



Gianluca Di Iulio

Data di nascita: 28/07/1993 | **Nazionalità:** Italiana | **Sesso:** Maschile |

(+39) 3474110348 | gianluca.diiulio.1993@gmail.com |

<https://www.linkedin.com/in/gianluca-di-iulio-268747183> |

Via Palombara Sabina, 14, 00041, Albano Laziale, Italia

● ESPERIENZA LAVORATIVA

08/2020 – 12/2020 – Via Tiburtina, 965, 00156 Roma, Italia

ELABORAZIONE E REVISIONE DI IMMAGINI AEREE O DA SATELLITE PER LA PRODUZIONE DI ORTOFOTO DIGITALI AD ALTA DEFINIZIONE – TELESPIAZIO S.P.A.

- Verifica e revisione dei mosaici di fotogrammi per l'individuazione di disallineamenti e deformazioni innaturali causati da anomalie del modello digitale lungo le linee di taglio
- Spostamento delle linee di taglio per la correzione delle anomalie descritte al punto precedente

09/2019 – 10/2019 – Via Vigevano, 10, 00161 Roma, Italia

FOTOINTERPRETAZIONE – AGROTECNICA A.R.P.A. SOCIETÀ COOPERATIVA PER AZIONI (ARPACOOOP)

- Fotointerpretazione immagini satellitari attraverso software QGIS

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2016 – 2021 – Roma, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN MONITORAGGIO E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE – Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Il corso di Laurea Magistrale in Monitoraggio e Riqualificazione Ambientale mi ha permesso di consolidare le conoscenze teoriche acquisite nel corso di Laurea Triennale in Scienze Naturali, e di dargli una visione più applicativa e tecnica attraverso studi sul campo e in laboratorio. In questo corso di Laurea Magistrale ho potuto approfondire la conoscenza di software come ENVI, QGIS, ArcGIS e R, ma anche di tecniche analitiche strumentali come spettrometria di emissione ottica (ICP-OES), spettrometria di massa (ICP-MS), spettrofotometro UV-Vis, spettrofluorimetro, mineralizzatore a microonde.

Tesi: Influenza delle sorgenti emmissive sul potenziale ossidativo del PM1 in Pianura Padana

110/110 e lode

2012 – 2016 – Roma, Italia

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE NATURALI – Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Il corso di Laurea Triennale in Scienze Naturali prevede insegnamenti in discipline di base (fisiche, chimiche, matematiche e naturalistiche), e in discipline caratterizzanti (biologiche, di scienze della terra e agrarie) al fine di acquisire una competenza sulle caratteristiche dei sistemi naturali a diversa scala.

Tesi: Ecologia e conservazione dell'astore (*Accipiter gentilis*) in Europa

95/110

2007 – 2012 – Velletri, Italia

DIPLOMA IN PERITO AGRARIO – Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Cederna"

74/100

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **COMPETENZE DIGITALI**

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Programmazione Python base

● **COMPETENZE TECNICHE**

Competenze tecniche

- Analisi su campioni ambientali (spettrofluorimetro, spettrofotometro UV-Vis, ICP-OES, ICP-MS)
- Analisi GIS: applicazioni in campo ambientale; elaborazione ed automatizzazione di procedure per il supporto alle decisioni (ENVI, QGIS, ArcGIS)

● **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Competenze organizzative

- Buone capacità di pianificazione del lavoro, flessibilità, analisi e riconoscimento delle priorità

● **CORSI**

Corsi

- Corso d'ibridazione sperimentale di Iris
- Laboratorio per l'identificazione delle piante vascolari

● **PATENTE DI GUIDA**

Patente di guida: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".