



Indice

Informazioni personali.....	1
Esperienza lavorativa.....	1
Sintesi esperienze lavorative.....	3
Istruzione e formazione.....	5
Esperienze associative e non profit.....	6
Articoli e contributi scientifici.....	7
Altre pubblicazioni.....	8
Riferimenti Titoli di servizio Pubbliche amministrazioni.....	11
Convegni e Seminari (<i>ultimi 5 anni</i>).....	12
Incarichi di docenza (<i>ultimi 5 anni</i>).....	14
Capacità e competenze personali.....	16
Capacità e competenze relazionali.....	16
Capacità e competenze organizzative.....	16
Capacità e competenze tecniche.....	16
.....	16

INFORMAZIONI PERSONALI

	Fadini Amedeo Pianificatore territoriale
Indirizzo
Telefono
E-mail
Codice Fiscale
Partita Iva
Nazionalità	Italiana
Data di nascita
Stato civile
Profilo LinkedIn	https://www.linkedin.com/in/amefad/
Profilo ORCID	https://orcid.org/0000-0002-1621-9168
Profilo Scopus	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200122065

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 16/07/2023 – oggi

 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità

Tecnologo III Livello
CNR -ISMAR
Consiglio Nazionale delle ricerche, Istituto di Scienze Marine Sede di Venezia
Tesa 104 – Arsenale, Castello 2737/F, 30122 Venezia, Italy
Ente di ricerca pubblico
Attività di progettazione, test, sviluppo e implementazione di varie soluzioni software per la gestione infrastrutture di dati nell'ambito del progetto ITINERIS ITALIAN INTEGRATED ENVIRONMENTAL RESEARCH INFRASTRUCTURES SYSTEM, AREA ESFRI ENVIRONMENT – CUP B53C22002150006
- 01/10/2020 – 16/07/2023

 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità

Studente di Dottorato Ricerca XXVI ciclo (consegna prevista nel 2024)
Università IUAV di Venezia e CNR -ISMAR
Consiglio Nazionale delle ricerche, Istituto di Scienze Marine Sede di Venezia
Tesa 104 – Arsenale, Castello 2737/F, 30122 Venezia, Italy
Università Ente di ricerca pubblico
Dottorando con borsa di studio vincolata al tema "Metodi e strumenti per la gestione di dati ed informazioni a supporto della pianificazione adattativa in ambito costiero e marino". La ricerca si svolge nell'ambito di progetti di ricerca europei legati alla Pianificazione dello spazio Marittimo.
- 02/07/2018 – 30/09/2020

 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità

Assegnista di Ricerca
.....

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità
- 4 05/05/2016 - 31/10/2016
08/11/2016 – 29/07/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità
- 5 13/04/2016 - oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- 6 06/07/2015- 30/06/2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Principali mansioni e responsabilità
- 7 15/10/2013- 30/04/2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 8 17/03/2011- 30/06/2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 9 15/09/2008- 15/09/2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- CNR -ISMAR**
Consiglio Nazionale delle ricerche, Istituto di Scienze Marine Sede di Venezia
Tesa 104 – Arsenale, Castello 2737/F, 30122 Venezia, Italy
Ente di ricerca pubblico
Analisi, progettazione, sviluppo, implementazione e gestione delle infrastrutture dati spaziali a supporto dei progetti europei ADRION Portodimare e I-Storms. Condivisione di dati previsionali in ambito Oceanografico e Meteorologico.
- Collaboratore (P.Iva)**
Impiegato (3 liv CCNL servizi)
Abaco spa
Via F.lli cervi 6 35129 Padova - www.abacospa.it
Concessionari tributi e servizi per enti locali
Rilievo degli impianti pubblicitari e produzione di Cartografia tematica. Implementazione del WEBGIS aziendale (Geonode), gestione dell'informazione geografica e geocorrelata. Stima del valore delle aree fabbricabili sulla base della pianificazione comunale, dati catastali e altri indicatori finalizzato all'accertamento e riscossione dell'IMU. Redazione del Piano delle pubbliche affissioni e del piano generale degli impianti pubblicitari per i comuni clienti.
- Pianificatore territoriale, sviluppatore e consulente GIS**
In proprio
Professione organizzata. Iscritto all'albo presso l'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Treviso al n. 3100.
Collaboratore GIS e WEB per conto di Tepco srl
- Regione Veneto**
Sezione Pianificazione Territoriale Strategica e Cartografia
Calle Priuli, Cannaregio 99 - 30121 Venezia
Pubblica amministrazione
Nell'ambito del servizio di supporto alla redazione del Piano Paesaggistico Regionale Creazione del nuovo portale web e realizzazione di un applicativo web per la consultazione e gestione dei vincoli ex art. 136 D.lgs 42/2004. Sviluppo e personalizzazione software per la gestione dell'informazione geografica. Creazione di procedure automatizzate per il controllo di qualità dei lotti Lidar..
- Collaboratore a progetto
Fondazione Edmund Mach
San Michele all'Adige (TN)
Ente di ricerca
Sviluppatore WebGIS
Nell'ambito del progetto transfrontaliero Italia-Slovenia Winenet, con a capo l'Università di Padova ho contribuito a realizzare un webgis per la zonizzazione viticola. Attività di data management, data ingestion, presentazione dati; programmazione PHP, Javascript, Bash e Python; database SQL
- Collaboratore (p.Iva)
Tepco srl
Via Dante 15 31029 Vittorio Veneto TV <https://lnkd.in/db6AB833>
Società di ingegneria, progettazione e pianificazione.
Amministratore di sistema, sviluppatore, esperto GIS
Sviluppo di soluzioni webgis e intranet, applicazioni per la gestione delle informazioni territoriali. Amministrazione e configurazione di server linux. Sviluppo e gestione della piattaforma di comunicazione web 2.0 relativa ai piani urbanistici e all'osservatorio del Paesaggio delle Prealpi Trevigiane. Integrazione dei dati geografici in un geodatabase. LBS e realtà aumentata. Elaborazioni ed analisi territoriali a supporto del PAT di Cortina, PAT di Quarto d'Altino, del dossier di candidatura Unesco delle colline dell'Alta Marca Trevigiana, PI di Altvole. Pubblicazione web dei piani di Protezione Civile tra cui Vittorio Veneto (TV) e Tezze sul Brenta (VI).
- Impiegato (2 liv)**
Kibernetes srl
Via Galilei 1 31057 Silea
Software e servizi informatici
Consulente area SIT e ufficio tecnico

