

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CAPONE BARTOLO
Indirizzo	Residenza : Via manica snc – 98057MILAZZO (ME) Sede legale/Uffici : Via Delle Gelsominaie 31/33 – 980 57 MILAZZO (ME)
Telefono	0909284475 – 337953410
Fax	0909284475
E-mail	<a href="mailto:bacapon@tin.it">bacapon@tin.it</a>
Patenti	Patente B – Patente nautica
Posizione Militare	Assolto da incarichi di leva
Iscrizione Albo chimici Messina	10.09.1982 n° 204
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	25.07.1953

ESPERIENZA LAVORATIVA

- |   |   |
|---|---|
| Date (da – a)                           | anno 2011–2013 attualmente in corso;  |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | <b>COMUNE DI SANTO STEFANO DI CAMASTRA (ME)</b>   |
| • Tipo di azienda o settore             | Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  |
| • Tipo di impiego                       | Incarico professionale  |
| • Principali mansioni e responsabilità  | <u>direzione tecnico-scientifica</u> del servizio relativo alla gestione e conduzione dell'impianto di depurazione liquami della linea fognaria pubblica ed analisi chimico-fisiche-batterologiche per il servizio idrico integrato per un biennio.   |
| Date (da – a)                           | anno 2012– 2013 incarico completato;  |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | <b>COMUNE DI LIPARI (ME)</b>  |
| • Tipo di azienda o settore             | Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  |
| • Tipo di impiego                       | Incarico professionale  |
| • Principali mansioni e responsabilità  | direzione tecnico-scientifica dell'impianto di pretrattamento liquami del comune di lipari ed esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batterologiche propedeutiche alla <u>definizione della sua funzionalità</u> .   |
| Date (da – a)                           | 2005 – 2013 attualmente in corso  |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | SICILIACQUE S.P.A. – Via G. di marzo , 35 PALERMO   |
| • Tipo di azienda o settore             | ACQUE   |
| • Tipo di impiego                       | Vincitore di procedura negoziata (bando di gara pubblicata sul sito siciliacque S.p.a.)   |
| • Principali mansioni e responsabilità  | Incarico di “ responsabile esterno dei laboratori di Siciliacque S.p.a. servizio di controllo della qualità delle acque in attuazione del decreto legislativo 31/01 e s.m.i. servizio di consulenza e assistenza per gli adempimenti in tema di legislazione ambientale ed in tema di qualità dell'acqua. |
| Date (da – a)                           | anno 2011–2013 attualmente in corso   |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | OSMON S.P.A.- Via Vercelli,23 BORG VERCELLI (VC)  |
| • Tipo di azienda o settore             | Ente Privato, produzione di energia elettrica da gas di discarica   |
| • Tipo di impiego                       | Incarico professionale  |
| • Principali mansioni e responsabilità  | Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 ss.mm.ii. – gas di discarica utilizzato ai fini di conversione energetica.   |

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 1998 –2013 attualmente in corso.  
 SOCIETA' ELETTRICA LIPARESE S.r.l. – LIPARI Isole Eolie (ME)  
 società che opera nel settore produzione energia elettrica  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2007 – 2013 Attualmente in corso.  
**TRIBUNALE DI BARCELLONA P.G. (ME)**  
 Ente Pubblico  
 Incarico professionale Consulente Tecnico Ufficio  
 Consulenza ambientale.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004 –2013 Attualmente in corso  
**TRIBUNALE ORDINARIO DI MESSINA**  
 Ente Pubblico  
 Incarico professionale Consulente Tecnico Ufficio  
 Consulenza ambientale.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2003 – 2013 attualmente in corso.  
 TRENITALIA S.p.a. – Messina  
 società che opera nel settore dei trasporti  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i. - analisi acque , rifiuti ai fini del loro recupero/trattamento/smaltimento.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 08.12.2003 – 2013  
 RODRIQUEZ CANTIERI NAVALI S.p.a. ss.mm., Via S. Ranieri, 22 -98122 MESSINA  
 società che opera nel settore NAVALE  
 Incarico professionale  
 Indagini ambientali su contaminanti aerodispersi costituiti da alluminio metallo in polvere- fumi di saldatura, secondo quanto previsto dagli art. 58-59 capitolo VI ex Dlgs 15 agosto 1991 n° 277, ovvero sulla “ produzione dei lavoratori contro i rischi connessi ad agenti nocivi “ – analisi e classificazioni rifiuti ai fini del loro recupero/trattamento/smaltimento , analisi emissioni convogliate in atmosfera ex D.P.R. 203/88 s.m.i. , acque reflue , consulenze ambientali.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2000 – 2013 attualmente in corso.  
 CARTIERA PUGLISI S.R.L. , c.da S. Caterina – 98034 FRANCAVILLA DI SICILIA  
 società che opera nel settore produzione carta  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i.- analisi acque , rifiuti ai fini del loro recupero/trattamento/smaltimento.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- ANNO 2011 – 2013 attualmente in corso  
 COSTRUZIONI DONDI S.P.A. – Viale delle industrie 13/A -45100 ROVIGO  
 Società che opera nel settore costruzione e gestione impianti depurazione acque reflue  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenza ambientale- esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche finalizzate alla definizione della funzionalità degli impianti di depurazione.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 1999 – 2013 attualmente in corso.  
 F.LLI BRANCA S.p.a. , Via Maceo, 7 - 98050 TERME VIGLIATORE (ME)  
 società che opera nel settore trasformazione agrumaria  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i.- analisi acque , rifiuti ai fini del loro recupero/trattamento/smaltimento.
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 2000 – 2013 attualmente in corso.  
 ULTRAGAS C.M. S.p.a. - Zona Industriale Giammoro -98042 PACE DEL MELA (ME)  
 società che opera nel settore GAS PETROLIFERI  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su acque reflue - emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i. .
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 2011–2013  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico-scientifica dell'impianto di pretrattamento liquami del comune di lipari e l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche propedeutiche alla definizione della sua funzionalità.
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

09.11.2003 – 2013 attualmente in corso  
 ABACUS S.p.a. - Zona Industriale Giammoro -98042 PACE DEL MELA (ME)  
 società che opera nel settore navale  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su acque reflue - emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i. .
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1998 – 2013 attualmente in corso.  
 OFFICINE ELETTROMECCANICHE NARDELLI S.r.l. , Zona Industriale Giammoro -98042 PACE DEL MELA (ME)  
 società che opera nel settore manutenzioni e costruzioni industriali  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su acque reflue .
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

