



### **INFORMAZIONI PERSONALI**



# **Andrea Carosi**

- Via del Colle Vissiano 49/B, 63900 Fermo (FM), Italia
- +39 347 338 9818
- andcarosi@gmail.com
- https://it.linkedin.com/in/andreacarosi
- Skype aurand2

Sesso Maschio | Data di nascita 03/02/1985 | Nazionalità Italiana

#### **OCCUPAZIONE**

Architetto Pianificatore Territoriale, iscritto all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Fermo (sezione A), dal 13/03/2012, con il n°312, Part. IVA 02169680440.

Dal 2011 sta maturando esperienza nel campo della Pianificazione Urbanistica e Territoriale, collaborando da libero professionista con numerosi enti pubblici (province e comuni) e privati (società di servizi e studi professionali).

Tra i maggiori lavori eseguiti, "PTC e Atlante sul Consumo di Suolo" della Provincia di Fermo, "progetto europeo LifeSECAdapt <a href="http://www.lifesecadapt.eu/">http://www.lifesecadapt.eu/</a>, "Disaster Risk Management Plan" del sito UNESCO del Comune di Urbino.

# ESPERIENZA PROFESSIONALE

# Dal 2011 alla data attuale

# Sintesi delle esperienze professionali

- (<u>Maggio 2013 alla data attuale</u>) Pianificatore Territoriale Libero Professionista, Studio di Urbanistica Andrea Carosi, Via Colle Vissiano 49/B, 63900 Fermo (FM)
- (<u>Luglio 2013 Marzo 2016</u>) Presidente e Legale Rappresentante Project Manager Associazione ISLA International Smart Lab, Via Colle Vissiano 49/B, 63900 Fermo (FM) <a href="http://www.isla-lab.com/">http://www.isla-lab.com/</a>
- (<u>Dicembre 2011 Maggio 2013</u>) Pianificatore Territoriale Collaboratore Provincia di Fermo, Servizio Urbanistica e Ufficio SIT, Viale Trento 113, 63900 Fermo (FM) <a href="http://provincia.fermo.it/">http://provincia.fermo.it/</a>

Attività o settore Pianificazione urbanistica e territoriale, Analisi e valutazione dei rischi, Piani di adattamento ai cambiamenti climatici, Progetti di sviluppo locale, GIS





## Maggio 2013 - alla data attuale

# **Pianificatore Territoriale Libero Professionista**

Studio di Urbanistica Andrea Carosi Via del Colle Vissiano 49/B, 63900 Fermo (FM)

Attività di collaborazione e consulenza per conto di enti pubblici, aziende e studi tecnici professionali, apportando contributi in materia di pianificazione urbanistica e territoriale.

- Pianificazione dell'emergenza, analisi e valutazione dei rischi.
- Piani di prevenzione, mitigazione e adattamento dai rischi naturali e dai cambiamenti climatici.
- Redazione di piani urbanistici e di area vasta.
- Definizione di strategie e politiche urbane, locali e di area vasta.
- Processi di progettazione partecipata.
- Politiche, programmi e strategie di recupero, riqualificazione e valorizzazione.
- Studi e valutazioni ambientali.
- Studi e analisi urbane e territoriali.
- Realizzazione di banche dati alfanumeriche e territoriali, analisi ed elaborazioni geospaziali tramite strumenti ed applicativi GIS.

# PRINCIPALI INCARICHI PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

• 25 Agosto 2016 - in corso | *Disaster Risk Management Plan* (Piano di Gestione del Rischio di Calamità) del sito UNESCO del Comune di Urbino - collaboratore esterno

Comune di Urbino, Settore Ufficio UNESCO - Decoro Urbano - Igiene Urbana Via Puccinotti 33 IT-61029 Urbino (Italia)

http://www.comune.urbino.ps.it/

Redazione del Piano in ottemperanza alla World Heritage Convention dell'UNESCO.

