

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**D I IORIO ERIKA**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

A.A. 2011\2012 a A.A. 2013\2014

Università degli studi del Molise, Dip. Agricoltura, Alimenti e Ambiente

Dottorato di ricerca in *"DIFESA E QUALITA' DELLE PRODUZIONI AGRO-ALIMENTARI E FORESTALI"* ciclo XXVII, settore Pedologia

*"Suoli e Paleosuoli tardo pleistocenici-olocenici in sequenze fluvio-lacustri della regione Molise"*

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

3/7/2013- 4/10/2013 e 28/06/2014-27/09/2014

University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Faculty of Horticulture, Iasi Romania

Attività di ricerca incentrata su analisi chimico-fisiche su campioni di suolo e determinazione di macro e micro-nutritivi sulla matrice organica dei suddetti campioni. In particolare, le determinazioni hanno riguardato: pH, Tessitura, Azoto totale, contenuto in Ca, K, Na, Mg, P, Al, Fe Ba, Be Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo, Ti, V, Zn, Zr.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

A.A. 2007|2008-23 Febbraio 2011

Università degli studi del Molise, facoltà di Agraria

Corso di laurea Specialistica " Scienze e Tecnologie Forestali e Ambientali"

Dottore magistrale in "Scienze e Tecnologie Forestali e Ambientali"

Votazione finale 110\110 e LODE

Tesi di laurea sperimentale in Pedologia dal titolo *"Susceptibilità all'erosione idrica dei suoli del bacino del Trigno (Appennino Centrale, Molise)"*, con esperienza maturata su analisi chimico-fisiche del suolo ed elaborazione di dati in sistemi informativi territoriali.

|   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul> </li> </ul> | ottobre 2007-gennaio 2008, per 300 ore di formazione<br>ENDASFORM MOLISE<br><br>Figura di responsabile tecnico necessaria per l'iscrizione all'albo nazionale gestori ambientali di aziende operanti nella gestione dei rifiuti<br><i>"Esperto con competenze tecnico-professionali in materia di gestione dei rifiuti"</i>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul> </li> </ul> | A.A. 2003\2004- 19 Aprile 2007<br>Università degli studi del Molise, facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali<br><br>Corso di Laurea di I livello in "Scienze dell'Ambiente e della Natura"<br><br>Dottore in Scienze dell'Ambiente e della Natura<br>Votazione finale 110\110 e LODE<br><br>Tesi di laurea sperimentale in Idrogeologia dal titolo <i>"Modalità di trasporto di contaminanti microbici in un suolo di origine piroclastica"</i> , esperienza maturata in laboratorio di microbiologia su crescita microbica, selezione di ceppi microbici mediante l'utilizzo di antibiotici e analisi chimiche e microbiologiche di acque superficiali e sotterranee. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul> </li> </ul> | 25\09\2006- 29\09\2006<br>PROGETTO KATER II, finanziato da fondi per lo sviluppo regionale europeo ERTF<br><br>Escursione transazionale universitaria europea rivolta allo studio e approfondimento delle tecniche di protezione delle risorse idriche nelle regioni carsiche  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul> </li> </ul> | Anno Scolastico 2002\2003<br>I.S.I.S.S. Bojano (CB)<br><br>Diploma di maturità scientifica<br>Votazione finale 100\100   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> </ul>  | Aprile-Maggio 2003<br>Corso di Primo Soccorso ed Educazione Sanitaria organizzato dalla Croce Rossa Italiana, comitato Provinciale di Campobasso<br>Tecniche di base per il primo soccorso<br><br>Volontario del Soccorso  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul> </li> </ul> | 23\07\2001- 29\07\2001<br>Corso di II livello- disciplina Fantathlon, organizzato dal Centro Sportivo italiano- Scuola Nazionale Educatori Sportivi e Dirigenti, tenutosi a Roccaporena (PG)<br>Educazione dei bambini alle attività ludiche e motorie   |

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

ALTRA LINGUA

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

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

PATENTE O PATENTI

24\07\2000- 30\07\2000

Corso di I livello- disciplina Fantathlon, organizzato dal Centro Sportivo italiano- Scuola Nazionale Educatori Sportivi e Dirigenti, tenutosi a Roccaporena (PG)

Educazione dei bambini alle attività ludiche e motorie

Diploma di animatore per attività motoria per bambini

[ italiano ]

[ inglese ]

buono

buono

buono

OTTIMA CAPACITÀ COMUNICATIVA E DEL LAVORO DI SQUADRA, ACQUISITA NELL'AMBIENTE UNIVERSITARIO E DELLE MANIFESTAZIONI PAESANE A CARATTERE CULTURALE , ES. RAPPRESENTAZIONI STORICHE E TEATRALI ED EVENTI SPORTIVI.

