

# Eva Ervas

**Data di nascita** 7 Gennaio 1988  
**Indirizzo** Calle Fundición, 12 3B  
33206 Gijón  
Spain  
**Cellulare** +34 607 751 770  
**E-mail** losservatoriodieva@gmail.com  
**Sesso** Femminile

## OCCUPAZIONE

**Libero Professionista – Lavoro Autonomo**  
Ott. 2016-ad oggi Divulgazione scientifica per bambini e ragazzi: incontri di educazione e sperimentazione su temi scientifici (astronomia, biologia, chimica, meteorologia, zoologia, scienze matematiche)  
**Sede:** scuole, biblioteche, librerie e centri culturali e infantili  
**Obiettivi:** formazione, diffusione e conoscenza delle tematiche ambientali, ecologiche e scientifiche in generale

Ott 2014-Giu 2015 **Attività educative e didattiche**  
Lezioni, laboratori e progetti ideati come formazione del pensiero scientifico e storico-culturale volti allo sviluppo di una sensibilità ambientale e a rafforzare il rispetto verso il territorio.  
**Sede:** Università di Bologna

## EDUCAZIONE

Gen-Apr 2017 **Corso di formazione in scienze matematiche manipolative**  
La matematica può essere estremamente stimolante o tremendamente noiosa: come cambiare la forma di insegnare questa materia attraverso la manipolazione e il gioco.

Set. 2016 **Corso di pedagogia Montessori per la prima tappa di sviluppo infantile**  
Fondamenti della filosofia Montessori: caratteristiche della tappa di sviluppo 0-3, ruolo dell'adulto, ambiente preparato, aree di attività e materiali.

Set. 2014 **Corso di alta formazione**  
Gestione sostenibile e resiliente delle risorse idriche.  
**Sede:** Bologna, Ravenna, Capaccio (FC)

**Obiettivi:** sviluppo di competenze utili a svolgere analisi avanzate ed a partecipare alla progettazione ed alla gestione di interventi specifici nel settore della pianificazione e gestione delle risorse idriche e della difesa dal rischio idraulico.

Apr.2014 – Lug. 2014 **Esame di abilitazione alle professioni di ingegnere per il settore Civile-Ambientale**  
*Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Bologna (Italy)*

|  |  |
|--|--|
| Set. 2011 – Mar. 2014  | <p><b>Laurea magistrale in Ingegneria per l'ambiente e il territorio</b><br/> <i>Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Bologna (Italy)</i><br/> <b>EQF level 7</b><br/> <b>Curriculum:</b> Protezione del Suolo e del Territorio.</p> <p><b>Tesi in Idrologia e Gestione delle Risorse Idriche:</b> "Uncertainty assessment for rainfall predictions to be used in hydrological forecasting (UNESCO-IHE)"</p> <p><b>Voto finale:</b> 110/110</p> |
| Set. 2013 - Dic 2013   | <p><b>Periodo di ricerca</b></p> <p><b>Tema:</b> Optimization of real-time flood forecasting models.</p> <p><b>Sede:</b> Unesco-IHE Institute of Water Education, Delft (Netherland).</p>  |
| Set. 2007 – Lug.2011   | <p><b>Laurea Triennale in Ingegneria per l'ambiente e il territorio</b><br/> <i>Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Bologna (Italy)</i><br/> <b>EQF level 6</b><br/> <b>Curriculum:</b> Protezione del Suolo e del Territorio.</p> <p><b>Tesi in Ingegneria Sanitaria-Ambientale:</b> "Collettamento di reflui domestici e depurazione on site mediante fitotrattamento FSF presso il distretto di Cochabamba, Bolivia".</p>                   |
| Apr. 2011 - Giu.2011   | <p><b>Tirocinio</b></p> <p><b>Tema:</b> Use of constructed wetlands for treating high ammonia nitrogen landfill leachate-a case of study in Emilia-Romagna.</p> <p><b>Sede:</b> Arpa_Emilia-Romagna, <i>Struttura Tematica Ingegneria Ambientale</i>, Bologna (Italy).</p>   |
| Set. 2009 – Lug. 2010  | <p><b>Erasmus Program</b><br/> <i>Anno accademico svolto presso la facoltà di Ingegneria Civile di Granada</i></p> <p><b>Sede:</b> Università di Granada-ETSI Caminos, Canales y Puertos (Spain)</p>   |
| <b>COMPETENZE LINGUISTICHE</b>   |  |
| <p><b>Italiano:</b> Lingua madre<br/> <b>Inglese:</b> Livello intermedio superiore<br/> <b>Spagnolo:</b> Livello superiore</p>   |  |
| <b>COMPETENZE COMUNICATIVE</b>   |  |
| <p>Facilità a creare relazioni anche in ambiti non consueti e in molteplici.</p> <p>Capacità di comunicare efficacemente in forma scritta e orale e di redigere e interpretare relazioni tecniche.</p> <p>Affidabilità, flessibilità, capacità di fare team, spirito di iniziativa e impegno anche in condizioni di intensa richiesta.</p> <p>Capacità di motivazione.</p> |  |

## **CAPACITÀ ORGANIZZATIVE/DECISIONALI**

Elevato senso dell'organizzazione pratica, sia in campo personale che lavorativo.

Tendenza all'assunzione di ruoli di responsabilità.

Capacità di organizzare autonomamente ed efficientemente il lavoro, definendo priorità e migliorando la mia naturale attitudine di problem solving.

## **COMPETENZE INFORMATICHE**

Ottima capacità di navigazione in Internet, utilizzo della posta elettronica, conoscenza base del linguaggio HTML;

Programmi del pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Power point, Publisher);

Conoscenze basilari di programmazioni C++, Matlab e R;

Idoneità nell'utilizzo del software grafico AutoCad e 3D StudioMax;

Dimestichezza nell'uso del sistema di previsione e allarme Delft-FEWS.

**Patente di guida: B**

Gijón, novembre 2019

