



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome **Daniele Pazzi**
Indirizzo
Fax
E-mail pazzidaniele@gmail.com
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 22/12/1973
Sesso M

Occupazione desiderata/Settore professionale
Settore chimico e/o microbiologico

Esperienza professionale

Lavoro o posizione ricoperti	Investigazione attività antimicrobica di nuovi preparati per brevetti
Principali attività e responsabilità	Test microbiologici su nuovi preparati a base di TIAB e ioni d'argento stabilizzati
Collaborazione	Prof. C.Alberto Bignozzi Dipartimento di Chimica per conto di PAVIA FARMACEUTICI
Tipo di attività o settore	Microbiologia
Lavoro o posizione ricoperti	Specialist in microbiology
Principali attività e responsabilità	Infezioni Nosocomiali: Sperimentazione, Bactercline Energy Blast: Unità operativa rianimazione Ceccarini, Riccione Unità operativa rianimazione S. Paolo, Milano
Collaborazione	ESOFORM S.p.A.
Tipo di attività o settore	Microbiologico
Lavoro o posizione ricoperti	Consulenza microbiologica
Principali attività e responsabilità	- Messa a punto, dal punto di vista microbiologico, di prototipi per la nebulizzazione e atomizzazione del prodotto Bactercline Energy Blast.
Collaborazione	NM TECH ITALIA
Tipo di attività o settore	Microbiologico
Lavoro o posizione ricoperti	Investigazione attività antimicrobica di nuovi preparati.
Principali attività e responsabilità	Test microbiologici su nuove formulazioni a base di Biguanide, Ag/MøB stabilizzato in acqua, Clorexidina argento, vari Sali d'argento stabilizzati.
Collaborazione	P. Carlo Alberto Bignozzi Ordinario del Dipartimento di Chimica, per conto di NM TECH ITALIA
Tipo di attività o settore	Chimico/microbiologico

Lavoro o posizione ricoperti	Investigazione "in vivo" sull'attività antimicrobica Bactercline e derivati BZ-CAR 2, M2CAR, M3CAR, M4CAR, M5CAR, applicati su filtri di autoveicoli.
Principali attività e responsabilità	Trattamento di filtri nuovi e usati, con Bactercline e derivati per investigare sull'attività antimicrobica dei filtri nelle diverse condizioni di esercizio e a tempi diversi.
Collaborazione	Prof. C. Alberto Bignozzi Ordinario del Dipartimento di Chimica, per conto di NM TECH ITALIA e ACTION Srl (MILANO)
Tipo di attività o settore	Chimico/microbiologico
Lavoro o posizione ricoperti	Investigazione sull'attività antimicrobica con diverse applicazioni "in vivo" di prodotti antimicrobici a base di Bactercline e suoi derivati.
Principali attività e responsabilità	Test per la verifica di nuove applicazioni, (nebulizzazione, atomizzazione) di prodotti antimicrobici a base di Bactercline e ioni argento.
Collaborazione	Prof. C. Alberto Bignozzi Ordinario del Dipartimento di Chimica, per conto di NM TECH ITALIA In collaborazione con il Prof. Alfredo Corallini Ordinario della Sezione di Microbiologia del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica (Ferrara)
Tipo di attività o settore	Chimico/microbiologico
Lavoro o posizione ricoperti	Progetto d'impresa: idea imprenditoriale innovativa e/o ad alto contenuto di conoscenza
Principali attività e responsabilità	È stato messo a punto un sistema di produzione di "nuovi liquidi ionici" ottenuti a partire da carboidrati derivanti da polimeri naturali puri (scarti agricoli). Per i liquidi ionici sono state perseguite due applicazioni commerciali: 1 come solvente per l'estrazione della cellulosa; 2 come antimicrobico per gli evaporatori degli impianti di condizionamento.
Collaborazione	Consorzio Spinner
Tipo di attività o settore	Chimico/microbiologico
Lavoro o posizione ricoperti	Investigazione sull'attività antimicrobica e virucida in vitro di prodotti (Bactercline Energy Blast, H2CBR, N2H2 Silver, BarDac, BZCar 2), e loro derivati in fase liquida e sottoforma di coating, applicati a diverse superfici (acciaio, legno, vetro, ceramiche, plastiche, marmi, pelli).
Principali attività e responsabilità	Formulazione di diversi componenti chimici, a base di ioni argento, atti a migliorare l'attività antimicrobica dei prodotti presi in esame. Tecniche di microbiologia classica per investigare l'attività dei prodotti in base alle Normative UNI EN ISO di interesse.
Collaborazione	Prof. C. Alberto Bignozzi, Dipartimento di Chimica, per conto di NM TECH ITALIA
Tipo di attività o settore	Chimico/microbiologico
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore volontario Microbiologia
Principali attività e responsabilità	Coltivazione batterica, (ceppi: escherichia coli, pseudomonas aeruginosa, staphylococcus aureus, enterococcus hirae, enterobacter cloacae, lactobacillus brevis, salmonella typhimurium, legionella pneumophila), preparazione sospensione virale, metodo di diluizione-neutralizzazione, metodo di filtrazione su membrana, calcolo unità vitali. Produzione e purificazione di particelle virali, immunofluorescenza indiretta, test ELISA, emoagglutinazione. Tutte le attività sono state svolte e seguite nel tempo per preparare tirocini di laboratorio, rivolti a studenti laureandi e stagisti.
Collaborazione	dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica, Prof. Alfredo Corallini
Tipo di attività o settore	Microbiologia/Virologia
Lavoro o posizione ricoperti	Periodo di tesi specialistica

