

**CURRICULUM
VITAE ET
STUDIORUM**



INFORMAZIONI PERSONALI

Ivan Notardonato
telefono 0874-404634
e-mail ivan.notardonato@unimol.it
data di nascita 14 febbraio 1979

ESPERIENZA LAVORATIVA

1 giu 2012 – in progress Università degli Studi del Molise
Via de Sanctis - 86100 Campobasso
tipo di contratto Tecnico di laboratorio assunto con contratto determinato al 50%

20 giu 2010 – 21 giu 2011 Università degli Studi del Molise
Via de Sanctis - 86100 Campobasso
tipo di contratto Assegnista di ricerca sul tema “Determinazione di sostanze tossiche in matrici reali mediante tecniche cromatografiche”
breve descrizione Ho lavorato al fine di sviluppare metodi per la determinazione e caratterizzazione di microinquinanti presenti in matrici ambientali ed alimentari tramite tecniche di estrazione e preconcentrazione abbinate a tecniche cromatografiche (HPLC-UV, GC-FID/ECD/MS).

2 mag 2008 – 4 mag 2010 Industria edile Gruppo Vacca, settore Calcisernia
c.da Tiegno - 86160 Isernia
tipo di contratto tirocinio universitario part-time
breve descrizione Ho lavorato part-time nel laboratorio aziendale di controllo qualità e certificazione, dove mi sono occupato della gestione della marcatura CE facendo analisi chimiche su calce viva, calce spenta, inerti, conglomerati bituminosi, intonaci, malte e premiscelati

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Feb 2012 Ordine professionale dei chimici di Roma (L.U.A.M)
Iscrizione all’albo professionale dei chimici con tesserino identificativo n. 3384

25 nov 2011 Università degli Studi di Bari
Abilitazione all’esercizio della libera professione

<p>1 mar 2007 al 26 mar 2010 <i>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</i></p>	<p>Università degli Studi del Molise, dipartimento STAAM Materie scientifiche con particolari approfondimenti della Chimica Analitica, Chimica Generale ed Inorganica, Chimica Organica con ammesse applicazioni strumentali</p>
<p><i>Qualifica conseguita</i> <i>Giudizio</i></p>	<p>Dottore di ricerca in “Biochimica e Chimica Applicate” Ottimo</p>
<p><i>Principali mansioni e responsabilità</i></p>	<p>Attività di ricerca su microinquinanti presenti in varie matrici alimentari ed ambientali. Lavoro organizzativo ed applicativo del progetto di ricerca, supporto alle attività dei tesisti</p>
<p><i>Titolo tesi</i></p>	<p>Sviluppo di metodi analitici per determinazioni affidabili in campo ambientale ed alimentare</p>
<p><i>breve descrizione</i></p>	<p>Ho sviluppato un metodo per la determinazione di acrilammide in alcuni prodotti alimentari (biscotti di prima colazione e patatine fritte) utilizzando l’anidride tri-fluoro acetica (TFAA) come agente derivatizzante. La molecola è stata studiata con tecniche di spettrometria di massa, utilizzando un sistema GC/MS a trappola ionica.</p>
	<p>Ho sviluppato un metodo per la determinazione di ftalati in soluzioni idroalcoliche (vini bianchi e vini rossi) tramite una preconcentrazione con SPE, utilizzando come fase adsorbente il Carbograph 1. Ho svolto la determinazione analitica dei composti utilizzando come tecniche cromatografiche sia la GC-FID che la GC-MS.</p>
<p>set 2004 – 27 ott 2006 <i>principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</i></p>	<p>Università degli Studi di Roma “La Sapienza” Approfondimenti di tutte le tecniche analitiche (cromatografiche, spettrofotometriche, elettrochimiche) e relative applicazioni</p>
<p><i>qualifica conseguita</i> <i>voto</i></p>	<p>Dottore magistrale in “Chimica Analitica e Metodologie Applicate” 107/110</p>
<p><i>Titolo tesi</i></p>	<p>Studio di un adsorbente polare per l’arricchimento di sostanze tossiche clorurate da acque superficiali</p>
<p><i>breve descrizione</i></p>	<p>Ho sviluppato un metodo per la determinazione di diossine e pesticidi clorurati da acque superficiali. Ho utilizzato due SPE collegate in serie per preconcentrare e differenziare le due classi di composti in due adsorbenti differenti (-NH₂ e -C18). Successivamente ho recuperato le due classi di composti e le ho processate tramite analisi GC/ECD e GC/MS.</p>
<p>Set 2000 – 22 lug 2004 <i>principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</i></p>	<p>Università degli Studi del Molise Materie di carattere scientifico, con particolare approfondimento per le chimiche</p>
<p><i>qualifica conseguita</i> <i>voto</i></p>	<p>Dottore in “Metodi e Processi Chimici” 108/110</p>
<p><i>Titolo tesi</i></p>	<p>Determinazione di sostanze tossiche clorurate presenti in tracce nei corsi d’acqua</p>
<p><i>breve descrizione</i></p>	<p>Ho sviluppato un metodo per la determinazione di diossine da acque superficiali tramite una preconcentrazione con SPE, utilizzando come fase adsorbente della silice funzionalizzata con gruppi amminici (-NH₂). Ho svolto la determinazione analitica tramite GC-ECD e GC/MS.</p>
<p>sett 1992 – giu 1998 <i>qualifica conseguita</i></p>	<p>Liceo Scientifico “E. Majorana” di Isernia Diploma di maturità Scientifica</p>