Analisi e valutazione delle vulnerabilità e dei rischi naturali (dissesto idrogeologico, incendi boschivi, eventi sismici, impatti dei cambiamenti climatici)

Predisposizione di misure e strategie finalizzate alla prevenzione, mitigazione e adattamento del sito UNESCO ai rischi naturali

Organizzazione del processo partecipativo del Piano (tavoli di incontro pubblici, focus group, convegni e conferenze)

Redazione di tutti gli elaborati grafici e cartografici tramite applicativi GIS

25 Agosto 2016 - in corso (data fine progetto: 31/12/2018) | Progetto Europeo Life SEC Adapt (LIFE14 CCA/IT/000316) http://www.lifesecadapt.eu/

Con il ruolo di Environmental and climate adaptation expert del Comune di Urbino - affidamento di incarico professionale

Coordinatore progetto | Sviluppo Marche Spa (SVIM)

Scopo del progetto è incrementare il grado di resilienza urbana e territoriale della macroregione Adriatico-Ionica ai sempre più impattanti cambiamenti climatici in corso, tramite lo sviluppo di azioni pilota e la definizione di Piani di Adattamento ai Cambiamenti Climatici in 11 Comuni della Regione Marche e 6 Comuni della Regione Istria (Croazia).

- Valutazione di base dell'andamento climatico a livello comunale
- Realizzazione di attività finalizzate al coinvolgimento degli stakeholders e gestione dei rapporti con gli stessi
- Svolgimento delle attività e produzione del materiale e degli elaborati finalizzati all'adesione all'iniziativa "Mayors Adapt"
- Definizione di scenari del cambiamento climatico a lungo termine (2050)
- Analisi degli impatti diretti e indiretti del cambiamento climatico
- Valutazione dei rischi e delle vulnerabilità urbane e territoriali del Comune
- Valutazione dell'esposizione e della capacità di adattamento territoriale agli impatti dei



cambiamenti climatici (vision 2050)

- Definizione ed identificazione delle potenziali azioni di adattamento climatico
- Redazione del Piano di Adattamento ai Cambiamenti Climatici Comunale e integrazione del PAES
- 06 Maggio 2016 in corso (data fine progetto: 31/12/2018) | Progetto Europeo Life SEC Adapt (LIFE14 CCA/IT/000316) http://www.lifesecadapt.eu/

Con il ruolo di Environmental and climate adaptation expert del Comune di Santa Maria Nuova - affidamento di incarico professionale

Coordinatore progetto | Sviluppo Marche Spa (SVIM)

Vedi sopra.

- Novembre 2014 Agosto 2015 | Master Plan del Comune di Porto Sant'Elpidio (FM).
   Collaboratore dell'incaricato Studio Torresi, Via Murri 35, 63900, Fermo (FM).
   http://www.elpinet.it/servizi.aspx?Action=doc&iddoc=5105
- Dicembre 2011 Maggio 2013 | Piano Territoriale di Coordinamento (P.T.C.) della Provincia di Fermo (FM).

Vedi successiva sezione "Collaboratore Provincia di Fermo".

Dicembre 2011 - Maggio 2013 | Atlante del Consumo di Suolo della Provincia di Fermo.
 Vedi successiva sezione "Collaboratore Provincia di Fermo".

# PRINCIPALI INCARICHI

# MITIGAZIONE / PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO E IDROGEOLOGICO

Aprile 2013 - in corso | Analisi delle Condizioni Limite per l'Emergenza (CLE) dell'insediamento urbano.

Ai sensi dell'articolo 5, dell'OPCM 13 novembre 2010, n. 3907.

Lavori finanziati e coordinati dal Dipartimento di Protezione Civile Nazionale e dal Dipartimento di Protezione Civile della Regione Marche.

Attività svolte:

- valutazione della vulnerabilità dell'insediamento urbano ai rischi naturali;
- definizione, rilievo ed analisi degli edifici strategici, delle aree di emergenza e del sistema infrastrutturale di connessione e di accessibilità:
- individuazione, rilievo ed analisi degli aggregati strutturali e delle unità strutturali interferenti con gli edifici strategici, le aree di emergenza ed il sistema infrastrutturale;
- informatizzazione standard dei dati alfanumerici in ambiente GIS;
- implementazione e redazione di tutti gli elaborati scritti e grafici (tramite strumento GIS).

