

Nome **ULLUCCI SONIA**  
E-mail **sonia.ullucci@gmail.com**

Nazionalità Italiana

Data di nascita 27 MARZO 1987

## **ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date Luglio 2014- Data attuale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro International Centre for Pesticides and Health Risk Prevention (ICPS) *Via G.B. Grassi 74 20157 Milano*
- Tipo di impiego Contratto di lavoro di diritto privato per la collaborazione coordinata e continuativa
- Principali mansioni e responsabilità Tecnico analista ambientale: sezione di Environmental Fate. per l'esame e valutazione di prodotti fitosanitari presentati dai notificanti per la registrazione nazionale e zonale.  
Valutazione della sezione di environmental fate di DAR/RAR per la registrazione o reregistrazione europea di principi attivi.  
Partecipazione al progetto europeo di EFSA Ecotoxicity (GP/EFSA/PRAS/2013/01): Comparison of NOEC values to EC<sub>10</sub>/EC<sub>20</sub> values, including confidence in aquatic and terrestrial ecotoxicological risk assessment. In particolare, analisi studi, compilazione dataset e quality check del database.
- Date *MAGGIO 2014- LUGLIO 2014*

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nome e indirizzo del datore di lavoro</b></li> </ul>	<p><i>INTERNATIONAL CENTRE FOR PESTICIDES AND HEALTH RISK PREVENTION (ICPS) VIA G.B. GRASSI 74 20157 MILANO</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tipo di impiego</b></li> </ul>	<p><i>CONTRATTO DI COLLABORAZIONE VOLONTARIA</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Principali mansioni e responsabilità</b></li> </ul>	<p><i>TECNICO ANALISTA AMBIENTALE: SEZIONE DI ENVIRONMENTAL FATE. PER L'ESAME E VALUTAZIONE DI PRODOTTI FITOSANITARI PRESENTATI DAI NOTIFICANTI PER LA REGISTRAZIONE NAZIONALE E ZONALE. VALUTAZIONE DELLA SEZIONE DI ENVIRONMENTAL FATE DI DAR/RAR PER LA REGISTRAZIONE O RIREGISTRAZIONE EUROPEA DI PRINCIPI ATTIVI.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nome e indirizzo del datore di lavoro</b></li> </ul>	<p><i>Gennaio 2013- Marzo 2014 Dipartimento di Scienze ed Alta tecnologia dell'Università degli Studi dell'Insubria ( Como).</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tipo di azienda o settore</b></li> <li>• <b>Tipo di impiego</b></li> </ul>	<p><i>Environmental Modelling Group Tirocinante</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Principali mansioni e responsabilità</b></li> </ul>	<p><i>Lavoro di tesi volto allo studio della caratterizzazione qualitativa, quantitativa ed al movimento di</i></p>

# FORMATO EUROPEO

# PERIL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

- Date **Aprile 2010- Luglio 2010**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Università degli studi dell'Insubria (Busto Arsizio).*
- Tipo di azienda o settore **Laboratorio del Controllo Genetico ed Epigenetico dell'Espressione genica.**
- Tipo di impiego **Tirocinante**
- Principali mansioni e responsabilità **Lavoro di tesi volto alla caratterizzazione strutturale e funzionale dell proteina MBD5, coinvolta nell'isorgenza del ritardo mentale. Principali tecniche di laboratorio come: Southern Blot, Western Blot, elettroforesi su gel di agarosio, tecniche di clonaggio e microscopia ottica sono le principali competenze pratiche acquisite.**

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date **2015**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **25° SETAC-Europe annual meeting, Barcellona (Spain)**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Partecipazione al corso: Modelling human and ecosystems exposure and impacts for life-cycle assessment: the USEtox® consensus model.**
  
- Date **2010-2013**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Università degli Studi dell'Insubria**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Corso di studi improntato all'acquisizione di nozioni relative alla chimica ambientale, risk assessment e risk management, ecotossicologia, modellistica ambientale e studi di QSAR.**
- Qualifica conseguita **Laurea Magistrale in Biologia 110/110 con Lode**
- Date **2011**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Oxford Brookes University, Oxford (United Kingdom).**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Tesi effettuata in collaborazione con il gruppo di Modellistica Ambientale dell'Università degli Studi dell'Insubria (Co): "Spatial variability of the environmental exposure of polychlorinated biphenyls (PCBs): concentrations in soil and leaves in transects from a contaminated site."**

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

Corsi in inglese di Environmental Science, Man and Environment, Ecotoxicology e Scientific English writing class.

