

# curriculum vitae

## Andrea Mancuso

**mail:** [mancusoandrea@gmail.com](mailto:mancusoandrea@gmail.com)

**pec:** [andreatale.mancuso@archiworldpec.it](mailto:andreatale.mancuso@archiworldpec.it)

**web:** [www.mappeonline.com](http://www.mappeonline.com)

**skype:** andrea.mancuso

**mobile:** +39-3290780115

**indirizzo:** via S. Caterina 16, 31100 Treviso (TV)



## DATI ANAGRAFICI

---

**arch. Andrea Natale Mancuso**

Nato a Lamon (BL) l'11-06-1973

C.F. MNCNRN73H11E4290

P. IVA 03779050271

**Residenza:**

Treviso via Santa Caterina 16, 31100 Treviso (TV)

**web:** [www.mappeonline.com](http://www.mappeonline.com)

**e-mail:** [mancusoandrea@gmail.com](mailto:mancusoandrea@gmail.com)

**pec:** [andreanatale.mancuso@archiworldpec.it](mailto:andreanatale.mancuso@archiworldpec.it)

**skype:** andrea.mancuso

**Tel.** 329-0780115

## PROFILO SINTETICO

---

Da oltre 15 anni mi occupo di gestione e trattamento di basi dati geografiche.

Sviluppo sistemi informativi geografici con particolare riferimento a temi di carattere urbano, territoriale, beni culturali e servizi di raccolta rifiuti.

Sviluppo e realizzo siti web, grafica e multimedia avendo maturato, una competenza e versatilità nell'utilizzo di svariati strumenti informatici.

A seconda della complessità dei progetti lavoro in autonomia o in team, dove generalmente assumo il ruolo di coordinatore tecnico gestendo la parte di analisi dei progetti, le relazioni con la committenza, i test operativi e il supporto tecnico.

Dal 2004 collaboro in qualità di assistente alla didattica con diversi corsi universitari, dove insegno l'utilizzo di tecnologie GIS per la gestione e analisi dei dati territoriali e coordino attività laboratoriali partecipando a diversi progetti di ricerca.

Ho recentemente concluso un dottorato di ricerca in "Nuove Tecnologie e Informazione Territorio e Ambiente " presso lo IUAV su tematiche orientate alla Smart City con particolare riferimento alla gestione sostenibile dei rifiuti urbani. In particolare mi sono occupato dell'ottimizzazione dei percorsi dei mezzi che effettuano la di raccolta dei rifiuti, attività che svolgo come consulente per diverse società.

Valuto proposte lavorative anche in contesti non specificatamente legati alle mie attività disciplinari avendo sviluppato competenze in svariati settori, e una flessibilità e curiosità operativa. Mi piace lavorare sia in gruppo che in autonomia. Sono disponibile a viaggiare e ad effettuare trasferte sia in Italia che all'estero.

## PRINCIPALI COMPETENZE INFORMATICHE

---

**Sistemi Operativi:** windows, mac, linux

**Grafica:** Photoshop, Illustrator, Indesign, SketchUp

**Cad-3D:** Autocad, Rhinoceros, 3DStudioMax

**Editing video:** Adobe premier

**GIS - WEB GIS:** Arcinfo, Qgis, Mapinfo, Geomedia, Autocad Map, Global Mapper, Saga Gis, Mapguide, Geoserver, Geonode

**Linguaggi di programmazione:** html, php,

**Piattaforme web / cms:** wordpress

**CRM:** VTIGER

**Database :** Postgres, Mysql, Access

**Pacchetto office:** uso avanzato di excell ed access.

**Assemblaggio pc e sostituzione hardware**

## CONOSCENZE LINGUISTICHE

---

**Inglese:** livello B2.1

**Francese:** comprensione scritta e orale buona

**Russo:** principiante

## FORMAZIONE

---

**2016** Dottorato di ricerca in nuove tecnologie per l'informazione territorio e l'ambiente

**2003** Laurea in Architettura (vecchio ordinamento) presso lo IUAV Università degli studi di Venezia, tesi di laurea: *Un Web-Gis per il centro storico di Venezia*; voto 108/110.