Incarichi eseguiti per i Comuni di:

OCDPC 293/2015 | Dicembre 2017 - Maggio 2017

- Sirolo (AN) | In collaborazione con Ing. Stefano Cognini, Via Diotallevi, 1, 60015
   Falconara (AN)
- Grottazzolina (FM) | In collaborazione con GDN Associati, Via Trieste, 33, 63900 Fermo (FM)
- Ponzano di Fermo (FM) | In collaborazione con Arch. Paola Giustini, Via Beato Giovanni, 74, 62020 Penna San Giovanni (MC)
- San Ginesio (MC) | In collaborazione con Ing. Francesco Ciabocco, Via Papa Giovanni, 24, 62026 San Ginesio (MC)
- Monte San Pietrangeli (FM) | In collaborazione con Ing. Marika Frizzo, 63900 Fermo (FM)

OCDPC 171/2014 | Maggio 2015 - Agosto 2015



- Grottammare (AP) | In collaborazione con Arch. Fabrizio Torresi, Via A. Murri, 35, 63900 Fermo (FM)
- Porto San Giorgio (FM) | In collaborazione con Ing. Marco Marzoni, Via G. Speranza, 49, 63900 Fermo (FM)
- Chiaravalle (AN) | In collaborazione con Ing. Stefano Cognini, Via Diotallevi, 1, 60015
   Falconara (AN)

# OCDPC 52/2013 | Aprile 2014 - Settembre 2014

- Camerino (MC) | In collaborazione con Arch. Fabrizio Torresi, Via A. Murri, 35, 63900
   Fermo (FM)
- Pesaro (PU) | In collaborazione con Arch. Laura Bertuccioli, Via A. Modigliani, 2, 61032 Fano (PU)
- Fiastra (MC) CLE + aggiornamento del Piano di Protezione Civile Comunale | In collaborazione con Arch. Stefania Paris, Via P. Cotechini, 4, 63822 Porto San Giorgio (FM)
- Fiuminata (MC) CLE + aggiornamento del Piano di Protezione Civile Comunale | In collaborazione con Ing. Francesco Sebastiani, Via P. Cotechini, 4, 63822 Porto San Giorgio (FM)

# **OPCM 4007/2012** | Aprile 2013 - Settembre 2013

- Urbino (PU) | In collaborazione con Arch. Fabrizio Torresi, Via A. Murri, 35, 63900
   Fermo (FM)
- Fermo (FM) CLE + aggiornamento del Piano di Protezione Civile Comunale | Membro della RTP FM-CLE, Via P. Cotechini, 4, 63822 Porto San Giorgio (FM)

# PRINCIPALI INCARICHI VALUTAZIONI AMBIENTALI

Novembre 2016 | Verifica di Assoggettabilità alla Procedura di VAS del "Progetto definitivo di sistemazione, riqualificazione ambientale ed ampliamento dell'impianto di smaltimento rifiuti urbani".

Fermo ASITE Srl Unipersonale

Sede Legale - Via Mazzini 4, 63900 Fermo

Sede Operativa - Via A. Mario 42, 63900 Fermo

# http://www.asiteonline.it/

Redazione del Rapporto Ambientale Preliminare, ai sensi del D.lgs. 3 aprile 2006 n.152, art. 12 e s.m., "Norme in materia ambientale" - L.R. n. 6/2007 e s.m. - D.G.R. n.1813 del 21/12/2010.

 Agosto 2016 | Verifica di Assoggettabilità alla Procedura di VAS del "Piano di Riqualificazione area verde Marina Palmense – APR 32 in variante al vigente PRG".

Comune di Fermo, Settore Lavori Pubblici, Protezione Civile, Ambiente e Urbanistica. Servizio Governo del Territorio – Pianificazione Urbanistica.

Redazione del Rapporto Ambientale Preliminare, ai sensi del D.lgs. 3 aprile 2006 n.152, art. 12 e s.m., "Norme in materia ambientale" - L.R. n. 6/2007 e s.m. - D.G.R. n.1813 del 21/12/2010.

 Dicembre 2011 - Maggio 2013 | Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del P.T.C. della Provincia di Fermo.

Vedi successiva sezione "Collaboratore Provincia di Fermo".



# PRINCIPALI INCARICHI SISTEMI INFORMATIVI GEOGRAFICI (GIS)

 Maggio 2017 - Alla data attuale | Sviluppo ed implementazione del Web-GIS del Comune di Lapedona.

Piazza G. Leopardi 2, 63823 Lapedona (FM).

http://www.comunedilapedona.it/hh/index.php?ivs=0&acc=1

#### Attività:

- informatizzazione di tutti i piani e strumenti urbanistici e territoriali comunali (Piano Regolatore Generale, Piano di Recupero del Centro Storico, Catasto dei terreni e dei fabbricati);
- creazione del geodatabase con tutti i dati cartografici di immissione;
- implementazione del portale Web-GIS tramite strumenti ed applicativi *opensource* (Q-GIS, OpenLayers).
- Ottobre 2013 Aprile 2014 | Piano Regolatore Generale Comune di Massa Fermana (FM). Revisione e Aggiornamento.