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p><i>In sinergia con le altre aree dell'azienda, offre agli enti pubblici servizi di consulenza con particolare riguardo al supporto dell'ufficio tecnico nelle attività di individuazione delle aree fabbricabili, gestione di cartografia catastale, aggiornamento cartografico, gestione pratiche edilizie. Formazione applicativa specifica su software Geomedia Intergraph, progettazione e implementazione di un sistema informativo territoriale ad hoc per il comune cura tra l'altro la programmazione dei database e l'integrazione dei dati in ambiente MS Sqlserver /Postgres. Supporto e personalizzazione del software regionale GPE.</i></p>
<p>10 23/08/2006- 01/09/2008</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Collaboratore (p.Iva) Tecnico GIS Tepco srl Via Dante 15 31029 Vittorio Veneto TV Società di ingegneria, progettazione e pianificazione. <i>Creazione di cartografie complesse ed elaborazione dati con l'utilizzo di Sistemi Informativi territoriali (GIS) Intergraph Geomedia, creazione di presentazioni multimediali, redazione di documenti ed elaborati inerenti la pianificazione urbanistica. Collaborazione al PATI di Altivole e Caerano, PATI Vallata, PAT Refrontolo e Pieve di Soligo, PAT di Roncade, PAT di Meolo.</i></p>
<p>11 27/06/2005- 29/07/2005 03/10/2005-31/08/2006</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Collaboratore Amministrativo (B3) Comune di Vittorio Veneto Piazza del Popolo 1 31015 Vittorio Veneto TV</p>
<p>12 16/09/2004-16/06/2005</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Supplente IRC ISIS A.V. Obici Oderzo</p>
<p>13 02/05/2004-31/08/2004</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Commesso e tecnico telefonia Obbiettivo Lavoro – Conegliano Radio TV 2000 srl Spresiano</p>
<p>14 11/09/2001- 31/03/2004</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Tecnico hardware e software Omniware computer - MGM srl Via nazionale Godega di sant'urbano TV</p>
<p>15 1/09/2000- 31/08/2001</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Supplente IRC Direzione didattica Il circolo Via Kennedy, 8 Conegliano</p>

SINTESI ESPERIENZE LAVORATIVE

N	Esperienza (anni)	Ente pubblico	Ente di Ricerca
1	0,5	SI (CNR)	SI
2	2,3	SI (università)	SI
3	2,25	SI (CNR)	SI
5	2,2		
6	[1]	SI (regione)	
7	[0,5]		SI
8	5,2		
10	2		
11		SI (comune)	
14		SI (scuola)	
15		SI (scuola)	

RIFERIMENTI TITOLI DI SERVIZIO PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

