



Curriculum Vitae Europass

Aggiornato al 17/05/2026

Informazioni personali

Cognome / Nome Lugeri Nicola

Indirizzo

Telefono

Mobile

Fax

E-mail

Nazionalità Italiana

Data di nascita 14/03/1963

Esperienza professionale

Date gennaio 2017 - oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Primo Tecnologo degli Enti Pubblici di Ricerca - Il livello presso l'ISPRA - Dipartimento per il monitoraggio e la Tutela dell'Ambiente e per la Conservazione della Biodiversità - Servizio per la sostenibilità della pianificazione territoriale per le aree protette e la tutela del paesaggio, della natura e dei servizi eco sistemici terrestri (BIO-SOST) - Sezione "Sistema Carta della Natura".
Membro del Consiglio di Amministrazione dell'ISPRA, con decreto di nomina del Ministro per la Transizione Ecologica dell'11 novembre 2021 e insediamento in data 14 dicembre 2021. Nominato il 17 febbraio 2026 per un secondo mandato di 4 anni, con insediamento in data 8 aprile 2026.

In aggiunta alle attività precedenti:

Da maggio 2025, referente del "Memorandum of Understanding" stipulato con la Facoltà di Matematica e Scienze dell'Università di Tuzla (Bosnia ed Erzegovina). Da ottobre 2022, responsabile dell'accordo operativo fra ISPRA e CISP (Comitato Italiano per lo Sviluppo dei Popoli), capofila del progetto "Nature Bosnia Erzegovina" finanziato dall'Agenzia Italiana per la Cooperazione e lo Sviluppo e coordinatore del GdL appositamente costituito per lo svolgimento del progetto stesso, dal febbraio 2023

Principali attività e responsabilità

Dal gennaio 2022, collaborazione con il Centro Nazionale dell'ISPRA COS-ODC, Gruppo di Lavoro "Stato ed evoluzione della fascia costiera" per lo sviluppo delle attività previste nell'ambito del progetto finanziato dall'Agenzia Spaziale Europea "Coastal Change from Space 2" e per la redazione della cartografia delle coste italiane.

"Work Package Manager" del WP5000 (Mapping di habitat terrestri) e WP6000 (Mapping di habitat costieri e servizio di librerie spettrali) nel progetto Progetto: "Piattaforma Tematica del Sentinel Collaborative Ground Segment per Habitat Mapping - CUP F82F17000010005", (convenzione operativa nell'ambito dell'accordo di programma ASI-ISPRA), chiusosi il 30 aprile 2021.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA); Via V. Brancati 48 - 00144 Roma

Date Febbraio 2010 – dicembre 2016

Lavoro o posizione ricoperti

Responsabile del Settore Sistemi Informativi del Dipartimento Difesa della Natura, Servizio Carta della Natura dell'ISPRA

In aggiunta alle attività precedenti:

Coordinamento della gestione dei sistemi informativi dipartimentali, cooperazione con gli analoghi settori/servizi dell'Istituto.

Responsabile della progettazione e pubblicazione del sito web dedicato alla Carta della Natura e del relativo servizio WEB-GIS; coordinamento delle attività di ricerca per l'aggiornamento e lo sviluppo di nuove metodologie di analisi territoriale ed indicatori ambientali, in particolare per l'estensione della Carta della Natura alla scala 1:10.000.

Principali attività e responsabilità

Membro di diversi gruppi di lavoro interdipartimentali in tema di banche dati naturalistiche e di biodiversità. Referente in tema di Habitat Mapping nell'ambito della rete europea degli enti di conservazione della natura (ENCA)

Coordinatore del contributo tecnico del dip. Difesa della Natura nello sviluppo GIS in ambito "Strategia Marina". Referente tecnico per il dip. Difesa della Natura in tema banche dati e servizi di interesse INSPIRE Membro del Comitato Tecnico-Scientifico del progetto "Sistema Ambiente 2010" del MATTM Referente tecnico della convenzione con il MATTM per "l'implementazione e gestione evolutiva del