**1992** Diploma di Maturità Scientifica presso l'istituto G.Dal Piaz di Feltre (BL)

## PRINCIPALI ESPERIENZE LAVORATIVE E INCARICHI PROFESSIONALI

**2015 - 2017**

---

### CONSULENTE TECNICO HELP DESK

Supporto tecnico per l'ottimizzazione dei giri di raccolta dei rifiuti urbani, attraverso l'utilizzo di software specialistici per la gestione di flotte di veicoli. Il contesto applicativo riguarda diversi modelli di raccolta dei rifiuti urbani, ma è applicabile anche ad altri settori in cui è necessario ottimizzare i percorsi di uno o più mezzi attraverso modellazione parametrica.

### PROGETTO TREVISO URBS PICTA

Coordinamento per lo sviluppo di un'applicazione web per la consultazione su mappa interattiva dei dati relativi al catalogo delle decorazioni pittoriche degli edifici della città di Treviso  
Committente: Fondazione Benetton Studi e Ricerche.

### SIT COMUNE SOMMACAPAGNA

Realizzazione in partnership con Dooit s.r.l del sistema informativo del Comune di SommaCapampagna (VR).

## 2013 - 2015

---

### **PROGETTO SMARTWATER (Simple Management of Risks Through a Web Accessible Tool for EU Regions)**

Realizzazione, in collaborazione con Dooit s.r.l e Ipros .s.r.l di sistema parametrico di reportistica di supporto alle simulazioni di rischio idraulico.

### **ANALISI DATI QUARTIERE HENGMIAN - PECHINO**

Coordinamento raccolta e analisi dati gis del quartiere storico di Hengmian nella periferia di Pechino. Le analisi erano propedeutiche alla definizione di un piano di recupero urbanistico e valorizzazione dei manufatti storici.

### **PROGETTO SIPLAN**

Consulente per l'ente di ricerca CORILA per la realizzazione di un sistema informativo geografico su base web, rivolto agli strumenti di pianificazione e governo del territorio. Il sistema si basa sul concetto di interoperabilità e standard relativi a quadri conoscitivi georeferenziati, strategie e norme tecniche contenuti negli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale relativi al Sito Unesco 'Venezia e la sua Laguna'.

**Tecnologie utilizzate: Geonode, Geoserver, Arcgis, Qgis, Postgres,**

### **PROGETTO ENERGY WEB FELTRE**

Energy Web Feltre è progetto di ricerca sul tema del contenimento dei consumi energetici a scala urbana. Il progetto, finanziato dalla Fondazione per l'Università l'Alta Cultura in provincia di Belluno, è stato promosso e sviluppato dall'Università IUAV di Venezia e da UniSky srl spin-off IUAV ed è svolto in partnership con il Comune di Feltre. L'obiettivo dell'attività è di realizzare un sistema di conoscenze socialmente condivise sullo stato di fatto relativo ai consumi e alle emissioni e alla prospettiva di miglior uso dell'energia, integrando le risorse tradizionali con quelle rinnovabili. La strategia utilizzata per ottenere questo obiettivo si basa sull'unione di due livelli di informazioni digitali. Uno - il "City Model" - si riferisce al campo fisico e tangibile, come la struttura morfologica della città, le caratteristiche geometriche e dei materiali da costruzione. Il secondo - il "City Sensing" - comprende il flusso di informazioni

**Tecnologie utilizzate: Geonode, Geoserver, Arcgis, Qgis, Postgres, Drupal**

### **PROGETTO VIAMONT**

Consulente per UNISKY per lo sviluppo del progetto Viamont street model – Sistema sperimentale di monitoraggio e comunicazione per il miglioramento della sicurezza stradale in contesto montano. Il progetto mira a fornire uno strumento innovativo, basato sull'integrazione di fonti informative diverse e metodologie, al fine di corrispondere alla pluralità di esigenze conoscitive espresse dagli attori, basato su strumenti web oriented ed applicazioni mobile, integrando nel processo una forte componente wiki.

**Tecnologie utilizzate: Geonode, Geoserver, Arcgis, Qgis, Postgres, Wordpress**

## 2012 - 2013

---

### **PROGETTO TREVISO URBS PICTA**

Consulente per La Fondazione Benetton Studi Ricerche per la Realizzazione di sistema software web per la catalogazione degli edifici, decorazioni pittoriche, fonti bibliografiche e iconografiche e analisi.

