

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

PRESICCE DOMINIQUE SARA

Dominique.presicce@gmail.com

italiana

[04, maggio, 1969]

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da 1/09/2007 – a oggi)

DOCENTE A TEMPO INDETERMINATO PRESSO IL MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE

IT G.Deledda - p.zza Palio , Lecce (svolge attività di coordinamento di un consiglio di classe e tutoraggio per l'alternanza scuola lavoro)

ITC- A.Olivetti- via Marugi, Lecce (ha svolto attività di orientamento presso codesto istituto)

IP A. De Pace – via Miglietta, Lecce

ISA G. Pellegrino – v.le De Pietro, lecce

• Date (da 15/10/2003 – al
30/08/2007)

ASSEGNISTA DI RICERCA

• Nome e indirizzo del datore di
lavoro

CNR –IMM sezione di Lecce

• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego

Consiglio Nazionale delle Ricerche

Ho lavorato per la realizzazione di dispositivi multisensoriali nell'ambito della chimica ambientale, della chimica degli alimenti e per il controllo degli stessi con le tecniche analitiche classiche.

L'attività di ricerca, infatti, svolta durante questo periodo di post - dottorato si è svolta nell'ambito del progetto PON MINICONTAL mirava ad acquisire nuove conoscenze sulla tecnologia dei microsistemi per la realizzazione di componenti miniaturizzati a stato solido, caratterizzati da basso consumo di potenza ed alta risoluzione per applicazioni nel settore viticolo. Lo scopo è l'individuazione di componenti della frazione volatile di alcuni vini, per attribuire loro caratteristiche di tipicità legate al luogo di produzione, alla vite, al processo di produzione, alla particolare miscela di vini.

L'attività di ricerca svolta nell'ambito del progetto GOOD FOOD aveva come obiettivo lo sviluppo di strumenti capaci di valutare la stabilità e di monitorare la freschezza di prodotti deteriorabili come pesce, ma anche qualità e sicurezza di bevande come il vino.

• Principali mansioni e responsabilità

• Date (da 1/10/2002 – 30/09/2003)