LLP Erasmus

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

2007-2010

Università degli Studi dell'Insubria

Corso di laurea triennale volto all'apprendimento di nozioni generali in ambito biologico (zoologia, botanica, chimica inorganica, chimica organica statistica, matematica, fisica) e di materie più indirizzanti (genetica, epigenetica, biologia molecolare, evoluzione e sviluppo, immunologia, fisiologia ed anatomia degli organismi animali).

Laurea Triennale in Biologia Molecolare 107/110

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PROFESSIONALI**

- Conoscenza delle procedure europee per la valutazione del rischio chimico dei pesticidi ed uso dei modelli EU FOCUS per la predizione del destino ambientale dei fitofarmaci nel suolo, nelle acque di falda e nelle acque superficiali

contaminanti organoclorurati nelle matrici ambientali, nella fattispecie suolo e

foglie. Progettazione del campionamento, fasi del campionamento, pretrattamento dei campioni, estrazione, purificazione ed analisi degli stessi in GC-ECD, trattamento ed interpretazione dei dati sono le principali competenze acquisite.

- Pianificazione e studi di campionamento e monitoraggio ambientali.

**CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Ho buone capacità di adeguamento anche ad ambienti multiculturali grazie all'esperienza ERASMUS e predisposizione al lavoro di squadra, collaborazione ed aiuto reciproco.

**CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Buona esperienza nella gestione delle pratiche di laboratorio e protocolli e progettazione di disegni sperimentali acquisita durante lo svolgimento del lavoro di tesi.  
Esperienza di lavoro in team.

**ULTERIORI  
INFORMAZIONI**

-Francesco Galimberti, Flavio Marchetto, Luca Menaballi, Sonia Ullucci, Giovanna Azimonti, Angelo Moretto, Waldo de Boer, Hilko van der Voet. Comparison to NOEC values to EC<sub>10</sub>/EC<sub>20</sub> values, including confidence intervals, in aquatic and terrestrial ecotoxicological Risk Assessment. SETAC-Europe 2016, Nantes, France, 22-26 May 2016.

-XV Symposium in Pesticide Chemistry (Piacenza 2-4 Settembre 2015)

-SETAC-Europe 2015, Barcelona, Spain, 4-8 May 2015.

-Terzaghi E., Ullucci S., Raspa G., Vianelli A., Cerabolini B., Di Guardo A. PCB concentrations in soil and leaves along four transects from a contaminated site in Northern Italy. SETAC-Europe 2014, Basel, Switzerland, 11-15 May 2014.

-Tesi di laurea specialistica: Spatial variability of the environmental exposure of polychlorinated biphenyls (PCBs): concentrations in soil and leaves in transects from a contaminated site.  
Master's Degree in Biology. University of Insubria (VA).

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura

**INGLESE**

Livello avanzato  
Livello intermedio

• Capacità di espressione  
orale

Livello avanzato

**ALTRE CAPACITÀ E  
COMPETENZE**

IMMERSIONE SUBACQUEA, SCHERMA.

PATENTE O PATENTI

B

- Esperienza nella messa a punto di tecniche estrattive con solventi a

partire da campioni in fase solida (principalmente suolo e foglie) con Soxtec.

- Tecniche di concentrazione (Rotavapor, Technè) e purificazione (Florisil, GPC).
- Tecniche di analisi campioni (GM-MS, GC-ECD) ed utilizzo dei relativi software
- Tecniche relative all'ambito della Biologia Molecolare (Southern, Western Blot, Clonaggio, PCR, Tecniche di Microscopia ottica a fluorescenza)
- Capacità e competenze informatiche: Pacchetto Office Excel, Word, PowerPoint, Photoshop.
- Scrittura di elaborati e tesi in inglese scientifico

Massima flessibilità e disposta a spostamenti.

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"