**Tecnologie utilizzate: PHP, MYSQL, LEAFLET**

## **PROGETTO SUSTCULT**

Consulente per il Comune di Venezia per il coordinamento lo sviluppo di una piattaforma web gis nell'ambito del progetto SUSTCULT: ACHIEVING SUSTAINABILITY THROUGH AN INTEGRATED APPROACH TO THE MANAGEMENT OF CULTURAL HERITAGE" PROGRAMMA COMUNITARIO SEE (SOUTH EAST EUROPE)

**Tecnologie utilizzate: Geonode, Geoserver, Arcgis, Qgis, Postgres, Wordpress**

**2012 - 2013**

---

## **SIT COMUNE DI CASTELFRANCO VENETO**

Consulente per Comune di Castelfranco Veneto per realizzazione di Sistema informativo Intercomunale, Gruppo di Lavoro Dooit.srl, APSystem s.r.l

**Tecnologie utilizzate Qgis, Mapguide, Wordpress**

## **ATTIVITA' DI RICERCA**

Gruppo di Ricerca Società Economia Territorio (SET) dell'Università IUAV relativo allo studio delle logiche localizzative delle attività connesse all'economia della conoscenza, di cui si esaminano le implicazioni con riferimento alle performance delle stesse attività e dei sistemi urbani, attraverso l'esame di specifici casi di città europee. Elaborazioni analisi e cartografia gis

**Tecnologie utilizzate: Arcgis**

**2012 - 2009**

---

## **PIANO DI GESTIONE SITO UNESCO "VENICE and its LAGOON"**

Consulente per il Comune di Venezia per la redazione del piano di gestione del sito UNESCO, "Venice and Its Lagoon".

Attività: raccolta banche dati gis, elaborazione mappe cartografiche, supporto per le attività di redazione del piano. Elaborazioni analisi e cartografia gis

**Tecnologie utilizzate: Arcgis, Qgis, Mapserver, Postgres**

**2012 - 2004**

---

Consulente per il dipartimento di pianificazione urbanistica della **Regione Veneto**:  
progetti:

### **Progetto Europeo Susplan – (PLANning for SUStainability)**

Sviluppo modelli di conoscenza e analisi di piani e programmi basato su modelli ontologici semantici.

Elaborazione delle banche dati geografiche (GIS) di piani urbanistici, sviluppo sito web, preparazione di pannelli espositivi per la divulgazione e la comunicazione, per mostre, convegni e conferenze.

**Tecnologie utilizzate: Semantic Mediawiki, mysql, php, Protegè**

### **Progetto Europeo Divas**

Sviluppo di uno strumento operativo di supporto alle decisioni per la valutazione ambientale strategica. Definizione metodologia di analisi gis per la valutazione delle azioni di piano. Consulenza tecnica sviluppo software. Responsabile creazione e gestione sito web del progetto.

### **Piano Strutturale per la Conca dell'Alpago (BL)**

consulente per la redazione del Quadro Conoscitivo, Tavole e Analisi e Progetto del Piano. (azione pilota del progetto europeo Conspace, Interreg III B), realizzazione sito web per la consultazione dei dati e delle tavole di piano.

### **Piano paesaggistico di Feltre (BL)**

Progetto pilota redatto dalla Direzione Urbanistica della Regione Veneto, il Ministero dell'Ambiente e la Soprintendenza per i Beni Architettonici, per il Paesaggio e per il Patrimonio Storico Artistico ed Etnoantropologico di Venezia.

consulente per la redazione degli elaborati grafici

## **2015 - 2009**

---

### **Archivio Geografico delle Lagune del delta del Po**

Consulente per il Consorzio di Bonifica Delta del Po, per lo sviluppo di una piattaforma web gis

Attività: coordinamento sviluppo informatico, sviluppo del portale web per la consultazione della cartografia interattiva.

Ideazione e sviluppo del software GeoXML per la gestione e metadazione dei dati geografici

## **2011-1998**

---

### **Consulente UNESCO**

Principali progetti sviluppati:

#### **The Future of Venice and its Lagoon in a Context of Uncertainties (2011-2009)**

Attività: coordinamento e sviluppo di una piattaforma webgis, sviluppo di portale web, coordinamento e organizzazione tavoli tematici.