COLLABORATORE DI RICERCA

*Pagina 1 - Curriculum vitae di
[PRESICCE, Dominique Sara]*

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- PASTIS-CNRSM, presso Cittadella Ricerca - Strada St. 7 Per Mesagne
72100 Brindisi (BR)
Centro di Ricerca
Ha collaborato in team per la realizzazione di un Centro Diagnostico dei Beni Culturali nell'ambito del progetto "DEDALO: progetto pilota per la valorizzazione del patrimonio archeologico dell'area Jonico-Salentina".
Realizzazione e organizzazione del Centro Diagnostico con attività di formazione rivolta a stagisti, durante la durata del progetto
- Date (da 30/05/2000 – a 30/05/2003)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità
- DOTTORANDA DI RICERCA IN "SISTEMI ENERGETICI ED AMBIENTE" XV CICLO**
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI LECCE, LECCE
Ricerca
Opera nel settore della fluidodinamica applicata a sistemi ambientali e sensori a base di film sottili di ossido di titanio per applicazioni in campo automobilistico e ambientale.
- Date (da 20/09/1999 – al 10/10/99)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- STAGISTA**
Venezia Tecnologie gruppo Eni - Marghera, VE
Ha svolto attività di formazione e ricerca nell'ambito del progetto di "Recupero di metalli e riciclo degli stessi", attraverso deposizioni elettrolitiche.
- Date (da 18/12/1998 – al 17/12/2000)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Principali mansioni e responsabilità
- BORSISTA MIUR**
CNR - Istituto di Ricerca sulle Acque - Bari
Durante questo periodo si occupa di trattamenti dis inquinanti di scarti industriali contenenti metalli finalizzati al recupero e riciclo dei metalli. Strumenti e tecniche analitiche utilizzate: AAS, ICP, fornetto di grafite, GC-MS, HPLC-MS, GC-ECD, SPME, analizzatori microcoulometrici per la determinazione di composti alogenati, analizzatore elementare
- Date (da 1/10/1998 – 17/12/1998)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità
- BORSISTA CNR**
CNR - Centro di Biocristallografia, Napoli
Ricerca
Durante questo periodosi occupa di sintesi di peptidi in fase solida ed in soluzione. Strumenti utilizzati: sintetizzatore di peptidi, HPLC, NMR e MALDI - MS.
- Date (da 1/04/1998 – 20/07/98)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
- DOCENTE**
CEPU BARI
- Date (da 1/09/1996 – 27/03/98)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Principali mansioni e responsabilità
- TESISTA**
CNR - Istituto Tossine e Micotossine, Bari
Ha lavorato per la realizzazione della tesi sperimentale in Chimica Analitica. Tecniche analitiche utilizzate in prevalenza HPLC, SPE (Solid Phase Extraction).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (2007) Idoneità nell'ambito del concorso pubblico per titoli ed esami per l'assunzione con contratto a tempo indeterminato di ricercatori presso gli Istituti del Consiglio Nazionale delle Ricerche Area disciplinare "Scienze Fisiche", Bando n. 310.2.122/M.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scienze Fisiche
- Qualifica conseguita Ricercatore
- Date (dal 2003 – al 2007) Vincitrice di assegno di ricerca presso il CNR – Istituto di Microelettronica e Microsistemi di Lecce
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio programma di ricerca "Sviluppo di sistemi multisensoriali per applicazioni ambientali e alimentari".
- Qualifica conseguita Assegnista di ricerca
- Date (2000-2003) Dottoranda di Ricerca in Sistemi Energetici e Ambiente, XV ciclo, presso l'Università degli Studi di Lecce
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sviluppo di sistemi di controllo delle emissioni inquinanti
- Qualifica conseguita Dottore di ricerca in Sistemi energetici e ambiente
- Date (22/02/2001) Abilitazione all'insegnamento negli Istituti di Scuola Media Superiore di Chimica, Scienze Naturali, Microbiologia e geografia, A060, conseguito il 22 febbraio 2001.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Sovrintendenza Scolastica Regionale Puglia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Chimica, scienze Naturali, Microbiologia e geografia,
- Qualifica conseguita Abilitato all'insegnamento in Istituti di Scuola Media Superiore
- Date (10/01/2001) Qualifica di ricercatore esperto in "Trattamenti disinquinanti degli scarti industriali", con particolare interesse verso soluzioni contenenti metalli, conseguito il 10 gennaio 2001.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Bari
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Trattamenti disinquinanti degli scarti industriali
- Qualifica conseguita Ricercatore
- Date (4/09/2000) Abilitazione all'insegnamento negli Istituti di Scuola Media Superiore di Chimica e Tecnologie Chimiche, A013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Sovrintendenza Scolastica Regionale Puglia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Chimica e Tecnologie Chimiche
- Qualifica conseguita Abilitato all'insegnamento in Istituti di Scuola Media Superiore

- Date **(18/12/1998)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date **(1/10/1998)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date **(4/05/1998)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Date **(27/03/1998)**
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date **(1988)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Date (dal **17/07/2006** al **27/07/2006**)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Vincitrice di borsa di studio del PNRA Ambiente del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica, per la formazione di ricercatori esperti in "Trattamenti dis inquinanti degli scarti industriali", con particolare interesse verso soluzioni contenenti metalli, per il recupero degli stessi e riciclo.
- Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica,
- Trattamenti dis inquinanti degli scarti industriali
- ricercatori esperti
- Vincitrice di borsa di studio presso il Centro di Studi di Biocristallografia del CNR di Napoli, Comitato Nazionale per le Biotecnologie e la Biologia Molecolare, in "Sintesi di peptidi"
- CNR - Centro di Studi di Biocristallografia, Napoli
- Sintesi di peptidi
- Borsista
- Abilitazione all'esercizio della professione di Chimico
- Università degli Studi di Bari
- Chimico
- Laurea in Chimica (indirizzo organico-biologico) presso la facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università di Bari con votazione 110/110, svolta in collaborazione con l'Istituto Tossine e Micotossine da Parassiti Vegetali del Consiglio Nazionale delle Ricerche
- Tesi sperimentale in chimica Analitica dal titolo: "Analisi di biomarker nei fluidi biologici per valutare l'esposizione umana ed animale alle micotossine"
- Laurea in Chimica
- Maturità scientifica conseguita con votazione 60/60.
- Liceo Scientifico Statale L. Da Vinci, Maglie (Le)
- Diploma di Maturità Scientifica
- Il European Summer School on Minimally Invasive Therapies and Novel Embedded Technology Systems, Santa Cesarea T., Lecce
- CNR-IFC Lecce

