

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Lugoli Federica**

Indirizzo(i) Via Faccolli 19 73028 Otranto (Lecce)

Telefono(i)

Cellulare: +39 320 02 77
904

Fax

E-mail **federalugolib@gmail.com**
federica.lugoli@pec.it

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 15 Gennaio 1978

Sesso F

Esperienza professionale

Data a.s. 23/24

Lavoro o posizione ricoperti Funzione strumentale: Area coordinamento della progettualità dell'Istituto, del curriculum, delle UDA.

Coordinamento Pon Agenda Sud;

Nome e indirizzo del datore di lavoro Vice responsabile di Plesso,
IC Karol Wojtyla Uggiano

Date

Lavoro o posizione ricoperti a.s. 22/23

Funzione strumentale Area gestione PTOF: coordinamento e progettualità

Vice responsabile di Plesso

Nome e indirizzo del datore di lavoro IC Karol Wojtyla Uggiano

Date

Lavoro o posizione ricoperti a.s. 22/23
Collaudatore progetto Stem
Nome e indirizzo del datore di lavoro IC Karol Wojtyla Uggiano

Date

Lavoro o posizione ricoperti a.s. 21/22

Referente per la valutazione progetti Pon

Nome e indirizzo del datore di lavoro IC Karol Wojtyla Uggiano

Date

Lavoro o posizione ricoperti aa.ss. 2019/2020 e 2020/2021

Funzione strumentale per l'area 2 "Sostegno al lavoro del docenti e referente per la Valutazione"

Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto comprensivo di Minervino di Lecce (Le)

Date	Dall' a.s. 2015 ad oggi.
Lavoro o posizione ricoperti	Docente a T.I. classe di concorso Matematica e Scienze (A028)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dall' a.s. 2018/2019 docente presso l'Istituto comprensivo di Minervino di Lecce (Le)
	In particolare in questi anni ho svolto attività di: • Tutoraggio per docente in anno di prova -Istituto Comprensivo Minervino di Lecce- a.s. 2018/2019; • Collaborazione con il nucleo di valutazione e con la funzione strumentale per il PTOF- Istituto Comprensivo di Specchia (Le)- a.s. 2015/2016; • Organizzazione e realizzazione per i progetti eTwinning "The ocean's rescuers" & "Together 4ever" a.s. 2020/2021 IC Minervino di Lecce (Le) "EAT RIGHT, BE BRIGHT!" _Istituto Comprensivo di Melendugno (Le)- a.s. 2017/2018; • Collaborazione per il progetto "Area a Rischio" _Istituto Comprensivo di Melendugno (Le)- a.s. 2017/2018;
Date	aa.ss. dal 2009 al 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Docente a T.D. sia su sostegno che su A028
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Scuole della provincia di Lecce
	In particolare in questi anni ho svolto attività come • Referente per il progetto "Area a Rischio – Istituto Comprensivo di Melendugno (Le)- a.s. 2014/2015; • Esperta per il progetto PON di scienze (come esperto) _ Istituto Comprensivo di Minervino di Lecce (Le)-a.s. 2011/2012; • Coordinatore e relatore del progetto "Ergonomia a scuola _zaini leggeri" _ Istituto Comprensivo Acquarica del Capo (Le)_ a.s. 2011/2012.

Istruzione e formazione Attualmente iscritta al secondo anno del Corso di Laurea magistrale “Coastal and Marine Biology and Ecology” presso l’Università del Salento.

Anno scolastico 23/24

Corso di formazione sulle discipline STEM: “Dall'idea all'oggetto. Modellazione e stampa 3D”. Scuola Futura Lecce. 2 dicembre 2023. (4h)

Corso di formazione sulle discipline STEM: “La matematica invisibile: alla scoperta delle applicazioni più curiose e sorprendenti”. Scuola Futura Lecce. 3 dicembre 2023. (4h)

Anno 22/23

Corso di Formazione “La storia in VR”: sviluppo di percorsi in realtà aumentata e virtuale”. Associazione FLINET

Corso di formazione : “A scuola di Podcast 1 e 2”. Associazione Flipnet

Corso di formazione Piattaforma eLearning: I progetti europei FESR e FSE: (12 ore) Sanoma-Pearson.