Principali attività e responsabilità	Mantenimento e propagazione di culture cellulari, congelamento e scongelamento, saggi di vitalità cellulare e tossicità titolazioni virali, test di emoagglutinazione, produzione e purificazione di particelle virali, immunofluorescenza indiretta, test ELISA. Virus utilizzati (Adenovirus, BKV, JCV, Parvovirus, SV-40, H1N1, H2N5). Produzione anticorpi anti-BKV attraverso coniglio. Estrazione e purificazione DNA da code di topo transgenico (gene Tat), PCR.
Tipo di attività o settore	dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica, Prof. Alfredo Corallini Virologia
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione nella sintesi organica e test virologici per attività di ricerca oggetto della pubblicazione.
Principali attività e responsabilità	Marra, A., Moni, L., Pazzi, D., Corallini, A., Bridi, D., Dondoni, A.: Synthesis of sialoclusters appended to calix[4]arene platforms via multiple azide-alkyne cycloaddition. New inhibitors of hemagglutination and cytopathic effect mediated by BK and influenza A viruses. Org. & Biomol. Chem. 6,1396-1409 2008.
Tipo di attività o settore	Dipartimento di Chimica Organica (Prof. Alberto Marra) e Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica, Sezione di Microbiologia (Prof. Alfredo Corallini) Chimica Organica, Microbiologia
Lavoro o posizione ricoperti	Periodo di tesi triennale
Principali attività e responsabilità	Sintesi e caratterizzazione di carboidrati di origine naturale, preparazione di un derivato dell'acido sialico N-acetilneuraminico (acido sialico). Utilizzo della strumentazione di un laboratorio di ricerca in sintesi organica. Basi teoriche e pratiche di tre tecniche analitiche, Risonanza Magnetica Nucleare, la Spettrometria di Massa e HPLC.
Tipo di attività o settore	Dipartimento di Chimica, sezione Chimica Organica, Prof. Alberto Marra. Chimica Organica
Lavoro o posizione ricoperti	Nei primi tre anni apprendista, successivamente lavori svolti in piena autonomia.
Principali attività e responsabilità	Impianti elettrici civili e industriali, condizionamento d'aria, automazione civile e industriale. Pazzi Dario & C snc via Monte Oliveto, 197 Ferrara
Tipo di attività o settore	Impianti elettrici
Istruzione e formazione	
Titolo della qualifica rilasciata	Seminario di laboratorio
Principali tematiche/competenze professionali possedute	La sicurezza: scelta ed uso dei DPC dispositivi di protezione collettiva
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	PBI International
Titolo della qualifica rilasciata	Seminario
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Il trasporto e la spedizione in sicurezza di campioni biologici e farmaci antiblastici, in accordo alle direttive italiane ed europee.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	PBI International
Titolo della qualifica rilasciata	Seminario