Attività svolte:

- acquisizione ed analisi di dati e metadati in ambiente GIS;
- analisi, restituzione e sovrapposizione dei piani e programmi sovraordinati;
- redazione di tutti gli elaborati grafici e cartografici finali.

Consulente esperto di: Studio Tecnico Geologo Paolo Vallesi, Via Massimo d'Azeglio 6, 63900, Fermo (FM).

• Dicembre 2011 - Maggio 2013 | Studi di Microzonazione Sismica.

Ai sensi dell'articolo 5, dell'OPCM 13 novembre 2010, n. 3907.

Attività svolte:

- informatizzazione ed archiviazione delle indagini tramite software SoftMS;
- elaborazione ed archiviazione dei dati alfanumerici in ambiente GIS e redazione degli elaborati definitivi secondo quanto previsto dagli "Standard di rappresentazione ed archiviazione informatica per la MS".

Incarichi eseguiti per i Comuni di:

OCDPC 293/2015 | Dicembre 2016 - Maggio 2017

Palmiano (AP) | In collaborazione con Dott. Geol. Costantino Berardini

**OPCM 4007/2012** | Aprile 2013 - Settembre 2013

- Macerata (MC) | Consulente esterno di Geol. Giammaria Vecchioni, Piazza Garibaldi, 15, 62100 Macerata (MC)
- Sant'Elpidio a Mare (FM) | Consulente esterno di Geol. Stefano Sgammini, Via S. Salvatore, 1, 63900 Fermo (FM)
- Recanati (MC) | Consulente esterno di Geol. Paolo Vallesi, Via M. d'Azeglio, 6, 63900 Fermo (FM)

**OPCM 3907/2010** | Aprile 2012 - Settembre 2012

 Offida (AP) | Consulente esterno di Geol. Paolo Vallesi, Via M. d'Azeglio, 6, 63900 Fermo (FM)

Attività o settore Pianificazione urbanistica e territoriale, Analisi e valutazione dei rischi, Piani di Adattamento ai Cambiamenti Climatici, Progetti di Sviluppo Locale, GIS

## 30 Luglio 2013 - 23 Marzo 2016

# Presidente e Legale Rappresentante - Project Manager

International Smart Lab - ISLA Via del Colle Vissiano 49/B, 63900 Fermo (FM) http://www.isla-lab.com/



Associazione no-profit di ricerca e progettazione europea in stretta collaborazione con università, centri di ricerca, società private ed enti pubblici del panorama nazionale ed internazionale.

Temi di ricerca: impatti dei cambiamenti climatici e politiche di adattamento, resilienza urbana e territoriale, consumo di suolo, rischio idrogeologico, risk management, smart city, ICT.

Principali mansioni:

- responsabile del team di ricerca sui temi della resilienza urbana e territoriale in rapporto al consumo di suolo, agli impatti dei cambiamenti climatici e ai rischi naturali
- project manager e scouting (bandi di finanziamento europei dei programmi Horizon2020, Erasmus+, Interreg, Life, Cost, Urbact)
- responsabile dei rapporti con i partner nazionali ed internazionali
- responsabile delle attività di formazione e sensibilizzazione sui temi dei cambiamenti climatici, del consumo di suolo, dei rischi naturali e della prevenzione (organizzazione e coordinamento di laboratori, convegni e seminari per adulti e per le scuole)

Attività o settore Pianificazione urbanistica e territoriale, Analisi e valutazione dei rischi, Piani di Adattamento ai Cambiamenti Climatici, Progetti di Sviluppo Locale, GIS

# Dicembre 2011 - Maggio 2013

# Pianificatore Territoriale - Collaboratore Provincia di Fermo

Provincia di Fermo, Servizio Urbanistica e Ufficio SIT Viale Trento 113 IT-63900 Fermo (Italia)

http://provincia.fermo.it/ - http://provincia.fm.it/ptc/adozione-definitiva-ptc-dcp-n58-del-19-12-2013

L'interesse dell'Ufficio di Piano Provinciale per gli studi e le analisi elaborate durante lo sviluppo della tesi di laurea specialistica ("Consumo di suolo e dispersione urbana: approcci alla descrizione ed interpretazione. Il caso-studio della Provincia di Fermo ") ha avviato una collaborazione continuativa di circa un anno e mezzo tra l'Ufficio stesso ed il sottoscritto, finalizzata alla redazione del Piano Territoriale di Coordinamento, all'espletamento della procedura di VAS e alla pubblicazione dell'Atlante del Consumo di Suolo.