ANNO 2012– INCARICO A COMPLETAMENTO;  
**COMUNE DI PETTINEO (ME)**  
 ENTE PUBBLICO, IMPIANTO DI DEPURAZIONE SCARICHI CIVILI  
 INCARICO PROFESSIONALE  
 INCARICO CONSULENZA IMPIANTO DI DEPURAZIONE ACQUE FOGNARIE.
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 2011 – a completamento dell'incarico  
**REGIONE SICILIANA ASSESSORATO TERRITORIO ED AMBIENTE – DIPARTIMENTO DELL'AMBIENTE VIA UGO LA MALFA , 169 – 90146 PALERMO – Decreto Assessoriale n. 7/GAB.**  
 Ente Pubblico  
 Componente della Commissione Provinciale per la Tutela dell'Ambiente e la lotta contro l'inquinamento.  
 Consulenza ambientale;

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2010– incarico a completamento;  
**COMUNE DI SANTO STEFANO DI CAMASTRA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnica e analisi periodiche per la conduzione dell'impianto di depurazione a servizio del centro abitato.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2009– incarico a completamento;  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 direzione tecnico-scientifica dell'impianto di pretrattamento liquami del comune di lipari e l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche propedeutiche alla definizione della sua funzionalità.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2009– incarico a completamento;  
**COMUNE DI SANTO STEFANO DI CAMASTRA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico- scientifica del servizio relativo alla gestione e conduzione dell'impianto di depurazione liquami della linea fognaria pubblica ed analisi chimiche.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2008– incarico a completamento;  
**COMUNE DI SANTO STEFANO DI CAMASTRA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 direzione tecnico- scientifica del servizio relativo alla gestione e conduzione dell'impianto di depurazione liquami della linea fognaria pubblica ed analisi chimiche.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2008– incarico a completamento;  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 direzione tecnico-scientifica dell'impianto di pretrattamento liquami del comune di lipari e l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche propedeutiche alla definizione della sua funzionalità.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2008– incarico a completamento;  
**COMUNE DI MISTRETTA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
progettazione della gestione e conduzione dei processi depurativi nell'impianto di depurazione a servizio del centro abitato.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2007 – incarico a completamento;  
**COMUNE DI S. LUCIA DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico scientifica dell'impianto comunale di depurazione liquami, istruzione del personale ad esso adibito, ed esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche delle acque destinate al consumo umano e per definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami del Comune di S. Lucia del Mela (ME).

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2007– incarico a completamento;  
**COMUNE DI LIMINA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami fognari .
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2007– incarico a completamento;  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 direzione tecnico-scientifica dell'impianto di pretrattamento liquami del comune di lipari e l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche propedeutiche alla definizione della sua funzionalità.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2006 – incarico a completamento;  
**COMUNE DI CAPRILEONE (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 “Direzione tecnico-scientifica dell'impianto comunale di depurazione dei liquami, e per l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità”, Frazione Rocca località Zappulla.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2006– incarico biennale;  
**COMUNE DI LIMINA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami fognari .
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
- anno 2006 – incarico a completamento;  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2006– incarico a completamento;  
**COMUNE DI TUSA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 direzione del servizio relativo alla gestione e conduzione dell'impianto di depurazione a servizio del centro abitato di Castel di Tusa.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2006– incarico a completamento  
**COMUNE DI ANTILLO (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 Analisi fanghi , mondiglia e sabbie impianto di depurazione comunale sito in località Piano Calcare .

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2005 – incarico a completamento;  
**COMUNE DI TORREGROTTA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione e consulenza tecnico-scientifica per la gestione dell'impianto di depurazione posto sul lungomare e per l'esecuzione di accertamenti analitici periodici sui reflui in ingresso ed in uscita per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2005– incarico a completamento  
**COMUNE DI MISTRETTA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
progettazione della gestione e conduzione dell'impianto di depurazione a servizio del centro abitato.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2005– incarico a completamento  
**COMUNE DI CAPRILEONE (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
"Direzione tecnico-scientifica dell'impianto comunale di depurazione dei liquami, e per l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità", Frazione Rocca località " Zappulla".
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2005 – incarico a completamento;  
**COMUNE DI MILAZZO (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico-scientifica dell'impianto comunale di depurazione dei liquami, istruzione del personale ad esso adibito ed esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami del comune di milazzo (ME)
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2005– incarico annuale  
**COMUNE DI S. LUCIA DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico scientifica impianto di depurazione, istruzione del personale ad esso adibito, esecuzione di analisi chimico-fisiche e batteriologiche delle acque destinate al consumo umano e per definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami del Comune di S. Lucia del Mela (ME).
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2005 – incarico annuale;  
**COMUNE DI LIMINA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami fognari .
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2005– incarico annuale  
**COMUNE DI TUSA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione del servizio relativo alla gestione e conduzione dell'impianto di depurazione a servizio del centro abitato di Castel di Tusa (ME).

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 2005 – a completamento lavori  
**SINDACO COMUNE DI SCALETTA ZANCLEA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 Servizi di analisi chimico-fisiche e batteriologiche su campioni di acqua di mare , campioni di sabbia e mondiglia impianto di depurazione liquami del Comune di Scaletta Zanclea (ME).
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 2005 – incarico a completamento;  
**CITTÀ DI MISTRETTA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico scientifica della gestione e conduzione dell'impianto di depurazione a servizio del centro abitato.
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 2005 – a completamento lavori  
**SINDACO COMUNE DI MOJO ALCANTARA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 Lavori di somma urgenza per eseguire delle analisi su un campione di fango prelevato dall'impianto di depurazione.
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 2005 – incarico annuale;  
**COMUNE DI TRABIA (PA)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
consulenza tecnico-scientifica degli impianti comunali di depurazione liquami, ed esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della loro funzionalità.
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 2005– incarico annuale  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 direzione tecnico-scientifica dell'impianto di pretrattamento liquami del comune di lipari e l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche propedeutiche alla definizione della sua funzionalità.
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 2005 – incarico a completamento;  
**CITTÀ DI BARCELLONA P.G. (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 analisi chimiche, chimico fisiche finalizzate alla funzionalità dell'impianto di depurazione da eseguirsi in entrata e in uscita in modo da aversi risultati comparabili.
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 2005– incarico biennale;  
**COMUNE DI SANTO STEFANO DI CAMASTRA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico- scientifica del servizio relativo alla gestione e conduzione dell'impianto di depurazione liquami della linea fognaria pubblica ed analisi chimiche. Durata biennale.

