

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Giovanni Lamagna
Residenza Piazza Manzoni, 21 – Grammichele (CT), 95042
Cellulare 3395927130
Posta elettronica Ordinaria giovanni.lamagna@gmail.com
Posta elettronica Certificata giovanni.lamagna@pec.chimici.it
Luogo e data di nascita Caltagirone (CT), 24.07.1979

Patenti A – B (Automunito)



Esperienza lavorativa

Da marzo 2014 ad oggi Agente vendita prodotti italiani in Australia

Da dicembre 2012 ad oggi Consulente dei materiali presso Siculamente Srl - Ragusa
Tipo di azienda Azienda siciliana (www.siculamente.it) produttrice di abbigliamento ed accessori.
Attività svolta Collaborazione alla realizzazione di una nuova linea di accessori con materiali plastici recuperati e consulenza per la produzione di nuovi articoli con materiali plastici innovativi.

Da febbraio 2011 ad oggi Libero professionista e collaboratore part-time presso Demolizione di Autoveicoli – Demolizione Spataro - Mineo (CT).

Attività svolta Consulente per analisi chimiche di vario genere; consulente per tribunali e di partecome CTU/CTP. Consulente materie plastiche. Gestione pratiche per la demolizione dei veicoli a fine vita, gestione rifiuti, ottimizzazione delle vendite.

Da febbraio 2011 a ottobre 2012 Kalat Ambiente S.p.A. - Caltagirone (CT)
Tipo di azienda Società di gestione integrata dei rifiuti nell’Ambito Territoriale Ottimale (ATO) CT5
Attività svolta Consulente esterno
Principali mansioni Analisi merceologiche dei rifiuti organici (FORSU) e delle frazioni secche (plastica/lattine, carta/cartone).

Da ottobre 2009 a dicembre 2010 Tech-Plast Srl - Caltagirone (CT)
Tipo di azienda Azienda di rigenerazione materie plastiche
Attività svolta Direttore tecnico
Principali mansioni Ottimizzazione impianto industriale, responsabile qualità, responsabile acquisti, vendite e risorse umane.

Da giugno a settembre 2009	Plastic Legno S.p.A.- Castellamonte (TO)
Tipo di azienda	Azienda produttrice di imballaggi in plastica per alimenti
Attività svolta	Stampaggio ad iniezione; ottimizzazione processi, valutazione difettosità, corsi di aggiornamento.
Principali mansioni	Analisi cicli di produzione, valutazione delle difettosità per i diversi articoli in produzione, ottimizzazione in macchina dei diversi parametri di stampaggio, definizione di procedure specifiche per il miglioramento dei processi. Insegnante del corso di aggiornamento interno rivolto agli addetti allo stampaggio ad iniezione.
Da gennaio 2006 a luglio 2008	Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia S.c.p.a. – Zona Industriale Catania
Tipo di azienda	Centro di ricerca e servizi per PMI.
Attività svolta	Ricercatore, responsabile laboratorio chimico.
Principali mansioni e responsabilità	Collaboratore al progetto di ricerca PON 2000-2006: “Utilizzazione di materiali di scarto per lo sviluppo di polimeri biodegradabili (PHA) per l’agricoltura e l’agroindustria”. Gestione attività di laboratorio e partecipazione fattiva alle attività di marketing inerenti al progetto.
Da novembre 2007 a marzo 2008	Istituto Statale d’Istruzione Superiore “F. Cucuzza”
Tipo di azienda	Istituto Tecnico Agrario - Caltagirone (CT)
Attività svolta	Insegnante per il corso di “Professionalizzazione Industriale”.
Principali mansioni e responsabilità	Insegnamento dei seguenti moduli: Principali attrezzature di un laboratorio chimico, Rischi chimici, Analisi acque, Analisi alimenti (latte e derivati, olio, vino, etc), Sistema HACCP e Disciplinari DOP-IGP per la produzione di arance rosse di Sicilia.
Da novembre 2003 a luglio 2005	Azienda A.C.I.M. Srl – Zona Industriale Catania
Tipo di azienda	Laboratorio chimico ed azienda costruttrice di impianti di depurazione acque. Analisi chimiche, studio della depurazione tramite membrane ad ultrafiltrazione.
Attività svolta	
Principali mansioni e responsabilità	Analisi delle acque, validazione metodi analitici, determinazione del rendimento depurativo tramite membrane ad ultrafiltrazione.
PARTECIPAZIONE A FIERE, MEETING, CONVEGNI	ECOMONDO 2010 – “ Fiera internazionale del recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo sostenibile” – Rimini, 3-6 Novembre 2010 PLAST 2009 – “International plastics and rubber industries exhibition” – Milano, 24-28 Marzo 2009 Meeting per il progetto MYTIMED – “Development of an interregional monitoring network of the coastal water quality by bio-indicators for the durable protection of the East Mediterranean Sea” – 28/29 febbraio 2008 (Grecia).

GreenSys 2007 - Convegno sulle tecnologie impiantistiche e gestionali delle serre e delle colture protette - tenutosi a Napoli dal 4 al 6 ottobre 2007, presso il Centro Convegni dell'Università di Napoli Federico II.

