

CURRICULUM VITAE - VALENTINA FALANGA

INFORMAZIONI PERSONALI

Valentina Falanga



ESPERIENZA PROFESSIONALE

15/10/2019–31/03/2020 **Incarico autonomo ex art.7, comma 6, del d.lgs. n.165/2001 e s.m.i.**

Istituto Superiore per la Ricerca Ambientale (ISPRA)

Svolgimento attività nell'ambito del progetto "Global Land High Resolution hot Spot Monitoring within the Global Land Component of the Copernicus Land Service"

- Ricerca e selezione dati ancillari a supporto sia delle attività di produzione cartografica, sia di validazione interna;
- Caratterizzazione delle aree di interesse dal punto di vista geomorfologico ed ambientale;
- Preparazione delle chiavi di fotointerpretazione in funzione dello schema di legenda definito;
- Implementazione del protocollo di validazione interna dei prodotti di Land Cover/Land Cover Change prodotti secondo le specifiche LCCS;
- Definizione e generazione degli indicatori e statistiche relativi al database di Land Cover / Land Cover Change

12/06/2019–13/06/2019

Svolgimento di un ciclo di lezioni di 7 ore complessive nell'ambito del modulo di Summer Term "Ecosystem services"

Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Agraria, Sezione di ECONOMIA E POLITICA AGRARIA Portici (NA)

- Docente per il modulo riguardante: strumenti base Qgis
- Assistente per le lezioni:
 - *Remote sensing (lezione tenuta dall'ing. Roberta Bruno)*
 - *Ecosystem services(lezione tenuta dal Phd Andrea Strollo)*

10/01/2018–10/01/2019

Volontario del Servizio Civile Nazionale, Comune di Roma, ISPRA

Servizio Civile Nazionale, Roma (Italia)

Adesione al progetto del Servizio Civile Nazionale "Uso e consumo di suolo in aree a rischio idrogeologico".

- Redazione della Carta del consumo di suolo di Roma Capitale, in collaborazione con: *I' Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) - Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia e Roma Capitale - Dipartimento Trasformazione Digitale (U.O. Statistica - Open Data)*
- Redazione del Rapporto "Il consumo di suolo di Roma Capitale. Analisi della copertura di suolo e delle aree di pericolosità idraulica nel territorio di Roma Capitale - Rapporto 2018", in collaborazione con: *I' Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) - Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia e Roma Capitale - Dipartimento Trasformazione Digitale (U.O. Statistica - Open Data)*
- Organizzazione della conferenza di presentazione dei risultati finali del progetto presso la Sala Protomoteca del Campidoglio
- Uso di software gis (QGIS e ArcGIS)
- L'attività di elaborazione dati e di preparazione del rapporto sono state inserite nel Piano statistico nazionale vigente

- 16/10/2017–28/09/2018 **Architetto**
 Studio Raster Group, Marino (RM) (Italia)
www.rastergroup.it
- Redazione certificati energetici (a.p.e.; a.q.e; relazione energetica)
 - Collaborazione alla progettazione
 - Rilievi e messa in pulito degli stessi
 - Consulenza energetica
 - Collaborazione grafica
- 12/06/2017–08/01/2018 **Architetto**
 Studio Cianfrocca, Ariccia (RM) (Italia)
- Redazione certificati energetici
 - Preparazione pratiche edilizie
 - messa in pulito rilievi
 - collaborazione alla progettazione
- 11/02/2016–10/05/2017 **Tirocinante architetto/designer**
 A & C – Advertising & Communication S.r.l. / Eventi di cartone s.r.l., Ciampino (RM) (Italia)
<http://www.eventidicartone.it>
- Progettazione allestimenti fieristici
 - progettazione allestimento eventi
 - render allestimenti
 - design arredi
- 09/01/2017–10/02/2017 **Tirocinante architetto**
 studio Dejaco + Partner, Bressanone (BZ) (Italia)
 Tirocinio formativo nell'ambito del Master di II livello "CasaClima Bioarchitettura © Certificazione e Consulenza Energetico-ambientale"
- 15/12/2014–22/04/2015 **Architetto**
 Studio tecnico Asaro, Cecchina (RM) (Italia)
- Preparazione pratiche edilizie
 - messa in pulito rilievi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 08/05/2018 **Iscrizione all' Albo degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori di Roma e provincia**
 Iscritta nella sezione A con il n. 24940
- 2018 **Iscrizione Elenco Consulenti Energetici CasaClima**
 Agenzia per l'Energia Alto Adige - CasaClima, Bolzano (Italia)
- 12/02/2016–10/02/2017 **Master Universitario di II Livello "CasaClima - Bioarchitettura: Consulenza e certificazione energetica"**
 Università LUMSA, Roma (Italia)
- 19/12/2016 **Consulente Energetico CasaClima**
 Agenzia per l'Energia Alto Adige - CasaClima, Bolzano (Italia)

2015 **Abilitazione all'esercizio della professione di Architetto**
Esame di Stato sessione giugno 2015

30/10/2014 **LAUREA SPECIALISTICA A CICLO UNICO di ordinamento DM 509/99 con relativo titolo di Dottore Magistrale in ARCHITETTURA U.E. [LSCU (DM 509/99) - ORDIN. 2007] (CLASSE 4/S)**
Università degli Studi di Roma La Sapienza, Roma (Italia)
Tesi di laurea in progettazione ambientale:
"INNOVAZIONE DELL'INVOLUCRO ARCHITETTONICO: I SISTEMI SOLARI PASSIVI AD ARIA"
Votazione conseguita: 105/110