Webinar “ Il Decreto 170 e i bandi collegati ai fondi PNRR” Pearson;

“PNRR: un’occasione da non mancare per rigenerare la scuola” DeaFormazione

“PNRR: Piano Scuola 4.0” DeaFormazione

“PNRR: Contrasto alla dispersione e divari territoriali” DeaFormazione

Anno 2021/22

Corso di formazione “Educare al pensiero matematico

La costruzione del pensiero matematico: un processo graduale che deve iniziare fin dai primi anni di scuola” Pearson

Corso di formazione “Progetto MySTEM

Il futuro si sperimenta in classe con un nuovo approccio metodologico e didattico” Pearson. (25h)

Anno 20/21

Corso di formazione: “Coding e pensiero computazionale”- Artedo 2021 (25h)

Corso di Formazione: “A scuola di Debate”- Flipnet (45h)- 2021

Corso di Formazione “Steam: idee di innovazione e didattica attiva –Tecnica della scuola- 2021

Corso di Formazione “STEAM Education Free Class”- Stichting Amsterdam European Mobility-2021

Corso di Formazione: “Introduzione al DEBATE”-IRSEF Lazio -2021

Corso di Formazione “Imparare senza confini (DDA e DDI)”-Pearson (25h) 2021

Corso di formazione sulla **metodologia CBL** (Challenge based learning) 5(0h) 2020

Corso di Formazione on line “**La rendicontazione sociale delle scuole**” _2019 (Ente formatore: Tecnica della scuola);

Corso di Formazione on line “**Rav, autovalutazione e Piano di Miglioramento**” _2019 (Ente formatore: Tecnica della scuola);

Corso di formazione online “Giochi matematici” _2019 (Ente formatore: DeA formazione);

Corso di formazione “Utilizzo pratico di **Scratch** per la didattica innovativa” _2019; (Ente formatore: Areté);

Corso di formazione: “Esplorare la matematica con **Geogebra**” _livello base e avanzato” _2019/2020;

Corso di formazione “**Dislessia amica**” 2019/2020 (Ente formatore: AID) (50h)

Corso d’ambito in presenza “**Internazionalizzazione dei curricoli** Ambito 18 Lecce_ percorsi cili” (30h)_ 2017;

Corso di formazione online “**CLIL Essentials Secondary Module 1, 2, 3, 4 & 5** (50h)_ 2016/2017 (Ente British Council _London);

Corso di formazione “**Techno-clil 2017**” (50h) _ 2016/2017 (50h) (Ente formatore. Istituto tecnico-tecnologico “Giordano_Striano”);

Corso di formazione online “**Didattica per competenze**” _2015 (Ente formatore: Tecnica della scuola

CORSO di FORMAZIONE ANNUALE (1500 ore 60 CFU) Didattica della Biologia conseguito il 12/04/2011 presso Consorzio Interuniversitario FOR.COM

CORSO di FORMAZIONE ANNUALE (1500 ore 60 CFU) Didattica delle Scienze Naturali conseguito il 15/07/2010 presso Consorzio Interuniversitario FOR.COM

CORSO di FORMAZIONE ANNUALE (1500 ore 60 CFU) Didattica delle Scienza Ambientali conseguito il 31/01/2008 presso Consorzio Interuniversitario FOR.COM

Partecipazione come **relatore** al convegno “Ergonomia a scuola” organizzato dall’Istituto Comprensivo Acquarica del Capo (28/01/2012);

Corsi di Inglese per il conseguimento del livello **B2 di Inglese** (dal 2006 al 2010 presso la British School di Maglie-Lecce; anno 2007 e 2008 Summer School in **Bath e Stratford upon Avon –UK** e anno 2017 presso l’e-school Digital Informatica di Roma);

Corso di perfezionamento in “**Statistica Avanzata** per Scienze Geologiche, Naturali, Biologiche ed Ambientali anno 2009 _Università di Urbino

Dottorato di ricerca in “Ecologia Fondamentale”;

Ricerca di indicatori per la qualità degli ecosistemi marini per l’implementazione della direttiva europea sulle acque; studio di indicatori virali e virus patogeni; collaborazione in attività di pubblicazione e referaggio di articoli scientifici di rilevanza internazionale

Abilitazione all’insegnamento _ SSiS per la casse A059 (Attuale A028) e per il sostegno scuola secondaria di primo grado;

Laurea in Scienze Biologiche con votazione **110/110 e lode**

Pubblicazione di n 24 articoli scientifici inerenti tematiche di Igiene ambientale ed Ecologia, su riviste a rilevanza nazionale ed internazionale. Partecipazione a n 12 convegni a livello nazionale ed internazionale **(i più rilevanti riportarti in allegato)**