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2005 – a completamento dell'incarico.  
**TRIBUNALE DI PATTI (ME)**  
 Ente Pubblico  
 Incarico professionale Consulente Tecnico Ufficio  
 Consulenza ambientale.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004 – incarico annuale  
**COMUNE DI MILAZZO (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico-scientifica dell'impianto comunale di depurazione dei liquami, istruzione del personale ad esso adibito ed esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami del comune di milazzo (ME).
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004– incarico annuale  
**COMUNE DI S. LUCIA DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico scientifica dell'impianto comunale di depurazione liquami istruzione del personale ad esso adibito ed esecuzione di analisi chimico fisiche e batteriologiche delle acque destinate al consumo umano e per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami del Comune di S. Lucia del Mela (ME).
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004 – incarico a completamento;  
**CITTÀ DI BARCELLONA P.G. (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 per analisi chimiche, chimico fisiche finalizzate alla funzionalità dell'impianto di depurazione da eseguirsi in entrata e in uscita in modo da aversi risultati comparabili .
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004– incarico mesi quindici;  
**CITTÀ DI MISTRETTA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione del servizio relativo alla gestione e conduzione dell'impianto di depurazione a servizio del centro abitato
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004 – incarico a completamento;  
**COMUNE DI TRABIA (PA)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
consulenza tecnico-scientifica degli impianti comunali di depurazione liquami, ed esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della loro funzionalità
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004– incarico mesi quindici;  
**COMUNE DI LIMINA (ME)**  
 Ente Pubblico, Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami fognari.



- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004 – a completamento dell'incarico.  
 SYNDIAL S.p.a. , attività diversificate ENI Group – stbilmento di Priolo (SR)  
 Prodotti petroliferi  
 Incarico professionale  
 Verifiche su indagini ambientali delle varie matrici
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004 – a completamento dell'incarico.  
 Cliente riservato  
 Montaggi e manutenzioni industriali  
 Incarico professionale  
 Messa in sicurezza d'emergenza di un sito contaminato ai sensi ex D.M. 25 ottobre 1999 n. 471 a seguito di sversamento accidentale di idrocarburi in fase liquida.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004 – a completamento dell'incarico.  
**SINDACO COMUNE DI PACE DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico  
 Incarico professionale  
 Indagini preliminari per la verifica della contaminazione causata dalla combustione incontrollata di un deposito di rifiuti speciali pericolosi ai sensi ex D.M. 25 ottobre 1999 n. 471 .
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 10.10.2004 – a completamento dell'incarico.  
 Cliente riservato  
 Montaggi e manutenzioni industriali  
 Incarico professionale  
 Messa in sicurezza d'emergenza di un sito contaminato ai sensi ex D.M. 25 ottobre 1999 n. 471 a seguito di sversamento accidentale di idrocarburi in fase liquida.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004 – a completamento dell'incarico.  
**SINDACO COMUNE DI S. FILIPPO DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico  
 Incarico professionale  
 Indagini preliminari per la verifica della contaminazione causata dalla combustione incontrollata di un deposito di rifiuti speciali pericolosi ai sensi ex D.M. 25 ottobre 1999 n. 471 .
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 16.03.2004 – A COMPLETAMENTO INCARICO  
 ENEL PRODUZIONE S.P.A., UNITÀ DI BUSINES TERMOELETTRICA DI TERMINI IMERESE – ZONA INDUSTRIALE - 90018 TERMINI IMERESE (PA)  
 SOCIETÀ CHE OPERA NEL PRODUZIONE ENERGIA ELETTRICA  
 INCARICO PROFESSIONALE  
 ANALISI E CONSULENZE SU EMISSIONI GASOSE CONVOGLIATE IN ATMOSFERA, IN APPLICAZIONE EX D.P.R. 203/88 S.M.I. .
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 20.02.04 – attualmente in corso  
 S.A.E.T. S.r.l. , via Maddalena , 36 - 98123 MESSINA  
 società che opera nel settore tecnico-ambientale  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i. eseguite presso la I.A.M. Iniziative Ambientali Meridionale S.p.a. , c.da lamia – Zona Industriale – 98013 GIOIA TAURO (R.C.)

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004 – a completamento dell'incarico.  
 ECO.SER. S.r.l. – c.da Dromo Palmara- 98054 FURNARI (ME)  
 società che opera nel settore smaltimento rifiuti  
 Incarico professionale  
 Indagini conoscitive sulla presenza di fibre di amianto aerodisperse ai sensi ex D.M. 06.09.1994, allegato II , ovvero “ normative e metodologia tecniche per la valutazione del rischio, controllo, manutenzione e bonifica di materiali contenenti amianto presenti nelle strutture edilizie.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2004 – attualmente in corso.  
 Centrale ENEL S.p.a. divisione infrastrutture e reti, Via S. Cecilia, 42- 98123 MESSINA  
 società che opera nel settore produzione energia elettrica  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i. dei gruppi elettrogeni operanti nelle Isole Eolie LIPARI (ME) di cui Stomboli, S.M.Salina, Malfa, Panarea, Vulcano, Filicudi, Alicudi .
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- ANNO 2003 – INCARICO ANNUALE**  
**COMUNE DI RESUTTANO (CL)**  
 ENTE PUBBLICO , IMPIANTO DI DEPURAZIONE SCARICHI CIVILI  
 INCARICO PROFESSIONALE  
 CONSULENZA TECNICO-SCIENTIFICA PER LA REALIZZAZIONE DEI LAVORI DI ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DELL'ABITATO E RIUSO ACQUE DEPURATE PER USI IRRIGUI E/O INDUSTRIE.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- ANNO 2003– INCARICO ANNUALE**  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 ENTE PUBBLICO , IMPIANTO DI DEPURAZIONE SCARICHI CIVILI  
 INCARICO PROFESSIONALE  
 ESECUZIONE DI ANALISI CHIMICHE, CHIMICO-FISICHE E BATTERIOLOGICHE PER LA DEFINIZIONE DELLA FUNZIONALITÀ DELL'IMPIANTO DI PRETRATTAMENTO LIQUAMI DEL COMUNE DI LIPARI (ME) E DEGLI SCARICHI LIQUIDI DI INSEDIAMENTI PRODUTTIVI E CIVILI NON ASSIMILABILI AD ABITATIVI, SIA CHE RECAPITANO IN PUBBLICA FOGNATURA COMUNALE CHE AL DI FUORI DI ESSA;
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2003 – a completamento dell'incarico.  
**REGIONE SICILIANA – Assessorato Territorio ed ambiente PALERMO**  
 Ente Pubblico  
 Incarico professionale  
 Componente della “Commissione Stato Regione, Provincia, Enti Locali per la definizione del piano di risanamento ambientale e rilancio economico del Comprensorio Del Mela” , già dichiarato area ad elevato rischio di crisi ambientale -
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 2003 – incarico annuale  
**COMUNE DI MILAZZO (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico-scientifica dell'impianto comunale di depurazione dei liquami, istruzione del personale ad esso adibito ed esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami del comune di milazzo (ME);
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2003– incarico biennale  
**COMUNE DI S. LUCIA DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico-scientifica dell'impianto di depurazione liquami ed istruzione del personale ad esso adibito