ATTESTATI

- 29 nov 2011* Iscrizione alla banca dati dei soggetti portatori di dote, per l'assunzione a tempo indeterminato di giovani di età non superiore a trentacinque anni da parte delle imprese private e delle società cooperative
- 13 mag 2010* Maggior produttività dai tuoi sistemi LC e GC, tenuto dall'Agilent Technologies presso l'hotel San Giorgio a Campobasso
- 5 giu 2008* Corso di aggiornamento professionale intitolato "La sicurezza nei laboratori scientifici di ricerca e lo smaltimento dei rifiuti speciali" tenuto presso l'Università degli Studi del Molise.
- 26-27 gen 2006* Corso di formazione in gascromatografia e spettrometria di massa con sistema Trace-PolarisQ, utilizzo del software Thermo Xcalibur per GC/MS e analisi di microinquinanti mediante GC/MS/MS in EI e CI +/-; eseguito dalla Thermo Electron Corporation
- gen – mag 2001* corso di formazione per l'ottenimento di una qualifica come Operatore Ambientale, presso l'azienda Eur Electron di Pozzilli (IS)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA **Italiano:** madrelingua

ALTRE LINGUE **Inglese:** B1 conseguito e certificato presso la British School di Campobasso

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI** Ottime capacità relazionali e di collaborazione, autonomia operativa, dinamicità e capacità di lavorare in team

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE** Buone competenze organizzative maturate sia durante l'esperienza universitaria nella gestione e coordinamento di gruppi di lavoro, soprattutto durante il periodo del dottorato, sia durante il periodo militare

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

- Ottima conoscenza ed utilizzo del computer sia hardware sia software, in particolare Microsoft Windows, Microsoft Office, ChemOffice e molti software per elaborazione di dati scientifici
- Ottima conoscenza di tecniche cromatografiche, quali Gas Cromatografia (GC-FID/ECD/NPD), HPLC-UV, GC-MS, costruzione di colonne impaccate e/o SPE, estrazioni e varie di laboratorio
- Buona conoscenza e relativo utilizzo di altri metodi analitici, quali tecniche elettrochimiche e spettrofotometriche

POSIZIONE MILITARE Assolto (1999-2000), con ritiro del Congedo Militare Illimitato con il grado di Caporale, conseguito presso il 1° Reggimento Bersaglieri di Civitavecchia, dopo avere effettuato 10 mesi di servizio con l'incarico di conduttore (18/a)

PATENTE O PATENTI A, B, C, D – Automunito

ULTERIORI INFORMAZIONI

ATTIVITÀ SPORTIVE Sono un appassionato di ciclismo e di pesca sportiva
HOBBIES Sono un appassionato di elettronica (telecamere e fotocamere digitali, impianti Hi-Fi, componenti hardware, computer, televisori etc...)

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del decreto legislativo del 30 giugno 2003, n.196.

Campobasso, lì 22/03/2013

in fede, Dr. Ivan Notardonato