

Michele Melidoro



📍 Corso Peschiera 93 Torino (TO) – CAP 10138

📞 333 1864384 – P.IVA. 12017070017

✉️ melidoromichele@gmail.com

✉️ michele.melidoro@ingpec.eu

🌐 <https://www.linkedin.com/in/michele-melidoro-805a50112/>

Sesso Maschile | Data di nascita 19/04/1990 | Nazionalità Italiana (IT)

PROFILO PERSONALE

Ingegnere per l' Ambiente & Territorio - **Laurea magistrale** conseguita il 10/12/2015.

Abilitazione alla professione di ingegnere conseguita a febbraio 2017.

Iscritto all' Albo degli Ingegneri della Provincia di Torino Sezione A dal 07/03/2017

n° matricola 13340

Settore di riferimento: **Civile & Ambientale.**

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Settembre 2018 – Oggi

Libero professionista

Ingegneria Ambientale di Melidoro Ing. Francesco

Progettazione, Consulenza, Direzione Lavori

Via Accampamento 6 - 10042 Nichelino (TO)

Esperienze acquisite:

- ✓ Progettazione, redazione di piani di gestione operativa e di gestione di emergenze, direzione dei lavori, collaudi tecnico – funzionali e amministrativi per **impianti di smaltimento controllato di rifiuti urbani e rifiuti speciali non pericolosi.**

Siti industriali di riferimento:

1. **S.P.E.M.E S.r.l.** - Discarica per rifiuti non pericolosi sita nei Comuni di Pisco e Venasca (CN);
 2. **G.A.I.A. S.p.A.** – Discarica per rifiuti non pericolosi sita nel Comune di Cerro Tanaro (AT) – settori C1 (completato), C2 (in corso) e C3 (in corso);
 3. **A.R.A.L. S.p.A.** – Discariche per rifiuti non pericolosi dei comuni site nei Comuni di Castelceriolo (AL) e di Solero/Quargnento (AL) – Lotti 1.1 (completato) e 1.2 (in corso);
- ✓ Valutazione dei **sistemi gestionali e di esercizio dei depuratori per acque reflue civili e industriali (trattamento del percolato da discarica)**, delle stazioni di sollevamento reflui e degli scarichi della

rete fognaria. Accertamento **tecnico – amministrativo** delle attività gestionali di smaltimento dei rifiuti liquidi.

Siti industriali di riferimento:

1. **G.A.I.A. S.p.A.** – Discarica per rifiuti non pericolosi sita nel Comune di Cerro Tanaro (AT);
2. **Impianto di depurazione dei reflui civili comunali mediante trattamento a fanghi attivi** – Comune di Cerro Tanaro (AT).

- ✓ Collaborazione tecnico – operativa alle procedure di **MISE e MISO**, alla redazione di **Piani di Caratterizzazione** di siti contaminati e alle procedure tecnico – amministrative per gli interventi di **bonifica** ex art. 242 d.lgs. 152/06 e s.m.i.

Siti industriali di riferimento:

1. **B&A S.r.l.** – Impianto di produzione di conglomerati cementizi mediante recupero delle ceneri leggere e pesanti generate dalla combustione di biomasse sito a Niella Tanaro (CN);

- ✓ Collaborazione tecnica allo studio analitico di impatto ambientale (SIA) e alla valutazione di impatto ambientale (VIA) per impianti di smaltimento rifiuti.

Collaborazione tecnica per le Aziende e Imprese ai fini del conseguimento/rinnovo o di modifica sostanziale dell'Autorizzazione Integrale Ambientale (AIA – IPPC) e del conseguimento/rinnovo dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) per gli scarichi idrici e le emissioni in atmosfera.

Redazione di elaborati tecnico - gestionali semestrali/annuali nell'ambito della gestione delle Autorizzazioni Integrate Ambientali.

Siti industriali di riferimento:

1. **S.P.E.M.E S.r.l.** - Discarica per rifiuti non pericolosi sita nei Comuni di Pisco e Venasca (CN);
2. **A.R.A.L. S.p.A.** – Discariche per rifiuti non pericolosi dei comuni site nei Comuni di Castelcirolo (AL), di Bassignana (AL) e di Solero/Quargnento (AL)

Novembre 2017 – Luglio 2018

Consulente – Apprendista 4° Livello

Sicurtech S.r.l.

Sede legale: Via Raimondo Montecuccoli, 44 - 10121 Torino (TO)

Sede operativa: Via Roma, 16 - Rivoli (TO)

Esperienze acquisite:

HSE, Progettazione ampliamento e ottimizzazione impianti di depurazione reflui industriali, trattamento delle emissioni odorigene tramite implementazione layout di post combustione, conoscenza di schemi di processo P&ID e collaborazione alla Direzione Lavori in cantiere.