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 18.06.2003 – a completamento dell'incarico  
S.A.I.M. S.p.a. , via donizetti, 9/11 – 20090 ASSAGO (MI)  
società che opera nel settore tecnico-ambientale  
Incarico professionale  
Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i. eseguite presso la centrale E.N.E.L. in Vulcano LIPARI (ME) .
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 16.10.2003 – a completamento dell'incarico  
ENITECNOLOGIE S.p.a. , ENI Group ROMA – Stabilimento in S. Filippo del Mela (ME)  
società che opera nel settore petrolifero  
Incarico professionale  
Analisi e consulenze su contaminanti gassosi
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 19.04.2003 – 10.06.2005.  
AICON S.p.a. - Zona Industriale Giammoro -98042 PACE DEL MELA (ME)  
società che opera nel settore navale  
Incarico professionale  
Analisi e consulenze su acque reflue, rifiuti ai fini del loro recupero/trattamento/smaltimento , emissioni in atmosfera 203/88 s.m.i. , qualità dell'aria ambiente di lavoro.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 08.09.2003 – attualmente in corso  
SIMONE GATTO S.a.s. , c.da S. Biagio – 98045 SAN PIER NICETO (ME)  
società che opera nel settore AGRUMARIO  
Incarico professionale  
Indagini conoscitive sulla presenza di fibre di amianto aerodisperse ai sensi ex D.M. 06.09.1994, allegato II , ovvero “ normative e metodologia tecniche per la valutazione del rischio, controllo, manutenzione e bonifica di materiali contenenti amianto presenti nelle strutture edilizie.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 11.04.2003 – a completamento dell'incarico.  
SOCIETA' ELETTRICA LIPARESE S.r.l. – LIPARI Isole Eolie (ME)  
società che opera nel settore produzione energia elettrica  
Incarico professionale  
Indagini conoscitive sulla presenza di fibre di amianto aerodisperse ai sensi ex D.M. 06.09.1994, allegato II , ovvero “ normative e metodologia tecniche per la valutazione del rischio, controllo, manutenzione e bonifica di materiali contenenti amianto presenti nelle strutture edilizie.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 08.12.2003 – 2013 attualmente in corso  
RODRIQUEZ CANTIERI NAVALI S.p.a. ss.mm., Via S. Ranieri, 22 -98122 MESSINA  
società che opera nel settore NAVALE  
Incarico professionale  
Indagini ambientali su contaminanti aerodispersi costituiti da alluminio metallo in polvere- fumi di saldatura, secondo quanto previsto dagli art. 58-59 capitolo VI ex Dlgs 15 agosto 1991 n° 277, ovvero sulla “ produzione dei lavoratori contro i rischi connessi ad agenti nocivi “ – analisi e classificazioni rifiuti ai fini del loro recupero/trattamento/smaltimento , analisi emissioni convogliate in atmosfera ex D.P.R. 203/88 s.m.i. , acque reflue , consulenze ambientali.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 10.06.2003 – 12.11.2007  
PUMEX S.p.a. località porticello LIPARI (ME)  
società che opera nel settore MINERARIO  
Incarico professionale  
Indagini ambientali su contaminanti aerodispersi costituiti da polveri, secondo quanto previsto ex Dlgs 626/94 s.m.i., ovvero sulla “ produzione dei lavoratori contro i rischi connessi ad agenti nocivi “ – analisi emissioni convogliate in atmosfera ex D.P.R. 203/88 s.m.i.

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 12.06.2003 – a completamento incarico  
 ENITECNOLOGIE S.p.a. , gruppo ENI S. DONATO MILANESE (MI)  
 società che opera nel settore petrolifero  
 Incarico professionale  
 Campionamenti ed analisi agenti chimici e batteriologici, con contratto specifico.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 10.07.2003 – a completamento dell'incarico  
 S.A.E.T. S.r.l. , via Maddalena , 36 - 98123 MESSINA  
 società che opera nel settore tecnico-ambientale  
 Incarico professionale  
 Rilievi ed analisi relativi all'attuazione del piano di caratterizzazione ambientale della ex discarica per R.S.U. del COMUNE DI CARONIA (ME)
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 13.06.2003 – a completamento dell'incarico  
 S.A.E.T. S.r.l. , via Maddalena , 36 - 98123 MESSINA  
 società che opera nel settore tecnico-ambientale  
 Incarico professionale  
 Consulenze ed analisi su emissioni gassose aerodisperse in atmosfera prodotte dall'attività di trattamento R.S.U. della società T.M.E. S.p.a. cantiere di Gioia Tauro (R.C.), CAP 89013.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 13.07.2003 – a completamento dell'incarico  
 S.A.E.T. S.r.l. , via Maddalena , 36 - 98123 MESSINA  
 società che opera nel settore tecnico-ambientale  
 Incarico professionale  
 Rilievi ed analisi relativi all'attuazione del piano di caratterizzazione ambientale della ex discarica per R.S.U. del COMUNE DI S. TERESA RIVA (ME)
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 10.01.2003 – a completamento dell'incarico  
 S.A.E.T. S.r.l. , via Maddalena , 36 - 98123 MESSINA  
 società che opera nel settore tecnico-ambientale  
 Incarico professionale  
 Rilievi ed analisi relativi all'attuazione del piano di caratterizzazione ambientale della ex discarica per R.S.U. del COMUNE DI MALFA – Isole Eolie (ME)
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 21.06.2002 – a completamento dell'incarico  
 MANNINO P. , Via nazionale , 358- 98042 PACE DEL MELA (ME)  
 società che opera nel settore manutenzioni industriali  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i. eseguite presso la centrale E.N.E.L. in Stromboli , S.M. Salina LIPARI (ME) .
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 23.10.2002 – a completamento dell'incarico  
 OFFICINE ELETTROMECCANICHE NARDELLI s.r.l. – Zona Industriale Giammoro PACE DEL MELA (ME)  
 società che opera nel settore manutenzioni industriali  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i. eseguite presso la centrale E.N.E.L. in Vulcano , S.M. Salina LIPARI (ME) .