2008 **Diploma di LICEO SCIENTIFICO, specializzazione P.N.I.**
Liceo Scientifico Vito Volterra, Ciampino (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese	Certificazione IELTS - Overall Band: 6.5
tedesco	Certificazione Österreich Institut - A2

Competenze digitali

- Patente europea del computer ECDL
- Pacchetto Office
- Thermus (Acca software)
- QGIS
- ArcGIS
- Autocad 2D
- Rhinoceros
- Photoshop
- Illustrator
- InDesign
- WebGis
- Ecotect
- Envimet
- 3D studio

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Elenco pubblicazioni:

- Michele Munafò (a cura di), *Consumo di suolo, dinamiche territoriali e servizi ecosistemici*, edizione 2020. Report SNPA, IN STAMPA
- Munafò M., Assennato F, Cavalli A., Stollo A., Di Leginio M., d'Antona M., Falanga V., Dichicco P., Mariani L., Milano G. (2019). *S2.18 Evaluation of Ecosystem Services in relation to land consumption*. In: *atti del XXIX Congresso Nazionale S.It.E(Società Italiana di Ecologia)*, Ferrara, 10-12 Settembre 2019 . Università degli Studi di Ferrara
- Michele Munafò (a cura di), 2019. *Consumo di suolo, dinamiche territoriali e servizi ecosistemici*. Edizione 2019. Report SNPA 08/19. ISBN 978-88-448-0964-5

- Francesca Assennato, Alessandra Attanasio, Marco Bagnoli, Remo Bertani, Alice Cavalli, Luca Congedo, Marco Di Leginio, Valentina Falanga, Chiara Giuliani, Simone Luppi, Ines Marinosci, Michele Munafò, Massimo Paolanti, Stefano Pranzo, Astrid Raudner, Mariangela Soraci, Andrea Strollo, Daniele Trogu, Francesca De Falco, Elio Luce, Salvatore Viglietti, Emanuela Caloiero, Luigi Dattola, Vincenzo Sorrenti, Monica Carati, Vittorio Marletto, Sara Masi, Andrea Spisni, Claudia Meloni, Antonella, Enrico Bonansea, Vito La Ghezza, Antonina Lisa Gagliano, Domenico Galvano, Fabrizio Merlo, Cinzia Licciardello, Antonio Di Marco, Andrea Dalla Rosa, Paolo Giandon, Ialina Vinci, Umberto Morra di Cella, Giuseppe Milano, Paolo De Fioravante, Roberta Bruno, Tania Luti, Marco Marchetti, Marco Ottaviano, Lorenzo Sallustio, Daniela Tonti. (2018) *TERRITORIO Processi e trasformazioni in Italia*. ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale), Roma. ISBN978-88-448-0921-8.

Valentina Falanga, Alice Cavalli, Francesca Palaferri, Mario Falchetta, (2019) *Il consumo di suolo di Roma Capitale. Analisi della copertura di suolo e delle aree di pericolosità idraulica nel territorio di Roma Capitale. Rapporto 2018*

Valentina Falanga (2014) *Innovazione dell'involucro architettonico: i sistemi solari passivi ad aria. Tesi di laurea di Valentina Falanga. Anno accademico 2014. ANALISI DEI CASI STUDIO*

Poster

Elenco Poster:

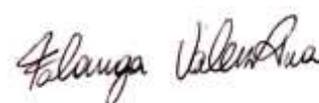
Alice Cavalli, Valentina Falanga, Mario Falchetta, Francesca Palaferri, Romina Polverini, Michele Munafò (2018) Cartografia e statistiche sull'uso e consumo di suolo nel comune di Roma e nelle aree a rischio idrogeologico alla 13ª Conferenza nazionale di statistica. Roma, 4 - 6 luglio 2018

Alice Cavalli, Valentina Falanga, Mario Falchetta, Francesca Palaferri, Romina Polverini, Michele Munafò (2018) Multitemporal satellite images interpretation to develop a soil sealing map of Rome, to evaluate spatial indicators and landscape metrics, focusing on hydrogeological risk area alla Second mapping urban areas from space conference. Frascati (RM), ESA-Esrin, 30 - 31 ottobre 2018

Corsi e Attestati

TIPOLOGIA CORSO	DURATA	ASSOCIAZIONE
WebGIS base	18 ore	TerreLogiche srl
Copernicus MOOC	24 ore	Copernicus
InDesign base		PC Academy srl
Telerilevamento	21 ore	TerreLogiche srl
Gis Open Source Avanzato (QGIS)	18 ore	TerreLogiche srl
Schermature Per La Protezione Solare	8 ore	Network CasaClima Lazio
Corso Di Lingua – Lev A2	60 ore	Österreich Institut di Roma
Corso Di Lingua – Lev A1	60 ore	Österreich Institut di Roma
Autocad 2d	30 ore	Associazione A-Sapiens
3d Sudio Max Base	30 ore	Associazione A-Sapiens
Patente Europea Del Computer (Ecdl)		Liceo scientifico V.Volterra, Ciampino

10/07/2020



Datato e sottoscritto ai sensi dell' art.76 del DPR 445/2000

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale