria

PAGLIARI srl TECNOASLFALTI

Progetto per l'adeguamento strutturale del deposito "D" utilizzato per lo stoccaggio temporaneo di componenti contaminati di grosse dimensioni di proprietà della NUCLECO sito in località Casaccia Roma (RM) all'interno del Centro di Ricerche dell'ENEA

Progettista delle opere civili (Strutture in c.a. ordinario e precompresso)

TUSCIA AMBIENTE srl

Progetto per la ristrutturazione dell'impianto di compostaggio da 60.000t/a di proprietà

della Tuscia Ambiente srl sito in località Tuscania (VT).

Responsabile della Progettazione

Progettista delle opere civili

Direttore dei Lavori

CAMPUS BIO-MEDICO srl di Milano

Gara di Appalto per l'affidamento dei servizi di installazione di nuovi ascensori presso il Policlinico Universitario di Roma – Rilievo delle canne degli ascensori attraverso l'utilizzo del "Laser scanner Leica ScanStation C10 full dome", restituzione grafica e sviluppo della relazione tecnica

Coordinatore tecnico

LEGALPARTNER – Avv. Roberto Pacini

Verifica di assoggettabilità a VIA per il progetto di adeguamento alle BAT dell'impianto di compostaggio TUSCIA AMBIENTE s.r.l. ai sensi dell'Art. 20 del TU Ambiente – Comune di Tuscania (VT)

Responsabile dell'ingegneria

Istanza di autorizzazione del progetto di variante sostanziale per l'impianto esistente di trattamento rifiuti TUSCIA AMBIENTE s.r.l. ai sensi dell'Art. 208 del TU Ambiente – Comune di Tuscania (VT)

Responsabile dell'ingegneria

Autorizzazione ordinaria dell'impianto di compostaggio di Tuscania

Consulenza per lo sviluppo della domanda di autorizzazione

Cooperativa Edilizia PERNA CIVITA

Consorzio Michelangelo scarl - Progetto Urbanistico Attuativo – Ambito a trasformazione ordinaria prevalentemente residenziale A.T.O. R13  
"Comprensorio Tor de Cenci Sud" - Volumetria edificabile complessiva di mc 65520

Autorizzazione paesaggistica ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs 42/2004

SUNPOWER Italia

Progetto esecutivo per la realizzazione di una centrale di generazione elettrica da fonte rinnovabile fotovoltaica da 6 MWp sita presso il terreno agricolo nel Comune di Pofi (FR)

Progettista delle strutture in acciaio

MEDING srl – Dott Ing. S. Dentamaro

Cofely Italia - Progetto per la gestione delle centrali tecnologiche e per la manutenzione degli impianti tecnologici e delle opere edili

Censimento degli impianti tecnologici delle strutture del Campus Bio-Medico di Roma (Policlinico, PRABB, CESA e Longoni)

Responsabile operativo e coordinatore

Analisi della qualità dell'energia elettrica attraverso la misurazione delle armoniche dei quadri generali di piano e dei sottoquadri delle centrali tecnologiche del Campus Bio-Medico di Roma.

Collaboratore tecnico

Roma Capitale – Metropolitana di Roma – Prolungamento della Linea B1 Piazza Conca d'Oro / Piazzale Jonio – Impianti di stazione : ventilazione di emergenza.

Misurazioni di portata e taratura dell'impianto di ventilazione per il contenimento della propagazione dei fumi in caso di emergenza

Collaboratore tecnico

Cofely Italia – gestione delle centrali tecnologiche e per la manutenzione degli impianti tecnologici del Campus Bio-Medico di Roma

Redazione delle dichiarazioni di conformità ai sensi del DM 37/08 e D.Lgs 81/08

Collaboratore tecnico

• Data

**OTTOBRE 2007 – MARZO 2010**

**COLLABORATORE DEL PROF. ING. ALBINO LEMBO – FAZIO**

Studio tecnico di progettazione geotecnica e strutturale

• Principali attività e responsabilità

Progettazione geotecnica e strutturale

*Lavori*

Progetto Esecutivo della Linea AV Firenze – Bologna : Nodo di Firenze

Verifica delle opere strutturali in c.a. relative alla progettazione della trincea, pozzo lancio frese e galleria artificiale dell'imbocco Sud Campo di Marte;

Redazione del progetto esecutivo di dettaglio delle barriere antirumore per la mitigazione del rumore zona Castello – Imbocco Nord;

Progetto strutturale del nuovo piano caricatore a servizio delle auto al seguito Campo di Marte;

Collaborazione per la redazione degli elaborati grafici relativi.