- Date (da – a) 13.11.2002 – a completamento dell'incarico
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro S.A.E.T. S.r.l. , via Maddalena , 36 - 98123 MESSINA
  - Tipo di azienda o settore società che opera nel settore tecnico-ambientale
    - Tipo di impiego Incarico professionale
  - Principali mansioni e responsabilità Rilievi ed analisi relativi all'attuazione del piano di caratterizzazione ambientale della ex discarica per R.S.U. del COMUNE DI S.P. PATTI (ME)
- 
- Date (da – a) Anno 2002 – incarico annuale
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **COMUNE DI LIPARI (ME)**
  - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili
    - Tipo di impiego Incarico professionale
  - Principali mansioni e responsabilità esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di pretrattamento liquami del Comune di Lipari (ME) e degli scarichi liquidi di insediamenti produttivi e civili non assimilabili ad abitativi, sia che recapitano in pubblica fognatura Comunale che al di fuori di essa;
- 
- Date (da – a) Anno 2002 – incarico annuale
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **COMUNE DI MILAZZO (ME)**
  - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili
    - Tipo di impiego Incarico professionale
  - Principali mansioni e responsabilità direzione tecnico-scientifica dell'impianto comunale di depurazione dei liquami, istruzione del personale ad esso adibito ed esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami del comune di Milazzo (ME)
- 
- Date (da – a) anno 2002 - anno 2003
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Analisi & Servizi S.r.l. Analisi microbiologiche e chimiche – Via Ugo La Malfa ,18 – 98051 BARCELLONA P.G. (ME)
  - Tipo di azienda o settore Laboratorio di analisi chimiche e batteriologiche
    - Tipo di impiego Incarico professionale
  - Principali mansioni e responsabilità Direttore del laboratorio di analisi chimiche e batteriologiche
- 
- Date (da – a) 03.02.2002 – 04.02.2004
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro S.A.E.T. S.r.l. , via Maddalena , 36 - 98123 MESSINA
  - Tipo di azienda o settore società che opera nel settore tecnico-ambientale
    - Tipo di impiego Incarico professionale
  - Principali mansioni e responsabilità Analisi e consulenze su acque potabili e reflue per la definizione della funzionalità di impianti di depurazione liquami.
- 
- Date (da – a) Anno 2002 – incarico annuale
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **COMUNE DI S. LUCIA DEL MELA (ME)**
  - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili
    - Tipo di impiego Incarico professionale
  - Principali mansioni e responsabilità direzione tecnico-scientifica dell'impianto di depurazione liquami ed istruzione del personale ad esso adibito

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2002 – incarico biennale  
**CITTÀ DI MISTRETTA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione del servizio relativo alla gestione e conduzione dell'impianto di depurazione a servizio del centro abitato e di quello a servizio del macello
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2002 – a completamento dell'incarico  
**REGIONE SICILIANA ASSESSORATO PER IL TERRITORIO E L'AMBIENTE** VIA UGO LA MALFA , 169 – 90146 PALERMO – Decreto Assessoriale n. 70/GAB.  
 Ente Pubblico  
 Componente della Commissione Stato Regione, Provincia, Enti locali per la definizione del Piano di Risanamento ambientale e rilancio economico del Comprensorio del Mela (ME);  
 Esperto dell'Assessore Regionale per il territorio e l'ambiente – Consulente ambientale.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- 10.01.2001 – 12.09.2002  
 AGIP PETROLI S.p.a. , gruppo ENI – 00142 ROMA  
 società che opera nel settore PETROLIFERO  
 Incarico professionale  
 Servizio di analisi chimiche di laboratorio c/o centro ricerche Sud , S. Filippo del Mela (ME).
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2001 – incarico annuale  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di pretrattamento liquami del Comune di Lipari (ME);
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2001 – incarico annuale  
**COMUNE DI MILAZZO (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico-scientifica dell'impianto comunale di depurazione dei liquami, istruzione del personale ad esso adibito ed esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione liquami del comune di milazzo (ME).
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2001 – incarico annuale  
**COMUNE DI S. LUCIA DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico-scientifica dell'impianto di depurazione liquami ed istruzione del personale ad esso adibito
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2001 – incarico annuale  
**COMUNE DI VILAFRANCA TIRRENA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione di Villafranca Tirrena (ME) frazione centro e della frazione serro;