- Date (dal **1/10/2004** al **30/05/2005**) The First GOSPEL School, organized by the Network of Excellence in Artificial Olfaction (AO) - from physico-chemical fundamentals to sensor fabrication
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ustron, Polonia, ottobre 2004 maggio 2005
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Naso elettronico
 - Qualifica conseguita Eurocurriculum sul Naso Elettronico
- Date (**22-23/04/2004**) FOSARE SEMINAR SERIES 6, RECYCLING of BYPRODUCTS FROM THE FOOD INDUSTRY organizzato dal SAFE CONSORTIUM, European excellence in food Safety. SAFE CONSORTIUM, European excellence in food Safety, Brussels
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Riciclo di sottoprodotti provenienti dall'industria alimentare
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Attestato di frequenza
 - Qualifica conseguita
- Date (**20-21/11/2003**) Seminario FOOD SAFETY IN RELATION TO NOVEL PACKAGING TECHNOLOGIES organizzato dal SAFE CONSORTIUM, European excellence in food Safety con presentazione di un poster: "Intelligent systems for food quality and safety" SAFE CONSORTIUM, European excellence in food Safety, Brussels
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Sicurezza degli alimenti in relazione alle nuove tecnologie di impacchettamento
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Attestato di frequenza
 - Qualifica conseguita
- Date (**7-8/11/2002**) Seminario "Controllo Ambientale della diossina e dei contaminanti organici persistenti (POP's), esperienze europee e statunitensi" Venezia
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Controllo Ambientale della diossina e dei contaminanti organici persistenti (POP's), esperienze europee e statunitensi
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Attestato di frequenza
 - Qualifica conseguita
- Date (da **23/09/2002**– al **27/09/2002**) Scuola Nazionale di Chimica Analitica per dottorandi organizzata dalla divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana, Gargnano (Brescia)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Chimica Analitica
 - Qualifica conseguita Attestato di frequenza
- Date (**14-15/09/2002**) 3a Scuola Eurosensors in "Fundamentals of Sensor Science and Technology" organizzata dal Prof. A.D'Amico (Università di Roma "Tor Vergata", Italy) e dalla Prof.ssa P.M.Sarro (DIMES, Delft University of Technology, The Netherlands),
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Roma "Tor Vergata", DIMES, Delft University of Technology, The Netherlands scuola tenutasi a Praga, Repubblica Ceca
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Fondamenti della Scienza e della Tecnologia dei Sensori
 - Qualifica conseguita Attestato di frequenza
- Date (**5/06/2002**) Minicorso "LabVIEW Basic Hand On" organizzato dalla divisione Didattica e Ricerca della National Instruments Italy, Lecce,
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Divisione Didattica e Ricerca della National Instruments Italy
 - Qualifica conseguita Attestato di frequenza

- Date **(27-29/05/2002)**

Workshop Internazionale “New Developments on sensors for enviromental control”, tenutosi a S.Cesarea Terme (Lecce)

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Nuovi sviluppi sui sensori per il controllo ambientale

Attestato di frequenza

- Date **(26/05/2002)**

Micro and Nano – Technologies for Sensor Manufacturing” Tutorial Course, S.Cesarea Terme (Lecce)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Micro e Nano tecnologie per la fabbricazione di sensori

Attestato di frequenza

- Date **(aprile 2002)**

Chemkin Fundamentals and Applications Training Course, tenutosi a Londra
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Fondamenti di Chemkin

Attestato di Frequenza

- Date (dal **1/10/2001** – al **30/11/2001**)

Corso di Inglese E.S.P. (English for Special Purposes) per dottorandi di ricerca, per titolari di assegni di ricerca, per gli iscritti alla Scuola di Specializzazione in Archeologia classica e medievale –Area Scientifica- Livello avanzato.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Università del Salento

Inglese livello avanzato

Attestato di frequenza

- Date **(17 – 21/09/2001)**

III Scuola Nazionale di Monitoraggio Ambientale, Otranto (LE)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Società Chimica Italiana, divisione di Chimica Ambientale