Nome e indirizzo del datore di lavoro	<p>Network Nazionale Biodiversità" Curatore delle elaborazioni grafiche 3D (immagini e video) della cartografia geologica nel progetto "GeoloGiro" (inserti di divulgazione scientifica trasmessi nella rubrica Raisport "Anteprima Giro" durante le edizioni 2013-2015 del Giro d'Italia). Referente del Dipartimento nell'ambito dell'Accordo di Programma con ASI, in particolare per l'area tematica "Habitat Mapping"</p>
Tipo di attività o settore	Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA); Via V. Brancati 48 - 00144 Roma
Date	Governativo - Ricerca applicata per la tutela ambientale giugno 1995 – gennaio 2010
Lavoro o posizione ricoperti	<p>Da giugno 1995 a giugno 1998, fuori-ruolo dal Min. P.I. presso la presidenza del Consiglio dei Ministri, Dip. per i Servizi Tecnici Nazionali; da giugno 1998 a settembre 2002 inquadrato al livello C2, qualifica funzionale di Fisico Direttore; da settembre 2002 a dicembre 2005 riquadrato al livello C3 q.f. di Fisico Direttore e Coordinatore; da dicembre 2005 Primo Tecnologo degli Enti Pubblici di Ricerca - II livello (inquadramento previa selezione per titoli, a seguito della confluenza del DSTN nell'APAT).</p>
Principali attività e responsabilità	<p>Progettazione e gestione GIS, cartografia digitale, database, raccolta e gestione dei dati in materia di tutela territoriale ed ambientale, telerilevamento (reperimento, analisi, pre-elaborazione, classificazione di immagini provenienti da telerilevamento satellitare o aereo, con sensori attivi o passivi), progetti europei, ricerca e sviluppo di indicatori ed indici sintetici in tema naturalistico, ambientale, dello sviluppo territoriale e per lo sviluppo sostenibile. Responsabilità della gestione del GIS nel progetto Carta della Natura (progetto multi-scalare e multi-fasico per la valutazione della qualità dell'ambiente naturale in Italia e del suo grado di rischio e vulnerabilità, a partire dalla interpretazione di immagini telerilevate) Contributo alla progettazione del database e del GIS nel progetto "Conservazione del patrimonio geologico" (inventario dei siti italiani di interesse geologico) Membro del gruppo di lavoro per lo sviluppo del "programma di Studio sulla prospettiva europea di sviluppo territoriale", lanciato nel 1999 dalla Commissione europea, ex DG 16, ora DG REGIO, chiuso nel 2001; gestione e sviluppo del GIS e della cartografia tematica; segreteria di edizione delle pubblicazioni conclusive. Valutatore di proposte di progetto nel programma INTERREG III C. Membro del "Comitato Nazionale sullo Sviluppo del Territorio" coordinato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti. Partecipazione alla realizzazione di una mappa valutazione del rischio desertificazione in Italia. Attività di formazione e tutor in stage e tirocini di formazione ambientale presso l'APAT/ISPRA ed in occasione di cooperazioni inter-dipartimentali o inter-agenzie (ARPA) in particolare sull'uso di software di elaborazione immagini telerilevate. Punto focale nazionale per le attività di osservazione e di informazione della Convenzione delle Alpi (SOIA Member) Stesura di proposte di progetto sottomesse a vari programmi di finanziamento nazionali ed europei (PON, INTERREG, FP6, FP7) Project manager per la partecipazione di APAT nel progetto Integrato del 6FP (Aeronautica e spazio) "Geoland" Fino al 2006, membro supplente del Comitato direttivo GMES nazionale coordinato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Scientifica Attività di pubblicazione e reporting scientifico; partecipazione a workshop e congressi nazionali ed internazionali</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<p>A partire da ottobre 2008, Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA); precedentemente denominato Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici Nazionali (APAT), ex Dipartimento per i Servizi Tecnici Nazionali (DSTN) Via V. Brancati 48 - 00144 Roma</p>
Tipo di attività o settore	Governativo - Ricerca applicata per la tutela ambientale
Date	gennaio 2006- gennaio 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Agente contrattuale (FG IV) come funzionario tecnico/scientifico
Principali attività e responsabilità	<p>Partecipazione al progetto "MOLAND" (Monitoring Land Use / Cover Dynamics) Studi per la valutazione della vulnerabilità, pericolosità, esposizione e danno da rischi naturali (principalmente alluvioni) e dei loro collegamenti con lo sviluppo socio-economico a scala urbana, regionale e continentale. Realizzazione di mappe di pericolosità da inondazione; Studio delle relazioni Uso/copertura del suolo e stime del relativo valore economico.</p>