Redazione di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA), Certificazione **ISO 14001**, Autorizzazione Integrale Ambientale (AIA - IPPC), Valutazione dei Rischi e Sicurezza nei Cantieri (**DVR, PSC, POS**).

Siti industriali di riferimento:

1. **General Fusti S.r.l.** – Impianto di trattamento chimico – fisico – biologico dei rifiuti liquidi pericolosi e non pericolosi di origine industriale.

Aprile 2017 – Ottobre 2017

Impiegato tecnico 4° livello settore Acqua/Gas

AMAG S.P.A. – Azienda Multiutility Acqua e Gas

Via Damiano Chiesa, 18 – Alessandria (AL)

<https://www.gruppoamag.it/multiutility/>

Esperienze acquisite:

Direzione Lavori, Contabilità, affidamento dei lavori pubblici

Codice Appalti – D.lgs. 18 aprile 2016 n° 50 – disposizioni integrative d.lgs. 19 aprile 2017, n° 56

Progettazione e esecuzione di interventi di **manutenzione straordinaria/revamping**; gestione sistema reti idriche per acque potabili/fognatura.

Giugno 2016 - Ottobre 2016

**Collaboratore tecnico del responsabile di servizio di
depurazione/fognatura**

Alpi Acque S.p.A. partner – Egea Commerciale S.r.l.

Piazza Dompè 3 - 12045 Fossano (CN)

<http://www.alpiacque.it/>

Esperienze acquisite:

Formazione; realizzazione e valutazione per le Autorizzazione Unica Ambientale (AUA); analisi di schemi e planimetrie inerenti a impianti di depurazione – stazioni di sollevamento fognario; **progettazione di interventi di manutenzione straordinaria/revamping**; affiancamento in investimenti; **gestione sistema depurativo/fognario**.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Novembre 2017

**Attestato di Abilitazione professionale
Responsabile del controllo e coordinamento delle attività man-
nutentive dei materiali contenenti amianto e redattore dei
piani di manutenzione e controllo**

S.T. & T. S.r.l.

Corso Siracusa, 10 - 10136 Torino (TO)

Novembre 2016 – Febbraio 2017

**Esame di Stato di Abilitazione all'esercizio della professione di
Ingegnere civile e ambientale**

Politecnico di Torino – sede centrale

Corso Duca degli Abruzzi, 24 - 10129 Torino (TO)

Settembre 2016 – Dicembre 2016

Master “Gestire i rifiuti tra legge e tecnica”

I Edizione Edapro

QEQ liv. 7

Hotel Michelangelo Milano – Piazza Luigi di Savoia, 6

Gennaio 2016 – Novembre 2016

**Master di II Livello in Ingegneria dell'acqua per uso potabile,
civile e industriale**

QEQ liv. 8

Politecnico di Torino – sede Mondovì (Piemonte)

Contributo: Fondazione Cassa di Risparmio di Cuneo (Piemonte)

Settembre 2013 - Dicembre 2015

**Laurea Magistrale in Ingegneria per l’Ambiente & il Territorio
(classe N. LM - 35 - D.m. 270/2004) conseguita con voto 107/110**

Tesi di laurea: “*Evaluation of Po river quality near Turin*”

QEQ liv. 7

Settembre 2009 - Luglio 2013

**Laurea Triennale in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio
(classe n. 8, D.m. 509/1999) - conseguita con voto 100/110**

Tesi di laurea: “*Modelli predittivi per il calcolo del percolato e del
biogas*” – *QEQ liv. 6*

Politecnico di Torino – sede centrale

Corso Duca degli Abruzzi, 24 - 10129 Torino (TO)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue	LISTENING	SPEAKING	READING	WRITING
Inglese	B2	B2	B2	B2
	International English Level Testing System			
	Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato			
	Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue			
Competenze comunicative e professionali	<ul style="list-style-type: none">• Buona conoscenza della normativa ISO 14001, ISO 9001, OHSAS 18001;• Buona conoscenza della normativa per l’affidamento dei lavori pubblici (d.lgs. N°50/2016).• Buona conoscenza della normativa ambientale (d.lgs. 152/06, DM 31/15);			

	<ul style="list-style-type: none"> • Buona conoscenza della normativa in merito alla sicurezza su lavoro (d.lgs. 81/08); • Buona conoscenza in merito alle tecniche di bonifica dei siti inquinati – monitoraggio ambientale, degli impianti di trattamento acque e di rifiuti non pericolosi.
Competenze digitali	Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows e MAC OS X , dei software del pacchetto Microsoft Office, software CAD & AUTO-CAD e di calcolo MatLab , sistemi di acquisizione e elaborazione dati ArcGIS , software per la stesura di documenti di contabilità lavori VISION e Primus .

Patente di guida

Patente di guida categoria B, automunito

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".