Capacità e competenze personali Madrelingua(e) Italiano Altra(e) lingua(e) Autovalutazione <i>Livello europeo (*)</i> Inglese									
	Comprensione				Parlato				S cr it to
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale		
	B2	Utente autonomo	C1	Utente avanzato	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2
Note	In possesso della certificazione livello B2								
Capacità e competenze sociali	Ottime capacità di adattamento in diversi ambiti lavorativi, versatilità, predisposizione ad acquisire con facilità nuove procedure di lavoro. Spiccate doti comunicative, spirito di iniziativa, grande disponibilità, capacità organizzative e forte volontà. L'esperienza lavorativa maturata fino ad oggi, ha consentito lo sviluppo di una forte attitudine alle relazioni umane e allo scambio culturale.								
Capacità e competenze organizzative	Ottime capacità di organizzazione e coordinamento in gruppi di lavoro.								
Capacità e competenze informatiche	Ottime conoscenze informatiche Sistemi operativi: windows, MAC ios Programmi: Office (Word, Excel, Power Point), Programmi per l'elaborazione statistica di dati Epidemiologici ed Ambientali (Statistica 8, Past, GraphPad Prism, Primer 7) Utilizzo di Piattaforme per la didattica (Edmodo, Classroom ed altre)								
Patente	Patente B								
Ulteriori informazioni	Luglio 2004 Abilitazione alla professione di Biologo								
Allegati	Pubblicazioni								

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

La sottoscritta Lugoli Federica ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P. R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Otranto 14/09/2024

Firma

Federica Lugoli

Pubblicazioni

Lugoli F., Garmendia M., Lehtinen S., Kauppila, P., Moncheva S., Revilla M., Roselli L., Slabakova N., Valencia V., Basset A. *Application of a new multi-metric phytoplankton index to the assessment of ecological status in marine and transitional waters*. **Ecological Indicators** **2012**. **23**: 338-355 <http://dx.doi.org/10.1016/j.ecolind.2012.03.030>

Lugoli F., Stanca E., Fiocca A. *Taxonomic composition of the phytoplankton community of Lesina lagoon (Apulia-Italy)* **Transitional Waters Bulletin** **2013** n. 2, 124-132

Lugoli F., Fiore N., Ingrosso W., Roselli L., Basset A. *Sviluppo di strumenti informatici innovativi per il calcolo di nuovi indici multimetrisi per la classificazione dello stato ecologico di ecosistemi di transizione e marino costieri*. Convegno SITE (Società Italiana di Ecologia) Alessandria 10-13 Settembre 2012

Lugoli F., Leopizzi I., Bagordo F., Grassi T., Guido M., De Donno A. *Widespread Microbiological groundwater contamination in the South-eastern Salento (Puglia-Italy)*. **Journal of environmental monitoring**. **2011**, **13**, 192-200.

Lugoli F., Leopizzi M.I., De Donno A. *Viral indicators of hygienic-sanitary quality: detection of somatic coliphages in the Southern Adriatic Sea*. **International Journal of Water Quality: Exposure and Health**. **2009**. 1: 171-177.

Lugoli F., Leopizzi, M.I. *Effects of temperature on the persistence of somatic coliphages in Southern Adriatic sea* **fems** 2009 3rd Congress of European Microbiologist “Microbes and Men – interdependence and future challenges” **Göteborg-Sweden. June 28-July 2, 2009**.

Lugoli F., Garmendia M., Lehtinen S., Kauppila, P., Moncheva S., Revilla M., Roselli L., Slabakova N., Valencia V., Basset A. *Application of a new multi-metric phytoplankton index to the assessment of ecological status in marine and transitional waters*. Convegno SITE (Società Italiana di Ecologia) Palermo 3-6 Ottobre 2011

Basset A., Barbone E., Fiore N., Pinna M., **Lugoli F.**, Reizopoulou S., Rosati I., Vadrucchi MR. *Implementing the Water Framework Directive in transitional and coastal water ecosystems using a new size spectra sensitivity index (ISS)*. WISER final conference: Current questions in water management. **Tallinn, Estonia, 25-26 January 2012**.

Lehtinen S., Kauppila P., Kaitala S., Basset A., **Lugoli F.**, Moncheva S., Icely J., Henriksen P., Heiskanen AS. *Manuscript on the review of multispecies indicators synthesised with WP results* 2012. Deliverable 4.1 for Wiser Project Water bodies in Europe: integrative systems to assess ecological status and recovery.

Donno A., Bagordo F., Liaci D., **Lugoli F.**, Gabutti G. *“Mytilus galloprovincialis (Lam.) as a bioindicator of microbiological pollution of coastal waters. A study conducted in the Salento peninsula (Italy)”*. **Journal of Coastal Research**. 2008, 24 (1): 216-221.