Ente	Data	Riferimento	Attività
CNR-ISMAR	29/12/2023	Prot. n. 420043	Provvedimento n. 39/2023 inserimento nella UdS Gestione Dati scientifici con il ruolo di Referente per il data store ITINERIS
CNR-ISMAR	22/06/2018	Prot n.4747	Conferimento assegno bando AS-2018 Progetto PORTODIMARE: progettazione, design della infrastruttura web (geoportale) Incontri tecnici con RER ed Engineering, supporto allo sviluppo dell'infrastruttura e allo sviluppo dei moduli. Realizzazione geoportale GAIR www.portodimare.eu Report DT1.4.1. "Geoportal-Report on the system; architecture and design" Progetto I-STORMS: gestione dati modellistici in NETcdf, creazione ensemble, sviluppo software di raccolta dati, coordinamento , installazione configurazione e gestione Thredds Data Server. Sviluppo Portale IWS e Sea Storm Atlas.
CNR-ISMAR	18/06/2019	Prot n. 3103	Proroga assegno bando AS-2018
CNR-ISMAR	09/01/2020	Prot n.3659	Nomina gruppo di lavoro informatica interno a ISMAR. Collaborazione alle attività di progettazione della infrastruttura informatica e design della infrastruttura dati di istituto
CNR-ISMAR	25/06/2020	Prot n.2773	Proroga assegno bando AS-2018
CNR-ISMAR	09/10/2020	Prot n.4357	Lettera di incarico progetto Interreg Italia -Croazia ADRIACLIM. Attività all'interno del WP 4 – Tasks: 4.1, 4.3, 4.4
CNR-ISMAR	14/10/2020	Prot n.4432	Lettera di Incarico Incarico prog STREAM WP 1 – Tasks: 1.1, WP 3 – Tasks: 3.4 WP 4 – Tasks: 4.1, 4.2, 4.3
CNR-ISMAR	28/01/2021	Prot n.468	Lettera di incarico MSP_MED. Partecipazione alle attività di WP2 (Setting-up of maritime spatial plans) e WP3 (Data use and sharing) Nell'ambito della attività WP2 organizzazione del Workshop
CNR-ISMAR	17/03/2021	Prot n.3139	Lettera di incarico prog AZA
CNR-ISMAR	04/09/2021	Prot n.2059	Lettera di nomina commissario per la gara
CNR-ISMAR	28/10/2021	Prot n.5975	Incarico prog SATURN
Regione del Veneto	20/12/2021	Dec. n. 223	Decreto direzione pianificazione territoriale: affidamento del "Servizio di assistenza tecnica per l'elaborazione di documenti tecnici di analisi comparativa tra le banche dati geotopografiche regionali e la banca dati cartografica e censuaria catastale" CIG Z1C340D498
Comune di Venezia	17/10/2022	Prot. PG/2022/04 84116	Ufficio protezione civile e centro maree. Affidamento servizio di supporto specialistico aggiornamento infrastruttura informatica. CIG Z5A3830032, CUP J99E20000370001
CNR-IFAC	29/12/2022	Prot n. 4072	Contratto 2022/23824 Affidamento corso di Formazione "Corso personalizzato QGIS server, Lizmap, Docker" CIG ZBD393D97D CUP B95F20002740005

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2014-2015

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Diploma di perito Informatico

IIS "Città della Vittoria" (serale)

Informatica, Elettronica, Sistemi di elaborazione e reti di calcolatori, Diritto ed Economia

Diploma di perito industriale capotecnico con specializzazione in informatica
Votazione: 89/100.

2010-2014

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Titolo della tesi

Laurea Magistrale in SIT e telerilevamento LM48

Università IUAV di Venezia

Sistemi di comunicazione, informatica, amministrazione e progettazione di geodatabase, telerilevamento, GIS e web.

GIS e telerilevamento a supporto della zonazione vitivinicola del territorio: l'esperienza del progetto Winenet Relatore Prof. Luigi di Prinzio, Correlatore Roberto Zorer.

https://www.amefad.it/tesi/tesi_amedeo_ccby.pdf

Laurea magistrale (D.M. 270/04) Classe LM 48 110/110 con lode

• Tesi on line

• Qualifica conseguita

2001-2006

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Titolo della tesi

Laurea in Scienze della Comunicazione Università di Trieste

Sistemi di comunicazione, informatica, reti, pedagogia, pubbliche relazioni

Un Sistema Informativo Geografico per l'azienda: prospettive di utilizzo di un database georiferito per ottimizzare la distribuzione dei prodotti e la gestione dei clienti: il caso Hausbrandt: tesi di laurea in Informatica applicata. Relatore Andrea Favretto

https://www.amefad.it/tesi_2006.pdf

Laurea (D.M 509/99) Classe 14 110/110 con lode

• Tesi on line

• Qualifica conseguita

1993-2000

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Baccalaureato in Teologia

Studio Teologico Treviso Vittorio veneto (affiliato Facoltà teologica dell'Italia settentrionale)

Filosofia, Etica e Teologia Morale, Teologia Dogmatica Cattolica, Egesi dell'Antico e Nuovo testamento, Storia della Chiesa e Patristica

Baccalaureato (1 grado accademico) "Magna cum laude"

1987-1992

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Maturità Classica

Liceo M. Flaminio

Latino, greco, Italiano, Storia, filosofia, Cultura generale

Diploma Votazione: 50/60

Titoli e certificazioni

15 gennaio 2016

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Abilitazione alla professione di Pianificatore territoriale

Università IUAV di Venezia

20 settembre 2018

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Certificazione base di Project Management

ISIPM – Istituto italiano di Project Management (non rinnovata)

Altri corsi

2019 <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Workshop THREDDS Data server CNR-ISMAR Progettazione e configurazione di un servizio di disseminazione dati multidimensionali NetCDF e GRIB utilizzando Thredds Data Server di Unidata.
2017 <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso “Tecniche di Project Management” (28 ore) IAL servizi e formazione Pordenone Corso di preparazione alla certificazione base ISIPM. Certificazione Base conseguita il 20/09/2018
2012-2013 <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di perfezionamento “Azione Locale Partecipata e sviluppo sostenibile Università IUAV di Venezia Processi partecipativi, tecniche di partecipazione, progettazione di laboratori partecipati, analisi di casi di studio.
2010 <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso “Applicare tecniche di vendita” (40 ore) IAL servizi e formazione Pordenone Empathic selling, relazione venditore/cliente, negoziazione, pianificazione dei colloqui.