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2001 fino al completamento  
 CARTIERA G.I.C. , c.da S. Caterina – 98034 FRANCAVILLA DI SICILIA  
 società che opera nel settore produzione carta  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i.- analisi acque , rifiuti ai fini del loro recupero/trattamento/smaltimento.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 2001  
 A.M.A.M. S.p.a. – Azienda meridionale acque Messina , Viale Giostra 98100 MESSINA  
 S.p.A. trattamento acque  
 Incarico professionale  
 esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche impianto di depurazione liquami comunale sito in Mili Marina (ME).
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2001 – a completamento dell’incarico.  
 CANTIERI NAVALI SMEB S.p.a. , via S. Raineri Zona falcata – MESSINA  
 società che opera nel settore smaltimento rifiuti  
 Incarico professionale  
 Indagini conoscitive sulla presenza di fibre di amianto aerodisperse ai sensi ex D.M. 06.09.1994, allegato II , ovvero “ normative e metodologia tecniche per la valutazione del rischio, controllo, manutenzione e bonifica di materiali contenenti amianto presenti nelle strutture edilizie.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2001 – a completamento dell’incarico.  
 ULTRAGAS C.M. S.p.a. , Zona Industriale Giammoro – PACE DEL MELA (ME).  
 società che opera nel settore GAS petroliferi  
 Incarico professionale  
 Valutazione, dell’immissione di rumore nell’ambiente esterno ai sensi del D.C.P.M. 1 marzo 1991 .
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2000 – a completamento dell’incarico.  
 GE.CO. Trasporti S.r.l. , Via Rovere, 12 – 98049 VILLAFRANCA TIRRENA (ME)  
 società che opera nel settore smaltimento rifiuti  
 Incarico professionale  
 Indagini conoscitive sulla presenza di fibre di amianto aerodisperse ai sensi ex D.M. 06.09.1994, allegato II , ovvero “ normative e metodologia tecniche per la valutazione del rischio, controllo, manutenzione e bonifica di materiali contenenti amianto presenti nelle strutture edilizie eseguite all’interno dello stabilimento Nuova Sacelit S.r.l. , Sita in S. Filippo del Mela (ME).
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 09.06.2000 – fino al completamento.  
 N. PUGLISI & F. S.p.a. - Zona Industriale Giammoro -98042 PACE DEL MELA (ME)  
 società che opera nel settore produzione pasta alimentare  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su acque reflue - emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i. .

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2000 durata biennale;  
**SINDACO CITTA' DI MESSINA** , Comune di Messina  
 Ente Pubblico settore acque  
 Incarico professionale  
 esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche impianto di depurazione liquami comunale sito in Mili Marina (ME).
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 16.10.2000 – a completamento dell'incarico.  
 SICEAS BUILDING S.p.a. , Zona Industriale Giammoro –PACE DEL MELA (ME)  
 società che opera nel settore COMMERCIALE  
 Incarico professionale  
 Valutazioni dell'esposizione di amianto degli addetti alle mansioni dei reparti indagati secondo a quanto previsto dagli aertt. 22 - 35 cap.III Dlgs 277/91
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2000 – incarico annuale  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di pretrattamento liquami del Comune di Lipari (ME);
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 2000 – incarico annuale  
**COMUNE DI S. LUCIA DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
direzione tecnico-scientifica dell'impianto di depurazione liquami ed istruzione del personale ad esso adibito
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 1999 – incarico annuale  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 Esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di pretrattamento liquami del Comune di Lipari (ME);
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 1999 – incarico annuale  
**COMUNE DI VILLAFRANCA TIRRENA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 per l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione di Villafranca Tirrena (ME) frazione centro e della frazione serro;



- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1999 – incarico annuale  
**COMUNE DI SAN PIER NICETO (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 Esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche degli scarichi fognari prodotti dal Comune di San Pier Niceto e immessi nel depuratore comunale - verifica della funzionalità dell'impianto di depurazione.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1999 – incarico annuale  
**COMUNE DI S. LUCIA DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 direzione tecnico-scientifica dell'impianto di depurazione liquami ed istruzione del personale ad esso adibito
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1999 – incarico annuale  
**COMUNE DI S. LUCIA DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 direzione tecnico-scientifica dell'impianto di depurazione liquami ed istruzione del personale ad esso adibito;
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1999 – incarico annuale  
**COMUNE DI SAN PIER NICETO (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche degli scarichi fognari prodotti dal Comune di San Pier Niceto e immessi nel depuratore a servizio delle contrade "Marrella e Barrenti", il disciplinare d'incarico della stessa prevedeva la verifica della funzionalità dell'impianto di depurazione;
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1999 – 2003  
**SINDACO COMUNE DI S. FILIPPO DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 direzione tecnico-scientifica dell'impianto di depurazione liquami fognari ed esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche, per la definizione della funzionalità dell'impianto di trattamento liquami del comune di SAN FILIPPO DEL MELA (ME ) e del refluo prodotto dagli scarichi fognari del Comune di S.Filippo Del Mela (Me), immesso nel depuratore consortile dell' Area Di Sviluppo Industriale Della Provincia Di Messina, secondo quanto previsto dalla tab.3 del decreto legislativo 11 maggio 1999 n° 152,e successive modifiche e integrazioni.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1999 – completamento incarico  
**SINDACO COMUNE DI FRAZZANO' (ME)**  
 Ente Pubblico – Qualità delle ACQUE utilizzate per uso umano  
 Incarico professionale  
 Nomina di esperto per l'applicazione degli adempimenti previsti dalle normative ambientali, con particolare riferimento alle acque destinate al consumo umano.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1999 – 2001  
**SINDACO COMUNE DI GUALTIERI SICAMINO' (ME)**  
 Ente Pubblico settore acque  
 Incarico professionale  
 esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche acque reflue ed acque destinate ad uso umano

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
      - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 1998 – incarico annuale  
**COMUNE DI SAN PIER NICETO (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche degli scarichi fognari prodotti dal Comune di San Pier Niceto e immessi nel depuratore a servizio delle contrade “Marrella e Barrenti”, il disciplinare d’incarico della stessa prevedeva la verifica della funzionalità dell’impianto di depurazione;
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
      - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Anno 1998 – incarico annuale  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell’impianto di pretrattamento liquami del Comune di Lipari (ME);
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
      - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- 10.03.1998 – a completamento dell’incarico.  
 A.T.M. , Azienda Trasporti Messina , Via Dogali is. 222 n° 1/A – 98100 MESSINA  
 società che opera nel settore TRASPORTI  
 Incarico professionale  
 Indagine conoscitiva su campionamenti del personale addetto al servizio obliterazione area parcheggio cavallotti, ovvero sullo stato di qualità dell’aria in materia di protezione dei lavoratori contro i rischi connessi ad agenti nocivi secondo quanto previsto dal Dlgs 15.8.1991 n° 277, ovvero sulla “ protezione dei lavoratori contro i rischi connessi ad agenti nocivi “
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
      - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 1998 – incarico annuale  
**COMUNE DI S. LUCIA DEL MELA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 l’esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche per la definizione della funzionalità dell’impianto di depurazione liquami del Comune di S. Lucia del Mela (ME);
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
      - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 1998 – incarico annuale  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 accertamenti di efficienza depurativa dei presidi di depurazione ove esistenti e tenuta delle vasche di raccolta liquami e riesame autorizzazioni allo scarico.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
      - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- anno 1998 – a completamento dell’incarico.  
**BANCA D’ITALIA , via Cavour PALERMO**  
 Ente Pubblico  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su inquinanti gassosi aerodispersi.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
      - Tipo di azienda o settore
      - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- 10.03.1998 – a completamento dell’incarico.  
 A.T.M. , Azienda Trasporti Messina , Via Dogali is. 222 n° 1/A – 98100 MESSINA  
 società che opera nel settore TRASPORTI  
 Incarico professionale  
 Indagine conoscitiva su campionamenti del personale addetto al servizio obliterazione area parcheggio cavallotti, ovvero sullo stato di qualità dell’aria in materia di protezione dei lavoratori contro i rischi connessi ad agenti nocivi secondo quanto previsto dal Dlgs 15.8.1991 n° 277, ovvero sulla “ protezione dei lavoratori contro i rischi connessi ad agenti nocivi “

