

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	UVA JESSICA		
Indirizzo	Corso Piemonte n. 84 – 74100 Taranto (TA) - ITALIA		
Telefono	099 7351879	Cellulare	3381958511
E-mail	<u>jessica.uva@sincon.it</u> , <u>j.uva@aeflab.net</u>		
Nazionalità	italiana		
Data di nascita	04/01/1985		

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| • Date | 02/2010 – 10/2011 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Dott. Antonio Galeone, S.IN.CON., Via Lacaita n.3, Taranto, 74121 |
| • Tipo di azienda o settore | Soluzioni informatiche e consulenza |
| • Tipo di impiego | Biologa |
| • Principali mansioni e responsabilità | Collaborare alla ricerca, con il Politecnico di Bari, Facoltà di Ingegneria di Taranto, nell'ambito del Progetto di Ricerca Slim-Port, modulo Slim-Safe, che prevede l'implementazione di un sistema di monitoraggio per stimare l'Air Quality Index della zona di interesse |
| • Date | 26/01/2011-08/06/2011 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Dirigente scolastico Prof.ssa De Punzio, Leporano |
| • Tipo di azienda o settore | Attività didattica, Scuola secondaria di I grado, A. Gemelli, Leporano |
| • Tipo di impiego | Docente a contratto di Scienze Mat. Fis. Chim. Nat.I (classe A059) |
| • Principali mansioni e responsabilità | Insegnamento di Scienze naturali |
| • Date | 02/2011-04/2011 → 30 ore |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | 2° Circolo Didattico D.Bosco, Manduria, Taranto |
| • Tipo di azienda o settore | Istruzione |
| • Tipo di impiego | Esperta progetto PON, obiettivo C-azione 1, modulo 'Piccoli scienziati per l'ambiente'. |
| • Principali mansioni e responsabilità | Didattica Esperto PON |

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>15/04/2011-16/04/2011</p> <p>Cnipa Puglia, via temenide 115, Taranto, 121</p> <p>Istruzione</p> <p>Commissario selezione candidati.</p> <p>Membro della commissione per la selezione dei candidati per il corso di formazione 'Tecnico per il monitoraggio ambientale'</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>19/04/2011-26/05/2011 → 20 ore</p> <p>CNIPA Puglia, Via Temenide, 115, Taranto, 74121</p> <p>Istruzione</p> <p>Docente a contratto del Modulo 'Ambiente e Sviluppo Sostenibile' nell'ambito del corso di formazione 'Tecnico per il monitoraggio ambientale'</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>30/05/2011-19/09/2011 → 40 ore</p> <p>CNIPA Puglia, Via Temenide, 115, Taranto, 74121</p> <p>Istruzione</p> <p>Docente a contratto del Modulo di 'Monitoraggio Ambientale' nell'ambito del corso di formazione 'Tecnico per il monitoraggio ambientale'</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>12 /05/2011</p> <p>Politecnico di Bari, Facoltà di Ingegneria di Taranto, viale del turismo n.8, Paolo VI, TA</p> <p>Facoltà di Ingegneria</p> <p>Svolgimento del Seminario: "<i>Principio di Funzionamento dei Taguchi Gas Sensor</i>", sensori usati per il monitoraggio della qualità dell'aria.</p> <p>Seminario realizzato a supporto delle attività di ricerca collegate alla convenzione "Politecnico Facoltà di Ingegneria di Taranto-Sincon s.r.l.", aperto agli studenti del Politecnico</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>11/12/2009-31/05/2010</p> <p>Elena Silvana Cavallo, Preside dell' Istituto Comprensivo G.Giannone, Via della Chiesa, 49, Pulsano, 74026, TA</p> <p>Attività didattica, Scuola secondaria di I grado</p> <p>Docente di Scienze Matematiche (classe A059)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Insegnamento di Matematica, Geometria e Scienze naturali
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>02/2009-04/05/2009</p> <p><i>IAMC-CNR, Istituto Talassografico "A. Cerruti", Via Roma n. 3, 74100, Dottoressa Carmela Caroppo</i></p> <p>CNR</p> <p>Tirocinio formativo</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Campionamento e isolamento di alghe unicellulari potenzialmente tossiche; ▪ conteggio cellulare tramite camera di Burker e attraverso il metodo del transetto; ▪ test di ecotossicità; ▪ allestimento di curve di crescita;

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>03/2008 – 12/2008</p> <p>IAMC-CNR, Istituto Talassografico "A. Cerruti", Via Roma n. 3, 74100, Dottoressa Carmela Caroppo</p> <p>CNR</p> <p>Tirocinio (tesi)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ identificazione morfologica di 8 ceppi di cyanobatteri; ▪ determinazione delle loro capacità bioattive ovvero: <ol style="list-style-type: none"> 1. test di emolisi su eritrociti umani; 2. test su <i>Artemia salina</i>; 3. influenza sullo sviluppo embrionale del riccio di mare;
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>06/2006 – 12/2006</p> <p>Laboratorio di biochimica presso l'Università del Salento (LE), Prof. Vincenzo Zara</p> <p>Università del Salento</p> <p>Tirocinio</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ estrazione dei mitocondri del fegato di ratto; ▪ estrazione dei mitocondri del fegato di anguilla; ▪ uso dell'ossigrafo per misurare rapidi cambiamenti della respirazione cellulare;
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale 	<p>24/07/2009</p> <p>Università del Salento - Facoltà di Scienze MM.FF.NN.</p> <p>Biochimica, Chimica organica ed Inorganica, Biologia Molecolare, Fisiologia Biologa</p> <p>superamento Esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Biologo;</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Corso di formazione 	<p>dal 05/2008-06/2009</p> <p>E.N.A.I.P. Via Ancona, Taranto 74121</p> <p><i>"APPARECCHIATURE E TECNOLOGIE PER IL MONITORAGGIO AMBIENTALE"</i>, corso di formazione di 100 ore complessive svolto presso l' E.N.A.I.P. di Taranto.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Corso di formazione 	<p>dal 12/2008-09/2009</p> <p>Consorzio CONSVIP (via Nuova Poggioreale, 61 – Napoli)</p> <p>Master in GESTIONE OTTIMALE DELLA BONIFICA DEI SITI CONTAMINATI (500 ore di docenza in aula + 300 ore di stage), con sede in Taranto presso il "Park Hotel", viale Virgilio,90. Stage presso il Politecnico di Bari-Facoltà di Ingegneria di Taranto- AeFLab, prof. V. Di Lecce. L'attività di tirocinio è stata relativa alla problematica delle discariche abusive, tipiche della zona Parco delle Gravine, e loro monitoraggio basato su tecniche di immagine, con realizzazione di un Social Network basato chiamato ambNet2.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>AA: 2006-2008</p> <p>Università del Salento - Facoltà di Scienze MM.FF.NN. – Corso di Laurea Specialistica in Biologia Umana</p>

- Principali materie
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

Biochimica, chimica, Biologia molecolare, fisiologia
 Laurea in Biologia Umana, conseguita con la seguente votazione: 109/110
 Laurea specialistica

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Abilità professionali oggetto dello studio

AA: 2003-2006
 Università del Salento - Facoltà di Scienze MM.FF.NN. – Corso di Laurea triennale in Scienze Biologiche

- Buona conoscenza di base dei sistemi biologici, interpretati in chiave molecolare e cellulare;
- Acquisizione di strumenti teorici e tecnico-pratici necessari per analizzare e modificare le cellule, o loro componenti, per ottenere beni e servizi;
- Conoscenze informatiche e linguistiche (lingua inglese).

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

Laurea in Scienze Biologiche
 Laurea triennale

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

09/1998 – 07/2003
 Liceo scientifico biologico "Maria Pia" di Taranto

Matematica, italiano, biochimica, microbiologia, chimica, lingua straniera (inglese)
 Diploma di maturità scientifica
 Diploma di scuola secondaria superiore

PUBBLICAZIONI

Congressi nazionali ed internazionali

1. Vincenzo Di Lecce, Rita Dario, Alberto Amato, Jessica Uva, Antonio Galeone, WEGES: A Wireless Environmental Gases Electronic Sensor, in proceedings of the 4th IEEE International Workshop on Advances in Sensors and Interfaces (IWASI 2011), 28-29 June 2011 - Borgo Egnazia Savelletri di Fasano, Brindisi, Italy, pp. 198-203, ISBN: 978-1-4577-0622-6;
2. R. Dario, J. Uva, V. Di Lecce, A. Quarto: Caratterizzazione e zonizzazione per R.O.A.: un dosimetro per luce blu. Accepted to 74° Congresso Nazionale Medicina del Lavoro ed Ergonomia, numero speciale SIMLII, Torino nov.2011;
3. Jessica Uva, Rita Dario, Vincenzo Di Lecce, Alessandro Quarto. Misura innovativa del rischio da esposizione a ROA: il dosimetro personale. 28° CONGRESSO NAZIONALE AIDII, 22-24 Giugno 2011, Ravenna, pp.192-198;
4. Vincenzo Di Lecce, Rita Dario, Jessica Uva: A Wireless Electronic Nose for Emergency Indoor Monitoring, the Fifth International Conference on Sensor Technologies and Applications SENSORCOMM 2011, August 21-27, 2011 - French Riviera, Nice/Saint Laurent du Var, France, pp. 274-279, ISBN: 978-1-61208-144-1;
5. A. Quarto, V. Di Lecce, R. Dario, J. Uva - Personal dosimeter for the measurement of artificial optical radiation (A.O.R.) exposure - Accepted to IEEE CIMSA International Conference on Computational Intelligence for Measurement System and Applications September 19-21, 2011 Ottawa, Canada;
6. V. Di Lecce, A.Quarto, R. Dario, J. Uva - Augmented reality per Artificial Optical Radiation measurement - Accepted to IEEE VECIMS International Conference

on Computational Intelligence for Measurement System and Applications
September 19-21, 2011 Ottawa, Canada;

7. Jessica Uva, Rita Dario, Antonio Galeone, Anna Mundo, Angela Leaci, Vincenzo Di Lecce: Esposizione puntuale in Ambiente Medico: un Dosimetro Personale allo Stato Solido. Accettato da: 73° congresso nazionale SIMLII - Roma dicembre 2010, pp.218-220, ISSN 1592-7830;
8. V. Di Lecce, J. Uva, R. Dario. A new electronic dosimeter for personal air-quality monitoring. 8th International Scientific Conference - IOHA 2010, Roma, Italy, September 28/October 02, 2010, pp 198;
9. Rita Dario, Anna Mundo, Angela Leaci, Vincenzo Di Lecce, Jessica Uva, Giovanni Bianco: Medical Environment Spot Exposure: a Solid State Personal Dosimeter. 2010 IEEE Workshop on Environmental, Energy, and Structural Monitoring Systems Taranto, Italy, 9 September 2010, pp 19-25;
10. Galeone, G. Piccinno, J. Uva, R. Dario. Environment Management via air quality index continuous monitoring. 4th International Conference on Sustainable Energy & Environmental Protection - SEEP 2010, Bari, Italy, June 29/ July 02, 2010;
11. Protezione del territorio e social network. Il Parco delle Gravine in Puglia. Vincenzo Di Lecce, Antonella Giove, Alessandro Quarto, Maria Luigia Satta, Jessica Uva. Second Interop VLab.it Workshop, Roma, Italia, 6 Novembre 2009, pp 82-83;
12. Sistema di monitoraggio distribuito della qualità dell'aria in ambito portuale. Alessia Buccolieri, Antonio Galeone, Gabriele Piccinno, Jessica Uva. Second Interop VLab.it Workshop, Roma, Italia, 6 Novembre 2009, pp. 84-85;
13. *PRELIMINARY BIOLOGICAL TESTS WITH CRUSTACEANS TO EVALUATE THE OSTREOPSIS OVATA (DINOPHYCEAE) TOXICITY*". C. CAROPPO, J. UVA, E. PRATO, F. BIANCOLINO. BIOL. MAR. MEDITERR. (2009), 16 (1): 380-381.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Capace di lavorare in contesti in cui la comunicazione è fondamentale ed è essenziale lavorare in squadra.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Collaborazione nell'organizzazione di manifestazioni a carattere culturale, musicale e turistico, con associazioni del territorio ed enti locali.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Buone capacità di gestione dei documenti, elaborazione dei testi, utilizzo dei fogli elettronici, elaborazione di presentazioni e di navigazione in Internet.

PATENTE

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Attestato di partecipazione al corso di formazione dal titolo : Alghe Tossiche : tecniche di campionamento, di identificazione e valutazioni statistiche di uso comune ; organizzato dall' Istituto Superiore di Sanità (ISS), via Regina Elena, 299- 00161 Roma e tenutosi dall' 8/10/08 al 10/10/08 per un totale di 15 ore di formazione.
- Attestato di partecipazione al Meeting Conclusivo del Progetto Esplorativo REPORT, " Riduzione dell'epibiosi attraverso la Policoltura di Ostriche e Ricci nei mari di Taranto" tenutosi l'08/04/08.
- In possesso di anzianità presso il collocamento, possibilità di assunzione con la legge 407/90.

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi del D.Lgs n.196 del 30/06/2003 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge.

Taranto, 13/09/2011