**ARTICOLI E CONTRIBUTI
SCIENTIFICI**

Febbraio 2014

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Giugno 2015

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Giugno 2015

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Luglio 2016

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Febbraio 2017

- Tipo di pubblicazione
 - Indice
- Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Gennaio 2020

- Tipo di pubblicazione
 - Indice
- Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Conferenza

Fadini, A.; Floretta, C.; Zorer, R.; Pitacco, A. (2014). Applicazioni WEBGIS e di realtà aumentata sviluppate con dati e software liberi e standard OGC nell'ambito del progetto WINENET. In: XV Meeting degli utenti italiani di GRASS e GFOSS, Palermo, 12-14 Febbraio 2014. handle:

<http://hdl.handle.net/10449/23984>

<http://hdl.handle.net/10449/23984>

Conferenza

Zorer, R.; Delucchi, L.; Rocchini, D.; Floretta, C.; Fadini, A.; Neteler, M. (2015). Uso di servizi meteorologici online per lo sviluppo di modelli di maturazione dell'uva a partire da analisi pre-vendemmiali.. In: Fiera Agricola del Santerno Imola, Imola, 19-21 giugno 2015. handle: <http://hdl.handle.net/10449/29067>

<http://hdl.handle.net/10449/29067>

Atti di Convegni o conferenze

Zorer, R.; Delucchi, L.; Rocchini, D.; Fadini, A.; Neteler, M. (2015). Servizi meteo previsionali sul Web: una opportunità per la ricerca e la modellistica.. In: Ventura, F.; Pieri, L. (eds) XVIII Convegno Nazionale di Agrometeorologia AIAM 2015: Agrometeorologia per nutrire il pianeta: acqua, aria, suolo, piante, animali, San Michele all'Adige (TN), 9–11 giugno 2015. San Michele all'Adige (TN): Fondazione Edmund Mach: 78-79. ISBN: 9788878430433. handle:

<http://hdl.handle.net/10449/29056>

<http://hdl.handle.net/10449/29056>

Atti di Convegni

Zorer, R.; Delucchi, L.; Floretta, C.; Fadini, A.; Fontanari, S.; Faustini, A. (2016). Sistemi Informativi Geografici, dati e servizi web liberi nella caratterizzazione del territorio viticolo: un esempio dal progetto P.I.C.A.. In: VI Convegno Nazionale di Viticoltura (CONAVI) , Pisa, 4-7 luglio 2016. Firenze: Società di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI). (ACTA ITALUS HORTUS): 171-172. ISBN: 9788894027648. handle: <http://hdl.handle.net/10449/30932>

<http://hdl.handle.net/10449/30932>

Atti di Convegni

Scopus, Web of Science

Alberti, F.; Bettella, M.; Brentan, D.; De Zorzi, S.; Fadini, A.; Pristeri, G.; Trivelloni, U (2017). Il GIS open source per il supporto delle verifiche di conformità di dati LiDAR. FOSS4G-IT2017 Genova 9-10 febbraio 2017 (Pubblicato su Geingegneria Ambientale e Mineraria ISSN 11219041 numero 151)

https://www.researchgate.net/publication/322400682_Open_source_GIS_in_support_of_compliance_checks_for_LiDAR_data

Articolo scientifico

Scopus, Web of Science

Ferrarin, C., Valentini, A., Vodopivec, M., Klaric, D., Massaro, G., Bajo, M., De Pascalis, F., Fadini, A., Ghezzi, M., Menegon, S., Bressan, L., Unguendoli, S., Fettich, A., Jerman, J., Ličer, M., Fustar, L., Papa, A., and Carraro, E.: Integrated sea storm management strategy: the 29 October 2018 event in the Adriatic Sea, Nat. Hazards Earth Syst. Sci., 20, 73–93,

<https://doi.org/10.5194/nhess-20-73-2020>

- Maggio 2020**
- Tipo di pubblicazione
 - Indice
 - Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

- Giugno 2020**
- Tipo di pubblicazione
 - Indice
 - Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

- Gennaio 2021**
- Tipo di pubblicazione
 - Indice
 - Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

- Febbraio 2023**
- Tipo di pubblicazione
 - Indice
 - Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online
- Risorsa online

- Febbraio 2023**
- Tipo di pubblicazione
 - Indice
 - Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Articolo scientifico

Scopus, Web of Science

Farella G., Menegon S., Fadini A., Depellegrin D., Manea E., Perini L., Barbanti A (2020). Incorporating Ecosystem Services conservation into a scenario-based MSP framework: an Adriatic case study. *Ocean and Coastal Management* 193:105230. Doi: 10.1016/j.ocecoaman.2020.105230
<https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2020.105230>

Articolo scientifico

Scopus, Web of Science

Daniel Depellegrin, Mauro Bastianini, Amedeo Fadini, Stefano Menegon, The effects of COVID-19 induced lockdown measures on maritime settings of a coastal region, *Science of The Total Environment*, Volume 740, 2020, 140123, ISSN 0048-9697. Doi: 10.1016/j.scitotenv.2020.140123.
<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.140123>

Articolo scientifico

Scopus, Web of Science

Farella G, Tassetti AN, Menegon S, Bocci M, Ferrà C, Grati F, Fadini A, Giovanardi O, Fabi G, Raicevich S, Barbanti A. Ecosystem-Based MSP for Enhanced Fisheries Sustainability: An Example from the Northern Adriatic (Chioggia—Venice and Rovigo, Italy). *Sustainability*. 2021; 13(3):1211 Doi: 10.3390/su13031211
<https://doi.org/10.3390/su13031211>