	<p>Work-package management nel progetto del 6FP (Ambiente e Cambiamenti Climatici) "ADAM" (Adaptation and Mitigation strategies: supporting European climate policy); Studio e sviluppo di indicatori socio-economici su scala continentale anche in risposta a richieste specifiche da parte della DG REGIO, DG ENV e della EEA. Raccolta ed armonizzazione dei dati, modellazione ed elaborazione per la creazione di mappe di rischio, progettazione GIS. Attività di pubblicazione scientifica e reporting.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Commissione Europea Joint Research Centre, Institute for Environment and Sustainability (IES) - Land Management Unit/ Natural Hazard Unit via E. Fermi 2794 21027, Ispra (Varese)
Tipo di attività o settore	Istituzioni Internazionali; Scienze Ambientali
Date	Settembre 2004 - Dicembre 2005
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente Scientifico
Principali attività e responsabilità	Studio di indicatori territoriali e sviluppo GIS nel progetto ESPON 2006-3.3 "Dimensione territoriale del processo di Lisbona e di Göteborg", iniziato nel luglio del 2004, durata 2 anni. Reporting e partecipazione a workshop e riunioni tecniche
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società Geografica Italiana - Roma, via della Navicella 1 ROMA
Tipo di attività o settore	Ricerca scientifica, Sviluppo sostenibile
Date	Agosto 2002 - Giugno 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente Scientifico
Principali attività e responsabilità	Studio di indicatori territoriali e sviluppo GIS nel progetto ESPON 2006-1.1.2 "le relazioni urbane-rurali in Europa", iniziato il luglio 2002, durata 2 anni. Reporting e partecipazione a workshop e riunioni tecniche
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" dip. SEFEMEQ via Columbia 12 ROMA
Tipo di attività o settore	Ricerca scientifica, Sviluppo sostenibile
Date	maggio 2002 - Febbraio 2003
Lavoro o posizione ricoperti	Docente a contratto
Principali attività e responsabilità	Didattica (modulo di 120 ore) in corsi di formazione per Operatore WEB-GIS co-finanziato dalla Regione Lazio e il FESR.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ECIPA Lazio via Serra, 95 Roma
Tipo di attività o settore	Sindacato nazionale, Istruzione e Formazione
Date	Giugno 1999 - Ottobre 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Docente a contratto
Principali attività e responsabilità	Didattica (modulo di 40 ore.) in corsi di formazione per architetti e pianificatori, co-finanziato dalla Regione Lazio e il FESR.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ECIPA Lazio via Serra, 95 Roma
Tipo di attività o settore	Sindacato nazionale, Istruzione e Formazione
Date	ottobre 1993 - Giugno 1995
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di ruolo in Istituti Tecnici di istruzione secondaria superiore (vari siti).
Principali attività e responsabilità	Insegnante di Fisica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ministero della Pubblica Istruzione Roma
Tipo di attività o settore	Insegnamento
Date	gennaio 1989-ottobre 1993
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore - borse di studio post-laurea e post-specializzazione
Principali attività e responsabilità	Progettazione ed esecuzione di esperimenti RMN, progettazione e programmazione HW-SW - Gestione Laboratorio di ricerca, assistenza alla formazione degli studenti.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Roma "La Sapienza" dip. di Fisica, P.le Aldo Moro 2 Roma
Tipo di attività o settore	Ricerca universitaria - Fisica Sperimentale - Fisica dei materiali - NMR Imaging