# • Piano Territoriale di Coordinamento (P.T.C.) della Provincia di Fermo.

- Analisi urbane e territoriali per la definizione del Quadro Conoscitivo e del Quadro Progettuale relativamente ai sistemi insediativo, ambientale e delle reti di servizi;
- studi e analisi per la definizione degli scenari socio-economici provinciali;
- normalizzazione omogenea e standardizzazione della banca dati alfanumerica in ambiente GIS dei PRG dei Comuni della provincia (zoning, vincolistica, piani attuativi);
- implementazione del geodatabase del Sistema Informativo Territoriale relativamente ad aspetti urbanistico-territoriali (tramite strumento GIS, software ArcMap 10.0 di ESRI);
- elaborazione degli indici di sostenibilità ambientale per le politiche di salvaguardia e valorizzazione naturale, di adattamento ai cambiamenti climatici e per le attività di monitoraggio (Biopotenzialità territoriale, Sviluppo territoriale, Percolazione, Valore economico degli ecosistemi, Emergia rinnovabile/non rinnovabile, Assorbimento della CO2, Faunistico cenotico medio)
- scrittura e presentazione di paper e articoli scientifici per convegni e conferenze;
- gestione dei contatti con altri enti e partecipazione ai tavoli tecnici con Regione Marche, Autorità di Bacino, Comuni, ordini professionali e associazioni di categoria;
- redazione degli elaborati tecnici, grafici e cartografici finali: Relazione generale, Atlante del consumo di suolo, Norme Tecniche d'Attuazione, Rapporto Ambientale e Monitoraggio, Valutazione di Incidenza, Sintesi non tecnica, Linee-guida contratti di fiume, Scheda censimento fabbricati agricoli.

# Atlante del Consumo di Suolo della Provincia di Fermo.

- Definizione della metodologia di studio del consumo di suolo provinciale;
- realizzazione di una banca dati alfanumerica in ambiente GIS con i dati del consumo di suolo di ogni Comune;
- analisi ed elaborazione dei dati, redazione di elaborati grafici e cartografici e di relazioni tecniche (tramite GIS, software ArcMap 10.0 di ESRI):
- studio e quantificazione della crescita delle aree urbanizzate e delle previsioni di © Unione europea, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu Pagina 6/10



espansione di ogni Comune: insediamenti, urbanizzato diffuso e strade (epoche di riferimento: 1954/1984/1997/2006/2010);

- studio della struttura del sistema dell'urbanizzato attuale (nuclei urbani compatti, nuclei suburbani compatti, urbanizzazioni lineari di crinale prevalentemente residenziali, urbanizzazioni lineari prevalentemente residenziali, urbanizzazioni lineari di fondovalle con forti presenze produttive, urban sprawl, urbanizzato diffuso);
- elaborazione di approfondimenti tematici (dinamiche urbanistico-territoriali e socio-economiche);
- scrittura e presentazione di paper e articoli scientifici per convegni e conferenze;
- redazione delle parti scritte e grafiche dell'Atlante del Consumo di Suolo.

# Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del P.T.C. della Provincia di Fermo.

- Valutazione della congruità delle scelte ed indirizzi adottati rispetto agli obiettivi di sostenibilità del Piano e delle possibili sinergie con gli altri strumenti di pianificazione e programmazione;
- individuazione delle alternative assunte nella elaborazione del Piano;
- definizione degli indicatori di sostenibilità ambientale del Piano, secondo i principi dell'Ecologia del Paesaggio stabiliti dall'EEA;
- individuazione e valutazione degli impatti potenziali, con particolare riferimento al consumo di suolo e ai cambiamenti climatici;
- valutazione di incidenza ambientale;
- individuazione delle misure di mitigazione o di compensazione da recepire nel Piano.