Articolo scientifico

Scopus, Web of Science

Menegon Stefano, Amedeo Fadini, Luisa Perini, Alessandro Sarretta, Daniel Depellegrin, Elisabeth De Maio, Giulio Farella, et al. 2023. "A Geoportal of Data and Tools for Supporting Maritime Spatial Planning in the Adriatic-Ionian Region." *Environmental Modelling & Software* 160 (February): 105585.
<https://doi.org/10.1016/j.envsoft.2022.105585>
<https://doi.org/10.3390/su13031211>

Articolo scientifico

Scopus, Web of Science

Ramieri, Emiliano, Martina Bocci, Daniele Brigolin, Pierpaolo Campostrini, Fabio Carella, Amedeo Fadini, Giulio Farella, et al. "Designing and Implementing a Multi-Scalar Approach to Maritime Spatial Planning: The Case Study of Italy." *Marine Policy* 159 (January 1, 2024)
<https://doi.org/10.1016/j.marpol.2023.105911>

ALTRE PUBBLICAZIONI

Ottobre 2018

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

Report di progetto I-STORMS

Christian Ferrarin, Michol Ghezze, Marco Bajo, Stefano Menegon, Amedeo Fadini

“Deliverable T1.4.3 Data Catalogue”

- Risorsa online

https://istorms.adrioninterreg.eu/wp-content/uploads/2019/10/DT.1.4.3_Data_Catalogue.pdf

Febbraio 2019

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

Deliverable progetto I-STORMS repository software

Fadini Amedeo, Menegon Stefano, Ferrarin Christian
I-STORMS web System

- Risorsa online

<https://istorms.adrioninterreg.eu/news/the-i-storms-web-integrated-system-iws>
<https://github.com/CNR-ISMAR/iws/tree/2.8>

Maggio 2019

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

Report di progetto PORTODIMARE

Menegon S., Fadini A., Depellegrin D., Sarretta A., Farella G., Barbanti A.
“DT1.4.1. Geoportal-Report on the system architecture and design”

- Risorsa online

https://portodimare.adrioninterreg.eu/wp-content/uploads/2020/12/PORTODIMARE_DT1.4.1_v5_final_authors.pdf

Settembre 2019

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

Report di progetto PORTODIMARE

CNR-ISMAR: Menegon S., Fadini A., Depellegrin D., Sarretta A., Farella G., Mulazzani A., Barbanti A.

IUAV: Gissi E., Manea E., Bassan N

“DT1.6.1. Module on analysis of conflicts and synergies among sea uses”

- Risorsa online

https://portodimare.adrioninterreg.eu/wp-content/uploads/2020/12/PORTODIMARE_DT1.6.1_v1.pdf

Ottobre 2019

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

Report di progetto PORTODIMARE e repository software

Menegon S., Fadini A.

“DT1.6.2. Release of the module as Free and Open Source Software (FOSS)”

- Risorsa online

https://portodimare.adrioninterreg.eu/wp-content/uploads/2020/12/PORTODIMARE_DT1.6.2_v1.pdf
<https://github.com/CNR-ISMAR/tools4msp>

Ottobre 2019

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

Report di progetto PORTODIMARE

CNR-ISMAR: Menegon S., Fadini A., Depellegrin D., Sarretta A., Farella G., Mulazzani A., Barbanti A.

IUAV: Gissi E., Manea E., Bassan N.

“DT1.6.3. Module on analysis of conflicts and synergies among sea uses User Manual”

- Risorsa online

https://portodimare.adrioninterreg.eu/wp-content/uploads/2020/12/PORTODIMARE_DT1.6.3_v1_annex.pdf

Ottobre 2019

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

Report di progetto PORTODIMARE

CNR-ISMAR: Menegon S., Fadini A., Depellegrin D., Sarretta A., Farella G., Mulazzani A., Barbanti A.

IUAV: Gissi E., Manea E., Bassan N.

“DT1.7.1. Module for the analysis of cumulative impacts of anthropogenic pressures on environmental components”

- Risorsa online

https://portodimare.adrioninterreg.eu/wp-content/uploads/2020/12/PORTODIMARE_DT1.7.1_v1.pdf

Ottobre 2019

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti
- Risorsa online

Ottobre 2019

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Settembre 2020

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Ottobre 2020

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Ottobre 2020

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Febbraio 2021

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

- Risorsa online

Ottobre 2022

- Tipo di pubblicazione
- Autori, titolo e riferimenti

Report di progetto PORTODIMARE e repository software

Menegon S., Fadini A.

“DT1.7.2. Release of the module as Free and Open Source Software (FOSS)”

https://portodimare.adrioninterreg.eu/wp-content/uploads/2020/12/PORTODIMARE_DT1.7.2_v1.pdf

<https://github.com/CNR-ISMAR/tools4msp>

Report di progetto PORTODIMARE

CNR-ISMAR: Menegon S., Fadini A., Depellegrin D., Sarretta A., Farella G., Mulazzani A., Barbanti A.

IUAV: Gissi E., Manea E., Bassan N. “DT1.7.3. Module for the analysis of cumulative impacts of anthropogenic pressures on environmental components User Manual”

https://portodimare.adrioninterreg.eu/wp-content/uploads/2020/12/PORTODIMARE_DT1.7.3_v1_annex.pdf

Report di progetto PORTODIMARE

Project partner 1, RER_DGCTA: Perini L., Luciani P., Landini M., Fava C. Sedioli O.

Project partner 2, CORILA: Barbanti A.; Menegon S.; Sarretta A.; Farella G.; Cosulich A.; Fadini A.