Autostrada A1 Milano – Napoli (tratto La Quercia Badia – Nuova, sottratta Lagaro – Badia Nuova) – Lotti 6 e 7 :

Verifiche di stabilità globale e locale delle opere d'arte relative alle viabilità di servizio del cantiere.

Assistente alla progettazione dei pozzi di fondazione dei viadotti Sparvo e Molino di Setta;

Collaborazione per la redazione degli elaborati grafici relativi.

Progetto Preliminare di una Cassa di Espansione in zona Maccarese: caratterizzazione geotecnica ed analisi di stabilità del rilevato costituente la vasca di espansione da realizzarsi in riva al fiume Arrone.

• Data

**DICEMBRE 2002 – AD OGGI**

Redazione di Pratiche Urbanistiche, Catastali, Genio Civile e VV.F.

• Data

**DICEMBRE 2016**

Agibilitatore con procedura FAST per il rilievo dell'agibilità post sisma nelle zone colpite dal terremoto del centro Italia da agosto 2016.

• Data

**Luglio 2018**

Corso per addetto antincendio Rischio Medio

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Data

**SETTEMBRE 2008 – AD OGGI**

Corso di formazione organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma dal titolo "Riqualificazione della centrale termica e dell'impianto di distribuzione a colonne montanti" della durata di 20 ore;

Corso di formazione organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma dal titolo "Progettazione degli impianti elettrici di bassa tensione ad uso civile e commerciale" della durata di 32 ore;

Corso di formazione organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma dal titolo "Progettazione delle opere in calcestruzzo strutturale con le NTC08" della durata di 24 ore.

• Data

**GENNAIO 2018**

Iscrizione all'elenco dei Certificatori Energetici della Regione Lazio.

• Data

**MARZO 2017**

Iscrizione nell'Elenco Speciale dei professionisti presso il il Governo Italiano – Presidenza del Consiglio dei Ministri – così come previsto dall'Ordinanza n. 12 del 9/1/2017 del Commissario del Governo per la ricostruzione dal sisma del 24/8/2016.

• Data

**FEBBRAIO 2012**

Iscrizione negli elenchi di professionisti presso il Ministero dell'Interno a seguito del Corso di specializzazione in "Prevenzione incendi" previsto dalla Legge 818/84 con numero RM29800I03619.

• Data

**SETTEMBRE 2008**

Abilitazione alla libera professione di Ingegnere.

Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Roma con n. A-29800 settori a – b – c.

• Data

**OTTOBRE 2007**

Laurea in Ingegneria Civile – Previgente Ordinamento – Indirizzo Strutture presso l'Università degli Studi "Roma Tre" nell'anno accademico 2006/2007 con la votazione di 107/110.

Titolo della Tesi :

"Analisi tridimensionale del comportamento di un palo attrezzato con TFEG® da misure di prove sperimentali in sito";

Relatore : Prof. Albino Lembo – Fazio

• Data

**DICEMBRE 2002**

Abilitazione alla libera professione di Geometra

• Data

**LUGLIO 1999**

Diploma di maturità tecnica di Geometra presso l' I.T.S.G. L.B. Alberti di Roma nell'anno scolastico 1998/1999 con la votazione di 100/100.

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE

**INGLESE**

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

Discreta

Discreta

Discreta

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

Conoscenza ed utilizzo dei seguenti programmi utilizzati:

- Disegno tecnico

AutoCAD, DraftSight

- Pacchetto Office

Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Powerpoint, Office Project

- Software di calcolo Strutturale

SAP2000 v.14 della C.S.I.

ProSAP della 2SI

Plaxis 3D Foundation

Plaxis V.8

Slope/W della Geoslope

Paratie della CEAS

- Software di progettazione Termotecnica

Edilclima Engineering and Software

- Contabilità e Gestione

Acca Primus

Acca Edilus DL

PATENTI DI GUIDA

A e B (auto e moto munito)

Roma, Settembre 2018

Dott. Ing. Andrea Menicelli