#### **Traditional Knowledge Word Bank - TKWB**

Sviluppo del prototipo del sistema informativo TKWB per la catalogazione dei siti e delle tecniche tradizionali per la lotta contro la desertificazione.

#### **KATHMANDU VALLEY WORLD HERITAGE SITE IN THE LIST IN DANGER**

Analisi GIS dell'impatto dello sviluppo economico e sociale sull'architettura storica tradizionale delle zone monumentali del valle di Katmandu Patrimonio dell'Umanità \*

(\*Progetto di Ricerca dello IUAV del Master in Pianificazione nei Paesi in via di Sviluppo - PVS)

Sviluppo sito web [www.unesco.ve.it](http://www.unesco.ve.it) per la divulgazione dei dati prodotti dalla ricerca scientifica Venice Inner Canals (con Venice Project Center -Worcester Polytechnic Institute) 2004

Sviluppo di un applicazione WEB-GIS a supporto della pianificazione urbana del centro storico di Venezia (2002 - 2004)

## **2010**

### **Sistema informativo del progetto di restauro delle mura del castello di Tripoli**

Consulente presso lo Studio ArCo di Venezia per la realizzazione di un sistema informativo GIS per la gestione del progetto di restauro e del computo metrico estimativo delle mura del Castello di Tripoli.

## 2006

---

### **Atlante delle Cave del Veneto**

Consulente per la Fondazione Benetton Studi e Ricerche, per l'elaborazione del sistema GIS e la realizzazione del CD di consultazione relativo all'Atlante delle Cave del Veneto

### **Netsymod**

Consulente per la Fondazione Eni Enrico Mattei per la realizzazione del portale web Netsymod: Network Analysis - Creative System Modelling - Decision Support"

## 2005

---

### **Realizzazione Applicazioni Multimediali per il Museo sull'economia rurale in epoca storica**

Consulente per il comune di La Valle Agordina (BL) per la realizzazione di applicazioni multimediali per il museo "Museo sull'economia rurale in epoca storica.(2005-2007)

### **CD multimediale Chimica e Colore**

Realizzazione per la Rizzoli-Calderini del cd multimediale "Chimica e colore"  
(grafica, animazione e programmazione )

## 2004

---

### **GIS CISTERNE CENTRO STORICO DI VENEZIA**

Realizzazione per il comune di Venezia di un sistema informativo geografico (GIS) per la catalogazione delle cisterne storiche di Venezia\*

*\*(Progetto di ricerca della Direzione Programmazione e Controllo – Programmazione Legge Speciale e Monitoraggio Interventi, Comune di Venezia. Gruppo di Lavoro: arch. Giorgio Gianighian, arch. Emilia Culiati, arch. Andrea Mancuso, Dott. Paola Pavanini, Sig.a Maria Gabriela Pavanini)*

### **5° RASSEGNA URBANISTICA NAZIONALE** (Venezia, 10-20 novembre 2004)

realizzazione dei pannelli espositivi Dipartimento Urbanistica Regione Veneto

## 2003

---

### **Collaborazione Studio di Architettura**

Architetto presso lo studio di progettazione Pravato-Sgrò di Treviso.  
Attività: rilievo architettonico, progetti preliminari.

## 2000

---

### **IUAV.OR**

Ideazione e realizzazione del videogame e cd multimediale IUAV.OR per conto dello IUAV Università degli Studi (CD-rom sperimentale con test di autovalutazione per l'orientamento ai corsi di laurea dello IUAV .