Attività o settore Pubblica Amministrazione - Urbanistica e Pianificazione Territoriale

### Marzo 2011 - Giugno 2011

# Tirocinio Tesi di Laurea Specialistica - Provincia di Fermo

Provincia di Fermo, Servizio Urbanistica e Ufficio SIT Viale Trento 113 IT-63900 Fermo (Italia) http://provincia.fermo.it/

Il progetto formativo è consistito nell'implementazione di studi e analisi preliminari per definire le forme di crescita del sistema insediativo provinciale e i relativi indici di consumo di suolo di ogni Comune, con la costruzione di una banca dati territoriale alfanumerica in ambiente GIS, parte integrante della Tesi di Laurea Specialistica "Consumo di suolo e dispersione urbana. Approcci alla descrizione ed interpretazione: il caso-studio della Provincia di Fermo".

Gli strumenti prodotti hanno inoltre costituito la base per la definizione di politiche e progettualità di area vasta per lo sviluppo territoriale, con particolare riferimento ai rischi naturali, alla valorizzazione territoriale, alla mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici.

Responsabili: Arch. Marina Rita Marcantoni (P.O. Servizio Urbanistica), Dott. Geologo Ivan Ciarma (SIT).

Attività o settore Pubblica Amministrazione - Urbanistica e Governo del Territorio

#### Ottobre 2007 - Novembre 2007

# Tirocinio Laurea Triennale - Comune di Fermo

Comune di Fermo, Settore Urbanistica, Ufficio pianificazione territoriale e urbanistica

Via Mazzini 4 IT-63900 Fermo (Italia) http://www.comune.fermo.it/

Il progetto formativo ha riguardato prevalentemente la ricognizione dei piani attuativi scaduti, la revisione delle zone urbanistiche "B", gli approfondimenti per la redazione del piano comunale dei servizi a rete e il censimento delle nuove aree pubbliche a standard.

Responsabili: Geom. Stefano Santini, Arch. Andrea Lanfranchi.

Attività o settore Pubblica Amministrazione - Urbanistica e Pianificazione Territoriale





# **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

# Novembre 2011 – 11 gennaio 2012

# Architetto Pianificatore Territoriale – Abilitazione alla Professione

Università IUAV di Venezia, Venezia (Italia)

http://www.iuav.it/homepage/

Esame di Stato - Abilitazione all'esercizio della Professione di Architetto Pianificatore Territoriale.

# Ottobre 2008 - 14 luglio 2011

# Laurea specialistica in Pianificazione della città e del territorio

Università IUAV di Venezia, Facoltà di Pianificazione del Territorio, Venezia (Italia) http://www.iuav.it/homepage/

Tesi dal titolo: "Consumo di suolo e dispersione urbana: approcci alla descrizione ed interpretazione. Il caso-studio della Provincia di Fermo". Relatore prof. Giulio Ernesti, correlatore Ruben Baiocco, voto 107/110.

Keywords: suolo e consumo di suolo, climate change, sostenibilità, dispersione urbana e urban sprawl, governo del territorio, provincia di Fermo, area vasta, intercomunalità.

Abilità acquisite: studio e redazione di piani urbanistici e territoriali di area vasta e di governo del territorio; studio ed analisi delle relazioni tra lo spazio urbano, lo spazio non urbano e chi lo abita; studio ed analisi circa la dimensione fisica della progettazione e le politiche, con particolare attenzione all'interazione tra piano e progetto e al governo dei processi, anche attraverso sistemi avanzati di monitoraggio e gestione (es. strumenti GIS).

# 25 Agosto 2010 – 25 Novembre 2010

# Tirocinio Estero di ricerca – 520 ore (Corso di Laurea Specialistica)

Centre for Urban and Regional studies (YTK) – School of Science and Technology – Aalto University, Helsinki (Finlandia)

http://ytk.aalto.fi/en/

Attività di ricerca, supervisionata dal prof. Raine Mäntysalo, finalizzata all'implementazione della tesi di laurea specialistica, con particolari approfondimenti sulla pianificazione strategica partecipata, sulle dinamiche e fenomeni dello urban sprawl e sulle politiche di contenimento del consumo di suolo, in riferimento all'area metropolitana di Helsinki

# Dicembre 2009 - Marzo 2010

# Corso di perfezionamento post lauream "Azione locale partecipata e sviluppo urbano sostenibile", con borsa di studio – 84 ore

Università IUAV di Venezia, Facoltà di Pianificazione del Territorio, in collaborazione con il DiAP del Politecnico di Milano, Venezia (Italia)

http://www2.iuav.it/dp/formazione/corsi/0910/azione\_locale0910.html

Abilità acquisite: attivazione e gestione di percorsi partecipati su questioni urbane, ambientali e sociali, con particolare attenzione alle politiche e pratiche attente al coinvolgimento e all'attivazione delle risorse locali, alla sostenibilità economica sociale e ambientale delle iniziative promosse, alla collaborazione inter-istituzionale e al coinvolgimento dei cittadini nelle politiche pubbliche.