Monitoraggio ambientale

Attestato di frequenza

- Date **(9 -14 /09/2001)**

Conferenza internazionale “HYPOTHESIS IV”, organizzata da Fachhoschule Stralsund, University of Applied Science, Stralsund
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Fachhoschule Stralsund, University of Applied Science, Stralsund

Idrogeno e celle a combustibile

Attestato di partecipazione

- Date **(2-4/07/2001)**

Conferenza internazionale “Incineration 2001”, organizzata dalla IChemE, Brussels
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

IChemE, Brussels

Inceneritori

Attestato di partecipazione

- Date **(11- 18/06/2001)**

XI Scuola di Chimica Computazionale sugli “Strumenti e metodi dell’analisi dinamica dei processi” svoltasi a Anacapri (NA)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Chimica Italiana
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione
- Date (dal **30/05/2001** al **1/06/2001**) Terzo Convegno Nazionale sull' "Utilizzazione termica dei rifiuti" svoltosi ad Abano terme (PD),
 - Qualifica conseguita Attestato di partecipazione
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (**26-27/04/2001**) Corso di aggiornamento del programma di formazione permanente "Tecnologie avanzate per la cogenerazione diffusa", organizzato dal Politecnico di Milano, svoltosi a Milano.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Milano
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Cogenerazione diffusa
 - Qualifica conseguita Attestato di frequenza
 - Date (**11/05/2000**) Giornata di Studio sui risultati del progetto "Banca dati Tossicologica del suolo e dei prodotti derivati" 11 maggio 2000.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione CNR-IRSA, Politecnico di Bari, Università degli Studi di Bari
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tossicologia del suolo e dei prodotti derivati
 - Qualifica conseguita Attestato di partecipazione
- Date (da **24/11/1999** a **30/11/1999**) Corso di "Spin-off: Valorizzazione della Ricerca e Creazione d'Impresa" per la diffusione di attività di valorizzazione dei risultati e creazione d'Impresa nel mondo accademico e della ricerca, iniziativa svoltasi all'interno del Programma Quadro "Pygmalion"- INNOVATION dell'Unione Europea con la partecipazione di Ecole de Management di Lione, dell'Università di Patrasso, dell'Università di Ulster, della Confederazione Nazionale Imprese Francesi, Euresis; Valenzano (BA) 24-30 novembre 1999.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Programma Quadro "Pygmalion"- INNOVATION dell'Unione Europea con la partecipazione di Ecole de Management di Lione, dell'Università di Patrasso, dell'Università di Ulster, della Confederazione Nazionale Imprese Francesi, Euresis
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Spin - off
 - Qualifica conseguita Attestato di frequenza
 - Date (**22 -25/06/1999**) Scuola Nazionale di Monitoraggio Ambientale, Castro Marina (LE)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Chimica Italiana
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Monitoraggio Ambientale
 - Qualifica conseguita Attestato di partecipazione
- Date (dal **31/08/1998** al **5/09/1998**) Scuola Nazionale di Sensori e Microsistemi, Castro Marina (LE)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione AISEM – Associazione Italiana Sensori e Microsistemi
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sensoristica e Microsistemi
 - Qualifica conseguita Attestato di partecipazione

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

Eccellente

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura

Eccellente

- Capacità di espressione orale

Buono

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

BUONE CAPACITÀ RELAZIONALI E COMUNICATIVE SVILUPPATE DURANTE L'ATTIVITÀ DI RICERCA E L'ATTIVITÀ DIDATTICA SVOLTE IN AMBIENTI MULTICULTURALI, DESCRITTE IN PRECEDENZA.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Coordinamento di persone e amministrazione di progetti di ricerca

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

È AUTRICE DI NUMEROSE PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE NAZIONALI E INTERNAZIONALI
PATENTE EUROPEA ECDL. MATURATA FAMILIARITÀ COI PC (AMBIENTE WINDOWS, UNIX E MS – DOS) E GLI STRUMENTI DI ANALISI COMPUTERIZZATI. CORSO BASE E AVANZATO PER L'USO DELLA LIM, PIATTAFORMA E-LEARNING

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

DIPLOMINO PER IL CONSEGUIMENTO DEL QUINTO ANNO DI PIANOFORTE, CONSEGUITO PRESSO IL CONSERVATORIO T. SCHIPA DI LECCE.

PATENTE O PATENTI

Patente B