Fiera R2B – Research To Business Bologna 3/4 maggio 2007 - 3° Salone Internazionale della Ricerca industriale.

Expobit 2006 ed Expobit 2007 – Catania, Centro fieristico “Le Ciminiere”.

Fiera Internazionale dell'Agricoltura di Changsha, capitale dell'Hunan (Cina), dal 26 al 28 settembre 2006.

Fiera Internazionale di Canton, capitale della provincia del Guangdong (Cina), dal 15 al 18 settembre 2006.

PAPER

F. Salemi, **G. Lamagna**, V. Coco, L.G. Barone – “Preparation and characterization of biodegradable paper coated with blends based on PHA” – Greensys 2007, Napoli 4-6 ottobre 2007 (Poster & Paper).

Formazione

Da gennaio a luglio 2009

Politecnico di Torino – sede di Alessandria
Consorzio Proplast (www.proplast.it)
Master Aziendale in Scienza e Tecnologia dei Polimeri (1000 ore)

Principali argomenti oggetto dello studio

Disegno tecnico
Fondamenti di scienza dei polimeri
Caratterizzazione dei polimeri
Polimeri industriali (termoplastici, commodities, tecnopolimeri, compositi, polimeri speciali, elastomeri)
Tecnologie di trasformazione (stampaggio ad iniezione, estrusione, rotomolding, blow molding, filmatura, termoformatura)
Progettazione e produzione di materiali plastici (blending, compound, colorazione, degradazione e stabilizzazione, rinforzo, nanocompositi)
Progettazione del manufatto e delle attrezzature
Project management e lavoro di gruppo
Norme e direttive

Da ottobre 1997 a luglio 2005

Università degli Studi di Catania, Facoltà di Scienze MM. FF. NN., Corso di laurea in Chimica Industriale.

Principali argomenti oggetto dello studio

Chimica Analitica, Chimica organica, Chimica inorganica, Chimica industriale, Chimica-fisica, Chimica dei polimeri e Chimica ambientale.
Tesi di laurea in chimica ambientale: “ Bioreattore a membrana: aspetti tecnologici e procedure chimico analitiche di valutazione del rendimento depurativo”.

Qualifica conseguita

Laurea quinquennale in CHIMICA INDUSTRIALE (97/110)

Da settembre 1993 a luglio 1997 Qualifica conseguita	Liceo Scientifico Statale "Ettore Majorana", Caltagirone. Maturità Scientifica (46/60)
Ottobre 2003 Principali argomenti oggetto dello studio	Corso di formazione "La gestione dei depuratori biologici", svolto presso A.C.I.M. Srl – Zona industriale Catania. Inquinamento delle acque naturali. Principi di depurazione biologica. Impianti a fanghi attivi. Trattamenti primari (grigliatura, dissabbiatura, disoleazione e sedimentazione primaria), trattamenti secondari (ossidazione biologica, sedimentazione secondaria), trattamenti terziari (denitrificazione, defosfatazione, micro-ultrafiltrazione). Trattamento fanghi (pre-ispessimento, post-ispessimento, centrifugazione, etc). Dimensionamento impianto a fanghi attivi. Analisi biologica del fango attivo. Uso di prodotti chimici negli impianti a fanghi attivi (foaming, rising, bulking). Automatismi e telecontrollo.
Da settembre a ottobre 2004 Principali argomenti oggetto dello studio	Corso di formazione per la certificazione SINAL delle misure. Riproducibilità e ripetibilità di un metodo analitico, cifre significative, precisione ed accuratezza, elaborazione dei dati analitici, deviazione standard, carte di controllo.
Lingua Straniera	Inglese
Capacità di lettura	Buona
Capacità di scrittura	Buona
Capacità di espressione orale	Buona
Capacità e competenze relazionali	Buone capacità di comunicazione in contesti multiculturali, maturate anche attraverso contatti con ricercatori stranieri, viaggi di lavoro all'estero e partecipazione a meetings internazionali.
Capacità e competenze organizzative	Buone capacità organizzative, affinate attraverso esperienze di tutoraggio e partecipazione a fiere (Canton e Changsha – Cina - 2006) e congressi internazionali (Volos, Grecia - 2008).
Capacità e competenze tecniche ed informatiche	Applicativi conosciuti: MS Word, Excel, PowerPoint. Strumenti da laboratorio: strumenti laboratorio di analisi chimica e laboratorio per l'analisi di biomasse, biodiesel e bioetanolo. Conoscenza di base delle principali tecnologie di trasformazione delle materie plastiche.
Altre attività ed hobbies	Responsabile per diversi anni del gruppo Amnesty International 265 di Grammichele. Socio fondatore dell'associazione culturale e del coworking "Amici del Garbo" di Grammichele. Ho conseguito il primo livello del corso di tecniche orientali per Operatore Shiatsu ed il brevetto di primo livello per immersioni subacquee.
Ulteriori informazioni	Iscritto all'albo dei Chimici della provincia di Catania e possessore di Partita IVA.

Giovanni Lamagna