Responsabile scientifico: prof.ssa Liliana Padovani. Esame finale sostenuto con punti 28/30 con un elaborato dal titolo "Il Piano Strategico: Nascita ed Evoluzione concettuale".

# Ottobre 2004 – Aprile 2008

# Laurea Triennale in Pianificazione del Territorio e dell'Ambiente

UNICAM Università degli Studi di Camerino, Facoltà di Scienze e Tecnologie, Architettura e Giurisprudenza

http://www.unicam.it/

Tesi dal titolo: "Il sistema della residenza a Fermo. Problemi e proposte", relatore prof. Piergiorgio Bellagamba, voto 107/110.

# 1999 - 2004

# Diploma di Maturità Scientifica

Liceo Scientifico "T. C. Onesti" di Fermo (FM)

Voto 70/100

© Unione europea, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu



Curriculum Vitae



# PUBBLICAZIONI, ARTICOLI SCIENTIFICI, PAPER

#### 06 Maggio 2015

9. Carosi A., Ciarma I., Marotta L., Marcantoni M. R. e Pignoloni I., "II PTC della Provincia di Fermo: politiche per il contenimento del consumo di suolo. Nuova governance territoriale, sviluppo sostenibile e resilienza dei sistemi ambientali", Atti del Convegno Recuperiamo terreno. Sessione Poster, Vol. II, ISPRA, Milano, pp. 267-279, codice ISBN n. 978-88-448-0710-8 | <a href="http://www.isprambiente.gov.it/public files/Recuperiamo Terreno atti poster VOLUME II.pdf">http://www.isprambiente.gov.it/public files/Recuperiamo Terreno atti poster VOLUME II.pdf</a>

# 10 Aprile 2015

8. Capancioni R., Carosi A., Ciarma I., Marotta L., Marcantoni M. R. e Pignoloni I., "Atlante del Consumo di Suolo della Provincia di Fermo e Governance Territoriale", Atti della Conferenza Nazionale degli Utenti ESRI - 2015, Roma

#### 16 Febbraio 2015

7. Carosi A. e Marcantoni M. R., "I costi del consumo di suolo sull'area fermana. Il PTC della Provincia di Fermo", Quaderni del Consiglio Regionale delle Marche, Giornale Mensile n. 167, Ancona, pp. 54-66, codice ISSN n. 1721-5269

#### 20 Gennaio 2015

6. Carosi A., Pitrėnaitė-Žilėnienė B. e Vallesi P., "Enhancing Societal Resilience against Disasters: Engaging the Public via Social Technologies", Mykolas Romeris University research journal Social Technologies, 4 (2) 2014, Vilnius (Lituania), pp. 318-332, lingua inglese, codice ISSN n. 2029-7564 | https://www3.mruni.eu/ojs/social-technologies/article/view/4002/3806

### 17 Dicembre 2014

5. Carosi A., Ciarma I., Marotta L., Marcantoni M. R. e Pignoloni I., "II PTC della Provincia di Fermo: nuova governance territoriale, sviluppo sostenibile e resilienza dei sistemi ambientali", ISPRA, Rivista "Reticula", numero monografico n. 7/2014, "Gestione conservativa del suolo e pianificazione", Roma, pp. 123-129, codice ISSN n. 2283-9232 |

19 Dicembre 2013

http://www.isprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/periodicitecnici/reticula/Reticula 7 2014.pdf

4. Carosi A., Ciarma I., Marotta L., Marcantoni M. R. e Pignoloni I., "Il Piano Territoriale di

Coordinamento della Provincia di Fermo - P.T.C." (Relazione generale, Norme Tecniche di Attuazione, Rapporto Ambientale e Monitoraggio, Valutazione di Incidenza, Sintesi non tecnica, Lineeguida contratti di fiume, Scheda censimento fabbricati agricoli), Albo Pretorio on-line della Provincia di Fermo | http://provincia.fm.it/ptc