“DT2.3.1 Evaluating sea uses sustainability in Emilia-Romagna (Italy)”

https://portodimare.adrioninterreg.eu/wp-content/uploads/2020/12/T2.3.1_Final_Case-study-RER_20200923.pdf

Report di progetto PORTODIMARE

Project partner 1, RER_DGCTA: Perini L., Luciani P., Landini M., Fava C. Sedioli O.

Project partner 2, CORILA: Barbanti A.; Menegon S.; Sarretta A.; Farella G.; Cosulich A.; Fadini A.

Project partner 4, PAP/RAC Prem M.; Sekovski I.; Baucic M.

“DT2.8.3 Action plan on the testing area of Emilia-Romagna Region (Italy)”

https://portodimare.adrioninterreg.eu/wp-content/uploads/2020/12/T2.8.3_Action-Plan_RER_20201008_Final2.pdf

Report di progetto PORTODIMARE

Project partner 4, PAP/RAC (Baučić, M., Gilić, F., Prem, M., Sekovski, I.)

Project partner 2, CORILA (Barbanti, A., Menegon, S., Sarretta, A., Farella, G., Cosulich, A., Fadini, A.)

Project partner 1, RER_DGCTA (Perini, L., Luciani, P., Landini, M., Fava, C., Sedioli, O.)

Project partner 5, HCMR (Politikos, D., Vassilopoulou, V., Kikeri, M., Kavadas, S., Maina, I.)

“DT2.8.2 Geoportal Practical Guide “

https://portodimare.adrioninterreg.eu/wp-content/uploads/2020/12/Geoportal-Practical-Guide-Final_DT2.8.2_compressed.pdf

Articolo su testata online

Andrea Barbanti, Amedeo Fadini, Giulio Farella, Elisabetta Manea, Stefano Menegon, Luisa Perini, Alessandro Sarretta. “Sos clima, accelerare l’attenzione sul mare” Villaggio globale 28 febbraio 2021

<https://www.vglobale.it/2021/02/28/sos-clima-accelerare-lattenzione-sul-mare/>

Report di progetto MSP MED

Alessandro Sarretta, Stefano Menegon, Amedeo Fadini, Andrea Rosina, Denis Maragno, Armelle Sommier, Adeline Souf, Jean-Baptiste Suzanne, Cristina Cervera-Núñez, Monica Campillos Llanos, Elena Gutierrez Ruiz, Harry Coccossis, Evgenia Lagiou, Michelle Borg, Alexia Attard, Slavko Mezek, Boštjan Krapež 2022 Analysis and methodological guidance on sharing data

- Risorsa online
and information. EMFF-MSPMED Project, Deliverable D.27
<https://mspmed.eu/wp-content/uploads/2022/11/D27-mspmed.pdf>
- Ottobre 2022**
 - Tipo di pubblicazione
 - Autori, titolo e riferimenti
- Report di progetto MSP MED**
Barbanti A., Musco F., Campostrini P., Carella F., Brigolin D., Bocci M., Fadini A., Gissi E., Farella G., Ramieri E., Roversi Monaco M., Soffietti F., 2022. Italy: Visioning and strategic objectives: a) Tyrrhenian-Western Mediterranean, b) Adriatic, c) Ionian–Central Mediterranean. EMFF-MSPMED Project, Deliverable D.4.
• Risorsa online
<https://mspmed.eu/wp-content/uploads/2022/11/D4-mspmed.pdf>
- Ottobre 2022**
 - Tipo di pubblicazione
 - Autori, titolo e riferimenti
- Report di progetto MSP MED**
Barbanti A., Musco F., Campostrini P., Carella F., Brigolin D., Bocci M., Fadini A., Gissi E., Farella G., Ramieri E., Roversi Monaco M., Soffietti F., 2022. Italy: Vocation maps: a) Tyrrhenian-Western Mediterranean, b) Adriatic, c) Ionian–Central Mediterranean. EMFF-MSPMED Project, Deliverable D.5
• Risorsa online
<https://mspmed.eu/wp-content/uploads/2022/11/D5-mspmed.pdf>
- Ottobre 2022**
 - Tipo di pubblicazione
 - Autori, titolo e riferimenti
- Report di progetto MSP MED**
Menegon S, Fadini A., Sarretta A. Report on Italian modules as deliverable D29 of the MSPMED project (EASME/887390/MSPMED/EMFF-MSP-2019)
• Risorsa online
<https://mspmed.eu/wp-content/uploads/2022/11/D29-mspmed.pdf>

CONVEGNI E SEMINARI
(ULTIMI 5 ANNI)

- | | |
|--|--|
| Febbraio 2019

• Tipo di evento - partecipazione
• Argomenti | Foss4g-it 2019 Padova
(XX Meeting degli utenti italiani di GRASS e GFOSS, il XII GFOSS DAY, il XIII ArcheoFOSS e OSMit2019,)
Convegno organizzatore e relatore (GFOSS.it e CNR ISMAR)

Software GIS Free e Open Source, sviluppo, ricerca applicata, formazione applicativa. Relatore nella sessione PA con l'intervento "GFOSS o proprietario? Consigli per gli acquisti sul MEPA"
Sito web http://foss4g-it2019.gfoss.it/
Video intervento raggiungibile dalla pagina http://www.amefad.it/corsi.html |
| Giugno 2019