Principali tematiche/competenze professionali possedute	Terreni cromogeni (Relatore Prof. Rambach)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	PBI International
Titolo della qualifica rilasciata	Seminario
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Aggiornamenti di microbiologia anaerobica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	PBI International
Titolo della qualifica rilasciata	Consulenza ad alta specializzazione
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Analisi di mercato e marketing
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	DOING NETWORK sas consulenza e formazione (Dr. Massimo Toppan)
Titolo della qualifica rilasciata	Seminario
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Aggiornamento: carni e derivati, applicazioni pratiche delle Norme Comunitarie
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	PBI International
Titolo della qualifica rilasciata	Percorso di accompagnamento per l'accrescimento delle competenze in:
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Business Plan (Relatore Dr. Marco Bartolotti)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Spinner 2013 (Regione Emilia-Romagna)
Titolo della qualifica rilasciata	Percorso di accompagnamento per l'accrescimento delle competenze in:
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Marketing operativo (Relatore Dr. Francesco Capone)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Spinner 2013 (Regione Emilia-Romagna)
Titolo della qualifica rilasciata	Percorso di accompagnamento per l'accrescimento delle competenze in:
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Marketing strategico (Relatore Dr. Francesco Capone)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Spinner 2013 (Regione Emilia-Romagna)
Titolo della qualifica rilasciata	Percorso di accompagnamento per l'accrescimento delle competenze in:
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Indagini di mercato (Relatore Dr. Francesco Capone)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Spinner 2013 (Regione Emilia-Romagna)

Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute

Percorso di accompagnamento per l'accrescimento delle competenze in:
Brevetazione, marchi e modelli (Relatore Dr. Clizia Cacciamani)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Spinner 2013 (Regione Emilia-Romagna)

Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute

Percorso di accompagnamento per l'accrescimento delle competenze in:
Reperimento fondi, accesso e strumenti di finanza agevolata e al credito (Relatore Dr. Andrea Lolli)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Spinner 2013 (Regione Emilia-Romagna)

Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute

Laurea specialistica in Scienze Biomolecolari e Cellulari
Titolo della Tesi, Inibizione dell'attività emagglutinante ed infettante del virus JC e del Parvovirus Bovino indotta dall'acido sialico (Primo Relatore: Prof. Alfredo Corallini; Secondo Relatore: Prof. Alberto Marra) Voto 109/110

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Università di Ferrara, facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali

Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute

Laurea in Scienze Biologiche indirizzo: Produzioni biologiche e risorse rinnovabili
Titolo della Tesi, Sintesi di un potenziale inibitore di virus influenzali (Primo Relatore: Prof. Andrea Maldotti; Secondo Relatore: Prof. Alberto Marra) Voto 103/110

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Università di Ferrara, facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali

Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute

Diploma Perito Industriale Capotecnico (Indirizzo Fisica)
Chimica generale, Chimica Organica, Fisica (ottica, termodinamica, magnetismo, atomica, nucleare, relatività)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Istituto Tecnico Industriale Carpeggiani, Ferrara

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Lingua

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
A2		A2		A1		A1		A1	

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Attualmente frequento un corso di Inglese.

Capacità e competenze sociali	Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura grazie all'esperienza maturata nei gruppi di ricerca frequentati durante il periodo di tesi e poi di laboratorio. Sono in grado di comunicare in modo chiaro e preciso, grazie alle attività di relazione, con la clientela e i fornitori, svolte durante il periodo lavorativo nell'azienda di famiglia
Capacità e competenze organizzative	Completamente autonomo nell'organizzare, eseguire e portare a completamento i lavori che mi sono assegnati.
Capacità e competenze tecniche	Ho sempre portato a termine i lavori assegnatomi sia in campo chimico sia microbiologico, grazie alle competenze tecniche apprese. La curiosità in quello che faccio mi ha portato ad acquisire una certa criticità che mi è servita e mi serve a risolvere problemi e imprevisti non ordinari.
Capacità e competenze informatiche	Del pacchetto Office sono in grado di utilizzare senza particolari difficoltà Word, Excel, Power Point e Internet Explorer, ma anche Pub Med e Chem Office utilizzato nel periodo di tesi.
Patente	Patente A,B

Ulteriori informazioni

Allegati

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

Firma

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.