# 19 Dicembre 2013

3. Carosi A., Ciarma I., Marotta L., Marcantoni M. R. e Pignoloni I., "Atlante del Consumo di Suolo della Provincia di Fermo", Albo Pretorio on-line della Provincia di Fermo | http://provincia.fm.it/ptc

# 28 Giugno 2012

2. Carosi A., Lamanna D. e Sancricca M. M., "Hotel House: kebab di violenze", Seminario Tracce Urbane, Università di Ferrara

# 22 Marzo 2011

1. Carosi A., Recensione del saggio "Spazio Pubblico. Declino, difesa, riconquista", a cura di Bottini F., Rivista "Urbanistica Informazioni" n. 235, INU Edizioni, Roma, pp. 86-87, codice ISSN n. 2239-422 | http://www.urbanisticainformazioni.it/-235-.html

# PRINCIPALI CONVEGNI E CONFERENZE COME RELATORE

# 06 Maggio 2015

4. Convegno Scientifico nazionale "Recuperiamo terreno. Politiche, azioni e misure per un uso sostenibile del suolo", Frigoriferi Milanesi, Via G.B. Piranesi, 10, Milano, organizzato da ISPRA e Forum Salviamo il Paesaggio.

Contributo specifico: Sessione Poster "Il PTC della Provincia di Fermo. Dalla conoscenza alla governance: sostenibilità e resilienza dei sistemi ambientali".

# 16 Aprile 2015

3. Conferenza Nazionale degli Utenti ESRI - 2015, Sessione Tematica "Uso e consumo di suolo: analisi e controllo", Roma, organizzato da ESRI.

Contributo specifico: "Atlante del consumo di Suolo della Provincia di Fermo. Nuova governance territoriale".

# 23/24 Ottobre 2014

2. "International Academic Conference Social Technologies 2014. Development of Social Technologies in the Complex World: Special focus on Collective Intelligence", Mykolas Romeris University, Ateities str. 20, Vilnius, Lituania.

Contributo specifico: "rEUsilience2020 Project and new European Challenges".

# 28/29 Giugno 2012

1. Convegno Nazionale "**Tracce Urbane**", Polo Umanistico degli Adelardi, via Adelardi 33, Ferrara (FE), organizzato da Tracce Urbane network.

Contributo specifico: "Quartieri verticali e pratiche urbane: il caso dell'Hotel House di Portorecanati".



#### **COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre	Italiano				
Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Spagnolo	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

# Competenze informatiche

- Eccellente padronanza del pacchetto ArcGIS di ESRI (ArcGIS Desktop, Spatial Analyst, 3D Analyst, ArcGIS Online, ArcGIS Collector, ArcGIS Server).
- Ottima padronanza degli strumenti GIS open-source (QGIS).
- Buona padronanza di Autocad 2D.
- Padronanza base di SketchUp.
- Ottima padronanza del pacchetto Adobe (Acrobat, Reader, Photoshop, Illustrator, InDesign).
- Eccellente conoscenza del pacchetto Microsoft Office™ (Office, Excel, Power Point).
- Eccellente conoscenza dei servizi di memorizzazione e sincronizzazione online, file hosting e file sharing (Google doc, Google Drive).

#### Competenze comunicative

- Ottime capacità relazionali e spiccate doti comunicative, ottenute grazie alla mia esperienza come pianificatore territoriale e facilitatore di processi partecipativi.
- Capace di comunicare in pubblico, a gruppi, o tramite media elettronici (partecipazione come relatore a diverse conferenze e convegni e elaborazione di diversi articoli e pubblicazioni).
- Sensibile e propenso alla diversità e multiculturalità.

# Competenze organizzative e gestionali

- Lavoro di squadra con colleghi di altre nazionalità (maturato sia durante il tirocinio universitario in Finlandia che in qualità di Presidente ISLA).
- Capace di lavorare in autonomia e predisposto al lavoro in team multidisciplinari.
- Propenso ad affrontare nuove sfide e compiti lavorativi.
- Motivato e trascinatore.
- In grado di lavorare in maniera orientata ad ottenere risultati concreti.

### Interessi

- Lettura
- Viaggi e multiculturalità
- Yoga
- Felicità

Patente di guida B – automunito.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali". Dichiaro la veridicità delle informazioni contenute nel presente documento ai sensi del DPR n.445/2000, artt. 46–47–76.

Fermo li 27 Giugno 2017

Andrea Carosi