OTTIMA CAPACITÀ ORGANIZZATIVA E DI LEADERSHIP ACQUISITA NELL'AMBITO DEI TIROCINI FORMATIVI PREVISTI DAL PIANO- STUDI UNIVERSITARIO, EFFETTUATI PRESSO LABORATORI ESTERNI (ES. ARPA MOLISE) O INTERNI ALL'UNIVERSITÀ.

BUONA CONOSCENZA E UTILIZZO DEL COMPUTER IN PARTICOLARE GLI APPLICATIVI DEL PACCHETTO MICROSOFT OFFICE , STRUMENTI DI GRAFICA- ADOBE PHOTOSHOP, SISTEMI INFORMATIVI TERRITORIALI – ARCVIEW , NAVIGAZIONE INTERNET , acquisita in ambito universitario e da autodidatta.

Pittura su tela con colori acrilici e ad olio; pittura su stoffa.

Competenze in parte acquisite in ambito scolastico ed in parte da autodidatta.

Patente di Guida CAT. B

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>PUBBLICAZIONI</b>    | <p>Colombo C., Palumbo G., Sellitto V.M., <b>Di Iorio E.</b>, Castrignanò A., Stelluti M., “<i>The effects of land use and landscape on soil nitrate availability in Southern Italy (Molise region)</i>”, <i>Geoderma</i> vol. 239-240 (2015), 1-12.</p> <p>Colombo C., Sellitto V.M., Palumbo G., <b>Di Iorio E.</b>, Terribile F., Schulze D.G., “<i>Clay Formation and Pedogenetic Processes in Tephra-Derived Soils and Buried Soils from Central-Southern Appennines (Italy)</i>”, <i>Geoderma</i> 213 (2014), 346-356.</p> <p>Colombo C., Palumbo G., <b>Di Iorio E.</b>, Comolli R., Stellacci A.M., Castrignanò A., “<i>Soil organic carbon variation in alpine landscape (Northern Italy) as evaluated by diffuse reflectance spectroscopy (DRS)</i>”, <i>Soil Science Society of America Journal</i> vol. 78 (2014), 794-804;</p> <p>Colombo C., Stellacci A. M., Castrignanò A., Palumbo G., <b>Di Iorio E.</b>, Comolli R. (2013). <i>Variable Selection Methods to Study the Relationships between Organic carbon and Spectral Response of Soils in an Alpine area</i>, IV Conference International Biometric Society, <i>Proceedings</i>, Brixen 27-28 June.</p> |
| <b>CONVEGNI</b>         | <p>Colombo C., Palumbo G., <b>Di Iorio E.</b>, Russo F., Terribile F., Jiang Z., Liu Q., “<i>Magnetic enhancement and iron oxides in a fluvio-lacustrine sediments paleosol sequence in Southern Italy</i>”. WCSS 2014, Congresso Mondiale di Scienza del Suolo, Corea del Sud (oral presentation).</p> <p>Zovko M., Colombo C., Castrignanò A., Stellacci A.M, Romić D., Romić M., <b>Di Iorio E.</b>, Palumbo G., “<i>Salinity Assessment at Landscape Level using Diffuse Reflectance Spectroscopy and Geostatistics</i> “. WCSS 2014, Congresso Mondiale di Scienza del Suolo, Corea del Sud (oral presentation).</p>  |
| <b>ALTRA FORMAZIONE</b> | <p>Per l'A/A 2014/2015, A/A 2013/2014, A.A 2012/2013, in qualità di cultore della materia per il settore 07/E1 SSD Pedologia, ha collaborato all'esercitazione di laboratorio per il corso di <i>Chimica Agraria e Pedologia</i> presso il Dip. Agricoltura, Ambiente e Alimenti, Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie - Università degli Studi del Molise (CB).</p>  |

**resa ai sensi dell'art.15 c.1, lett. c) del Dlgs 33/2013**

Molise, presso il Dipartimento di SUSEF

CAMPBASSO, 5/3/15

Firma Eike D. Judo