• Tipo di evento - partecipazione
• Argomenti | Geonode summit 2019 Viareggio e Massarosa
Convegno relatore (CNR ISMAR)

Software GIS Free e Open Source, Webgis, illustrazione della infrastruttura dati realizzata nel progetto europeo I-Storms. |
| Febbraio 2020

• Tipo di evento - partecipazione | Foss4g-it 2020 Torino
(XXI Meeting degli utenti italiani di GRASS e GFOSS, XII GFOSS DAY, e OSMit2020,)
Convegno organizzatore e relatore (GFOSS.it e CNR ISMAR) |
| Dicembre 2021

• Tipo di evento - partecipazione | XV CONVEGNO NAZIONALE
GIT - Sezione di Geoscienze e Tecnologie Informatiche
Convegno della sezione GIT della società geologica italiana. Partecipazione come relatore con la presentazione orale dal titolo "Quando il mare arriva sulla terra: una infrastruttura web integrata per il processamento e la pubblicazione di previsioni oceanografiche, dati geografici e sensori"
https://gitonline539382733.files.wordpress.com/2021/12/programma_git_2021_ripatransone_exe.pdf |
| 7 Luglio 2022

• Tipo di evento - partecipazione | MAPSIS 2022 – International Symposium on Marine Sciences – Las Palmas deGran Canaria
Convegno partecipazione nell'ambito delle attività del Technical Expert Group on MSP TEG-MSP. Presentazione dal titolo: Data use and sharing in the Mediterranean sea: MSP-MED project outcomes
https://isms-canarias.com/programa-mapsis |
| Agosto 2022

• Tipo di evento - partecipazione | FOSS4G Firenze 2022
Convegno globale del Sw geografico Open Source, Volontario e membro del Comitato organizzatore Locale.
https://2022.foss4g.org/committee_local.php |

**INCARICHI DI DOCENZA
(ULTIMI 5 ANNI)**

Apr-Mag 2018 <ul style="list-style-type: none"> • Organizzatore • Destinatari • Argomenti 	Progetto Corso: Crea le tue mappe con QGIS I.I.S “Mario Rigoni Stern” Bergamo Docenti Istituto Tecnico Agrario e studenti dell’ultimo anno Percorso di 5 lezioni per un totale di 20 ore con attività laboratoriali e tutoraggio individuale per apprendere l'utilizzo del Software GIS Open Source QGIS applicato alla creazione di mappe stampate e online.
Apr-Mag 2019 <ul style="list-style-type: none"> • Organizzatore • Destinatari • Argomenti 	Corso ad hoc QGIS Across Consulting – Fablab Castelfranco Veneto Dipendenti del reparto robotica e connettività di una azienda manifatturiera di importanza internazionale. Percorso di 5 lezioni con attività laboratoriali per apprendere l'utilizzo del Software GIS Open Source QGIS e geodatabase postgres applicato alla gestione di dati ambientali e sensoristica per lo sviluppo di robot tagliaerba. Totale 20 ore
Feb 2020 <ul style="list-style-type: none"> • Organizzatore • Destinatari • Argomenti 	Corso base Linux – modulo Libreoffice Writer 84 ore) Pro Loco Taiedo di Chins (PN) e PN lug pordenone Linux Users Group Utenti non esperti interessati ad apprendere Ho contribuito in 2 lezioni (4 ore) per l'utilizzo dell'elaboratore di testi Libreoffice Writer e integrazione con foglio elettronico Calc.
Feb-Mag 2020 <ul style="list-style-type: none"> • Organizzatore • Destinatari • Argomenti 	Corso QGIS base (24 ore) – con Dott. Alberto Grava Pianificatore Territoriale Collegio Geometri e Geometri laureati di Treviso Geometri del collegio (17 partecipanti) Corso accreditato di 6 lezioni (24 ore) con attività laboratoriali per apprendere l'utilizzo del Software GIS Open Source QGIS applicato alle attività tipiche della professione di geometra. Il corso iniziato in presenza è terminato con 3 incontri online a causa dell'emergenza COVID19
Lug 2021 <ul style="list-style-type: none"> • Organizzatore • Destinatari • Argomenti 	Intervento alla Scientific School LA PIANIFICAZIONE DELLO SPAZIO COSTIERO PER LO SVILUPPO DELL'ACQUACOLTURA SOSTENIBILE – PISCAS Fondazione IMC - Centro Marino Internazionale – ONLUS Lettera di incarico Prot. N. 275/21D del 09/07/2021 - https://archive.is/hGP1V Studenti iscritti alla summer school Gestione di dati multidimensionali e dati geografici per l'ambiente marino e costiero per l'applicazione della metodologia orientata alla assegnazione di zona marine per l'acquacoltura. Esercitazioni pratiche di laboratorio con l'utilizzo di dati geografici. Totale contributo: 12 ore
Feb 2022 <ul style="list-style-type: none"> • Organizzatore • Destinatari • Argomenti 	Seminari per Master GIScience DICEA Università di Padova Lettera di Incarico Prof. De Marchi del 01 febbraio 2022 - https://www.mastergisience.it/docenti/ Master di secondo livello in "GIS science e Sistemi a Pilotaggio Remoto per la gestione integrata del territorio e delle risorse naturali - a indirizzi" A.A. 2021-22 I seminari sono parte delle attività previste all'interno dell'insegnamento, in collaborazione con il prof. Michelangelo Savino, "Cartografia e GIS nella pianificazione territoriale". Il dato catastale, uso e gestione per la pianificazione. Esempi pratici di utilizzo dei GIS nella pratica professionale: comprendere le differenze tra il catasto e la cartografia ufficiale; imparare ad usare gli strumenti QGIS per la gestione del catasto. Totale 3 ore di Videolezioni registrate.
Feb 2023 <ul style="list-style-type: none"> • Organizzatore • Destinatari • Argomenti 	Corso personalizzato QGIS- Docker Lizmap CNR-IFAC Sesto Fiorentino Personale dell'ente e partner di progetto Progettazione di una infrastruttura dati sulle esigenze degli utenti, casi pratici con i dati utilizzati dai ricercatori coinvolti. Installazione passo passo in modalità workshop.