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1997 – incarico annuale  
**COMUNE DI BARCELLONA P.G. (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 per esecuzione di analisi chimiche e chimico fisiche sui reflui, necessari al riavvio, con accertamento della funzionalità dell'impianto di depurazione e consulenza per il trattamento preliminare del refluo non assimilabile a refluo di natura civile, stoccato in alcune vasche dello stesso impianto di depurazione del Comune di Barcellona P.G. (ME) contrada cantoni;
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1997 – incarico annuale  
**COMUNE DI SAN PIER NICETO (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 accertamenti analitici periodici sui reflui civili in ingresso ed in uscita dell'impianto di depurazione sito in c.da macello, verifica della funzionalità dell'impianto di depurazione;
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1997 – incarico annuale  
**COMUNE DI BARCELLONA P.G. (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione reflui civili del Comune di Barcellona P.G. (ME);
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

anno 1997 – incarico annuale  
**COMUNE DI LIPARI (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di pretrattamento liquami del Comune di Lipari (ME);
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Anno 1997 – incarico annuale  
**COMUNE DI VILLAGRANCA TIRRENA (ME)**  
 Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili  
 Incarico professionale  
 l'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di depurazione di Villafranca Tirrena (ME) frazione centro e della frazione serro;
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

12.06.1997 – 19.05.1998  
 DUFERDOFIN S.p.a. , Zona Industriale Giammoro – PACE DEL MELA (ME)  
 società che opera nel settore ACCIAI  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i. , analisi acque reflue.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

10.07.1997 – fino al completamento.  
 MOLINI GAZZI S.p.a., Via Osvaldo del Zardo, 43 – 98124 MESSINA  
 società che opera nel settore produzione FARINE alimentari  
 Incarico professionale  
 Analisi e consulenze su emissioni gassose convogliate in atmosfera, in applicazione ex D.P.R. 203/88 s.m.i. .

- Date (da – a) Anno 1996 – incarico annuale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **COMUNE DI BARCELLONA P.G. (ME)**
  - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili
    - Tipo di impiego Incarico professionale
  - Principali mansioni e responsabilità L'esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di trattamento liquami del Comune di Barcellona P.G. (ME);
  
- Date (da – a) 16.04.1996 – a completamento dell'incarico.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Trasporti Chimici Siciliani S.r.l. , Via C.D. Gallo , 1 MESSINA
  - Tipo di azienda o settore società che opera nel settore SMALTIMENTO RIFIUTI
    - Tipo di impiego Incarico professionale
  - Principali mansioni e responsabilità Valutazioni dell'esposizione di amianto degli addetti alle mansioni dei reparti indagati secondo a quanto previsto dagli artt. 22 - 35 cap.III Dlgs 277/91 .
  
- Date (da – a) anno 1996 – incarico a completamento
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **SINDACO COMUNE DI PACE DEL MELA (ME)**
  - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico , analisi acque destinate al consumo umano e reflui fognari
    - Tipo di impiego Incarico professionale per esecuzione analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche
  - Principali mansioni e responsabilità esecuzione di analisi chimiche , chimico - fisiche del refluo prodotto dagli scarichi fognari del comune di PACE DEL MELA (ME) e immesso nel depuratore consortile dell' Area Di Sviluppo Industriale Della Provincia Di Messina, secondo quanto previsto dalla tabella 3, Decreto Legislativo 11 Maggio 1999 N° 152 e successive modifiche e integrazioni e analisi chimiche, chimico-fisiche, batteriologiche acque per uso umano, secondo quanto previsto dal Decreto Legislativo N° 31 del 02.02.2001, in attuazione della DIRETTIVA CEE N°98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano.
  
- Date (da – a) anno 1996 – incarico a completamento
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **SINDACO COMUNE DI CONDRÒ' (ME)**
  - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico , analisi scarichi civili
    - Tipo di impiego Incarico professionale per esecuzione analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche
  - Principali mansioni e responsabilità esecuzione di analisi chimiche , chimico-fisiche e batteriologiche del refluo prodotto dagli scarichi fognari del comune di CONDRÒ' (ME) e immesso nel depuratore consortile dell'area di sviluppo industriale della Provincia Di Messina, secondo quanto previsto dalla tabella c, allegata alla legge 319/76 e successive modifiche e integrazioni
  
- Date (da – a) Anno 1995 – incarico annuale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **COMUNE DI BARCELLONA P.G. (ME)**
  - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili
    - Tipo di impiego Incarico professionale
  - Principali mansioni e responsabilità esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di trattamento liquami del Comune di Barcellona P.G. (ME);
  
- Date (da – a) Anno 1995 – incarico annuale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **COMUNE DI LIPARI (ME)**
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico , Impianto di depurazione scarichi civili
    - Tipo di impiego Incarico professionale
  - Principali mansioni e responsabilità esecuzione di analisi chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche per la definizione della funzionalità dell'impianto di pretrattamento liquami del Comune di Lipari (ME);

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 01.10.1973 – 10.03.1980
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Messina
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Laurea in Chimica Voto 107/110
  - Qualifica conseguita Dottore in chimica
  
- Date (da – a) 31.01.1981
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Messina
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio professionale.
  - Qualifica conseguita Tesi sperimentale: Determinazione di metalli pesanti tossico-nocivi assorbiti da alcune specie batifile dello stretto di Messina.
  
- Date (da – a) 01.10.1967 – 27.07.1973
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Tecnico Industriale “ S. Cannizzaro” , Via Etna CATANIA
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Chimica industriale voto 55/60
  - Qualifica conseguita Diploma di Perito Industriale Capotecnico , Specializzazione : Chimica Industriale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera

#### PRIMALINGUA

ITALIANA

#### ALTRE LINGUE

##### INGLESE

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

##### FRANCESE

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

##### PORTOGHESE

- Capacità di lettura Sufficiente
- Capacità di scrittura Elementare
- Capacità di espressione orale Sufficiente

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

**1980 - 1982** Docente di Impianti Chimici Industriali , Istituti Tecnici Industriali Statali.

**1983 - 1990** Responsabile per la Sicilia Orientale Dipartimento Igiene Pubblica per conto della CIBA - GEIGY S.p.a.

**1991-1993** Consulente per la TEGO ITALIANA S.r.l. Gruppo Goldschmidt ESSEN (Germania) per la REGIONE SICILIA e CALABRIA

D

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Direttore di laboratori di analisi Chimiche, chimico-fisiche e batteriologiche , titolare di studio chimico ambientale , coordinamento ed amministrazione di persone, progetti e bilanci .

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Conoscenza , competenza e pratica degli strumenti di analisi quali : Spettrofotometro UV/Vis, Gas -Cromatografo, Assorbimento Atomico, HPLC, TOC, BET, TPR, TPD, Chemiassorbimento.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Buona conoscenza della musica Italiana e straniera. Interessato ai film d'autore

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

- Sistemi di gestione rifiuti, con verifica in loco delle modalità di smaltimento delle grosse metropoli , quali Singapore, Bangkok , Istanbul (Turchia), San Paulo, Recife, (Brasile), e dei paesi in via di sviluppo Asmara (Eritrea), Senegal (Dakar)
- Sistemi di trattamento e recupero delle materie prime contenute nei rifiuti, presso la ladurner Srl/GmbH UmWelttechnik-Ecologia (Bolzano).
- Visita per approfondimenti presso l'impianto di "Stabilizzazione a Secco" di ASSLAR (Francoforte) della Herhof-Unwelttechnik GmbH - Solms-Niederbiehl - con recupero mirato delle materie prime .
- Impianto di compostaggio in Beilsten (Francoforte).
- Impianto di compostaggio in Monaco di Baviera.
- **Sistemi di monitoraggio , analisi e consulenze ambientali con particolare riferimento :**
  - Adempimenti ed applicazioni della normativa ambientale ex D.lgs. 152/06 ss.mm.ii., su rifiuti, acque, emissioni in atmosfera convogliate e diffuse, Rumore, Elettrosmog, inquinanti, controllo dati di inquinamento ambientale in strutture pubbliche e private, Analisi chimiche , fisiche , chimico-fisiche , biologiche (PERIODICHE O OCCASIONALI ) per controlli ecologici-ambientali, controllo qualità prodotti, classificazione rifiuti industriali e non , perizie giudiziarie per conto di tribunali e di parte , controlli periodici nel campo della medicina del lavoro .
  - Acque, inquinamento delle risorse idriche sotterranee;
  - Modalità di gestione dei rifiuti, ed attuazione ex D.Lgs.5.2.97 n°22 e s.m.i., *D.LG.VO 152/2006 ss.mm.ii. , DEL. C.I. 27/7/84, D.M. 5/2/98 , D.M. 6/9/94, D.lvo 13 gennaio 2003 nr. 36, D.M. 13/03/2003, DM 3.8.2005, DM 27.09.2010 (criteri di ammissibilità dei rifiuti in discarica ) , D.M. 11/10/01, Decis. CE 16 gennaio 2001, nr. 68, Decisione 2000/532/CE s.m.i., Direttiva 91/689/CEE, Dlgs. 3 febbraio 1997 nr. 52, Direttiva 75/442/CEE, Metodiche di analisi EPA 8270, EPA 8260, EPA 8082, EPA 8015, metodiche di campionamento UNI 10802, metodi di campionamento e analisi IRSA CNR ;Criteri, procedure e modalità per la messa in sicurezza, la bonifica e il ripristino ambientale dei siti contaminati , applicazione EX D.M. 25 ottobre , n. 471 ss.mm.ii.;*
  - Piani di bonifiche per siti contaminati;
  - Auditing ambientali;
  - Pianificazione territoriale;
  - Protezione dell'ambiente marino e bonifica di tratti di mare e di costa contaminati;
  - Valutazione d'Impatto Ambientale (V.I.A.) e V.A.S.;
  - Analisi di Rischio Ambientale in Aree Industriali e Urbane;
  - Ricerche o studi per migliorare prodotti , processi produttivi , diminuzione di costi ;

- Consulenze per installazione e manutenzione impianti di analisi in continuo, depurazione e trattamento acque , definizione della funzionalità di impianti di trattamento liquami .
- Controlli di qualità ;
- Ricerche analitiche , studi tecnologici ( nel settore industriale , agro-industriale , civile)
- Aggiornamenti su "The environmental and economics benefits of recycling" e sue applicazioni.
- Ottimizzazione sistemi di trattamento e depurazione acque di scarico, finalizzati al miglioramento della funzionalità di impianti di depurazione liquami provenienti da pubblica fognatura .
- Indagini analitiche in loco, finalizzati alla verifica della funzionalità di grossi impianti pubblici di depurazione liquami,
- Direzione Tecnico-Scientifica di impianti di depurazione liquami per Enti pubblici e privati;

#### PATENTE O PATENTI

Patente B , Patente nautica , Brevetto internazionale, per attività subacquee riconosciuto dalla World Underwater federation

*Dott. chimico Bartolo Capone*



The image shows a handwritten signature in black ink that reads 'Bartolo Capone'. To the right of the signature is a circular professional stamp. The stamp contains the following text: 'ORDINE DEI CHIMICI DELLA PROVINCIA DI MESSINA' around the perimeter, 'DOTT. CAPONE BARTOLO' in the center, and 'Chimico n. 2224' at the bottom.

Anno 2014