Formazione e aggiornamento

Date	1996-oggi
Titolo della qualifica rilasciata	riconoscimenti di fine-corso
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Sistemi informativi geografici (ESRI - corsi avanzati; QGis); computer grafica e modellazione (AVS, IDL); Hands-on Geostatistics (R, ILWIS); Cartografia Digitale (ESRI); Internet design (Front Page, Macromedia); Computer Programming (Visual Basic); Interpretazione di immagini telerilevate (software ERDAS, ENVI); sensoristica attiva e passiva, costellazione Sentinel, pancromatico, multi e iperspettrale); Primo soccorso, La dirigenza negli enti pubblici di ricerca; corsi erogati da APRE sulla gestione dei progetti europei, Lingua Inglese; Lingua Tedesca.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Diverse istituzioni pubbliche e private
Date	1991-1994
Titolo della qualifica rilasciata	Specialista in Fisica Sanitaria (50/50 con lode)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Corso di specializzazione in Fisica Sanitaria; Radioprotezione, interazioni radiazioni-materia biologica; Imaging, Computer Graphics
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Dipartimento di Fisica
Date	1982-1988
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Fisica (110/110)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Fisica Generale e Sperimentale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Facoltà di Fisica
Date	1977-1982
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità (47/60)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Istruzione generale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Statale I. Newton Roma
Capacità e competenze personali	
Madrelingua	Italiano
Altre lingue	Inglese, Polacco, Tedesco, Spagnolo, Francese
Autovalutazione	
Livello europeo (*)	
Inglese	
Polacco	
Tedesco	
Spagnolo	
Francese	
Capacità e competenze sociali	

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Proficient user	C1	Proficient user	C1	Proficient user	C1	Proficient user	C1	Proficient user
B1	Independent user	A2	Basic user	B1	Independent user	B1	Independent user	B1	Independent user
A1	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user
A1	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user
A1	Basic user	A2	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user

(*) Common European Framework of Reference for Languages

Nel corso delle attività universitarie post-laurea ho partecipato a diversi progetti e sperimentazioni che coinvolgono persone provenienti da diversi paesi, soprattutto Stati Uniti, Regno Unito, Austria, Olanda, Spagna e Polonia. Dal 1998, ho lavorato su progetti europei (ESDP, SPESP, ESPON, GEOLAND, ADAM). Ho avuto una esperienza di tre anni di lavoro presso l'Istituto per l'Ambiente e la Sostenibilità il Centro Comune di Ricerca (JRC) della Commissione Europea ad Ispra, collaborando così con persone provenienti da molti paesi ed ho potuto sviluppare una notevole capacità nelle attività interpersonali, sociali e lavorative, in un ambiente multilingue e multiculturale. Ho diverse volte rappresentato il mio Ente in riunioni con istituzioni nazionali, europee ed internazionali, interagendo a tutti i livelli, ad esempio, con istituzioni universitarie, CNR, Ministero Infrastrutture e Trasporti, FOREGS (Forum of European Geological Surveys), ENCA (European Nature Conservation Agencies), EEA (European Environmental Agency); IIASA (International Institute for Applied Systems Analysis); GTK (Geological Survey of Finland); TPN (Tatrzański Park Narodowy - Parco Nazionale dei Monti Tatra);



USGS (United States Geological Survey); BGS (British Geological Survey); GSI (Geological Survey of Ireland); Università della Cantabria; ISRIC (International Soil Reference and Information Centre), United States EPA, nonché con il mondo politico-istituzionale nazionale, sia governativo che parlamentare.

Capacità e competenze organizzative	Ottime capacità organizzative, soprattutto nel coordinamento e nella formazione del personale e nel project management, principalmente acquisite e sviluppate nelle attività lavorative sopra descritte, ma anche in attività di volontariato quali la formazione sportiva giovanile in una scuola di sport e nell'organizzazione e partecipazione in eventi musicali di beneficenza, tra cui la direzione artistica degli eventi di fine anno organizzati nell'ISPRA dal 2019.
Capacità e competenze tecniche	Ottime competenze tecniche in molti settori, soprattutto nel GIS, telerilevamento, elaborazione di immagini, RDBMS, acquisite da corsi di formazione e auto-formazione durante le attività di istruzione e di lavoro.
Capacità e competenze nell'uso dei computer	Ottima capacità di gestione di molte applicazioni informatiche, sia per quanto riguarda software specialistico (in particolare per elaborazioni GIS e di immagini telerilevate) che di applicazione generale (come applicazioni "office") e di programmazione, in ambiente Microsoft Windows, Linux e UNIX.

Il sottoscritto LUGERI Nicola, ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dalla legge per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità che quanto contenuto nel presente documento e nei documenti relativi all'elenco sopra inserito sono autentici.

Inoltre, autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Roma 19 maggio 2026