Totale 4 giornate 32 ore.

**ESPERIENZE ASSOCIATIVE
E NON PROFIT**

- Caritas Diocesana Vittorio Veneto
- Servitium onlus
- Associazione per l'informazione geografica libera GFOSS.it
- Associazione PN lug
- Scuola Italiana Cani Salvataggio SICS Veneto - Emilia Romagna

1995-2005 Esperienze di Volontariato internazionale in area balcanica anche come coordinatore del gruppo di volontari
2000-2015 Formatore nei laboratori presso scuole primarie e secondarie sul territorio. Consigliere eletto dell'associazione.
Socio dal 2010, in passato vicepresidente.

Socio del Pordenone linux users group dal 2012
Insieme al cane Muttley (2015) unità cinofila brevettata per il salvataggio in mare dal 2016 al 2021. Brevetto di bagnino di salvataggio SNS rinnovato fino al 2023 ed Operatore BLSD (2017, rinnovato fino al 2021)

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI.**

Madrelingua

Italiano

Altre lingue

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espr. orale
- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espr. orale

Inglese

buono

buono

discreto

(Serbo) Croato

discreto (alfabeto cirillico: scarso)

discreto

discreto

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Capacità di mediazione anche tra culture diverse e gestione di team di volontari messi alla prova anche in situazione di media criticità nella gestione di progetti di volontariato internazionale dal 1995 al 2004 con la Caritas diocesana e Italiana.

Capacità relazionali e pedagogiche esercitate in numerosi progetti educativi , incarichi scolastici, anche prolungati

Capacità di ascolto e di gestione/limitazione delle richieste dei soggetti svantaggiati in ambito assistenziale. Esperienza di accudimento di malati e disabili (caregiving) .

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Capacità progettuali e di rendicontazione apprese ed utilizzate in diversi ambiti:

- nell'allestimento di eventi (Conegliano in Dolcezza 2005 -2010)
- nella gestione di progetti educativi in ambito no profit (Servitium onlus 2006-2009)
- nell'attività didattica (scuole secondarie di primo grado e Ordini degli architetti Friuli Venezia Giulia)
- nell'organizzazione di convegni e gestione di associazioni non riconosciute (GFOSS.it)
- nell'organizzazione e gestione di specifici meeting di progetto (es. Workshop MSP Challenge per MSP-MED)

Gestione progetti di innovazione e informatizzazione nei comuni e in altri enti, coinvolgendo più unità organizzative.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Ha iniziato a utilizzare il PC dal 1991, possiede ECDL core level (7 moduli) esami sostenuti presso lo CSIA dell'Università di Trieste (2004).

Amministrazione di sistemi: Dos, Windows, GNU/linux. Configurazione server Windows e domini AD. Container Docker, Docker-Compose, Cluster Proxmox, storage S3.

Applicazioni: Pacchetto MS Office e Libreoffice. Fotoritocco, desktop publishing e web publishing, sistemi GIS. Conoscenze basilari di Autocad e modellazione 3D.

SIT e telerilevamento: Conoscenza approfondita di Geomedia Intergraph, vasta esperienza nell'ambito dei sistemi informativi territoriali, rilievo con tecnologie GPS, creazione di cartografia, configurazione di GIS opensource (Qgis, GvSig, mapwindow) e webgis (Qgis Server, Geoserver, mapserver) utilizzo delle API di Google Maps, Openlayers e leaflet.js per la creazione di cartografia interattiva personalizzata.

Web: realizzazione siti web dinamici e webgis con le principali tecnologie, framework Django e Laravel.

Programmazione: buone conoscenze di HTML 5, CSS, VBA e visual basic, javascript e JQuery, PHP 5, python per la realizzazione di script e plugin.

Concetti base di responsive design e secure coding. Esperienza nella creazione di semplici applicazioni per Android. Conoscenze di base di C++.

Database: programmazione di Access; amministrazione e programmazione PostgreSQL/POSTGIS , configurazione e amministrazione di MS SQL, esperienza su My SQL, Sqlite e Spatialite.

Utilities: conoscenza delle principali utilities per il backup e il ripristino dei dati, formattazione e partizionamento.

Reti: progettazione, configurazione e installazione di reti locali e wifi.

Hardware: qualsiasi intervento si possa rendere necessario a livello di installazione e configurazione di sistemi.

Impianti Elettrici ed Elettronici: buone capacità di realizzare circuiti e impianti con l'utilizzo di componenti elettronici e microprocessori (es. arduino).

Autorizzo l'ente CNR al trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum limitatamente alle finalità di collaborazione professionale con essa o con altre aziende/enti collegati, 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".

Conegliano 23/02/2024