Gruppo di lavoro: Piero Bellucci, Ivan Blečić, Diego Ersetig, Michele Saleri )

## ATTIVITA' DIDATTICA UNIVERSITARIA

---

### A.A. 2013-2014

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – FACOLTA' DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO -  
CORSO DI STUDI IN PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

**Tipo di impiego:** Collaborazione alla didattica

**Insegnamento:** Laboratorio di progettazione urbanistica e progettazione urbana

**SSD:** ICAR/20 – ICAR/21 - Anno II Semestre 2 prof.ssa C. Mazzoleni

### A.A. 2012-2013

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – FACOLTA' DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO -  
CORSO DI STUDI IN SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

**Tipo di impiego:** Collaborazione alla didattica

**Insegnamento:** LABORATORIO DI URBANISTICA

**SSD:** ING-INF/03 – ICAR/20 - Anno II Semestre 2 prof.ssa C. Mazzoleni

### A.A. 2011-2012

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – FACOLTA' DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO -  
CORSO DI STUDI IN SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

**Tipo di impiego:** Collaborazione alla didattica (130 ore)

**Insegnamento:** LABORATORIO DI URBANISTICA

**SSD:** ING-INF/03 – ICAR/20 - Anno II Semestre 2 prof.ssa C. Mazzoleni

### A.A. 2010-2011

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – FACOLTA' DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO -  
CORSO DI STUDI IN SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

**Tipo di impiego:** Collaborazione alla didattica (130 ore)

**Insegnamento:** LABORATORIO DI URBANISTICA

**SSD:** ING-INF/03 – ICAR/20 - Anno II Semestre 2 prof.ssa C. Mazzoleni

### A.A. 2009-2010

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – FACOLTA' DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO -  
CORSO DI STUDI IN SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

**Tipo di impiego:** Collaborazione alla didattica (100 ore)

**Insegnamento:** LABORATORIO DI URBANISTICA

**SSD:** ING-INF/03 – ICAR/20 - Anno III Semestre 2 prof.ssa C. Mazzoleni

### A.A. 2008-2009

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – FACOLTA' DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO -  
CORSO DI STUDI IN SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

**Tipo di impiego:** Collaborazione alla didattica (50 ore)

**Insegnamento:** LABORATORIO DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO A

**SSD:** ING-INF/03 – ICAR/06 - Anno III Semestre 2 prof. A. Marguccio

### A.A. 2008-2009

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – FACOLTA' DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO -  
CORSO DI STUDI IN SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

**Tipo di impiego:** Collaborazione alla didattica (50 ore)

**Insegnamento:** LABORATORIO DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO B

**SSD:** ING-INF/03 – ICAR/06 - Anno III Semestre 2 prof. L. Vettoretto



### A.A. 2008-2009

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – FACOLTA' DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO -  
CORSO DI STUDI IN SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

**Tipo di impiego:** Collaborazione alla didattica (100 ore)

**Insegnamento:** LABORATORIO DI URBANISTICA B

**SSD:** ING-INF/03 - Anno II Semestre 2 prof.ssa L. Padovani

### A.A. 2007-2008

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – FACOLTA' DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO -  
CORSO DI STUDI IN SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

**Tipo di impiego:** Collaborazione alla didattica (100 ore)

**Insegnamento:** LABORATORIO DI URBANISTICA B

**SSD:** ICAR/06-ICAR/20- ICAR/21 ING-INF/03 - Anno II Semestre 2 prof.ssa L. Padovani

### A.A. 2006-2007

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – FACOLTA' DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO - CORSO DI STUDI IN  
SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

**Tipo di impiego:** Collaborazione alla didattica (105 ore)

**Insegnamento:** LABORATORIO DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO B

**SSD:** ING-INF/03 – ICAR/06 - Anno III Semestre 2 prof.ssa L. Padovani, L. Vettoretto

### A.A. 2005-2006

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – MASTER IN PIANIFICAZIONE NEI PAESI IN VIA DI SVILUPPO

**Tipo di impiego:** Tutoraggio (25 ore)

**Insegnamento:** Acquisizione e Trattamento dell'informazione geografica, prof. A. Muzzarelli

### A.A. 2004-2005

UNIVERSITA' IUAV di VENEZIA – FACOLTA' DI PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO - CORSO DI STUDI IN  
SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE

**Tipo di impiego:** Collaborazione alla didattica (105 ore)

**Insegnamento:** LABORATORIO III A : Governo delle trasformazioni Urbane a Venezia

**SSD:** ICAR/06, ICAR/21, ING-INF/35, SECS-P/06, MED/42

Anno III Semestre 2 prof.ssa L. Padovani, L. Vettoretto

## PUBBLICAZIONI

---

**Augusto Cusinato e Andreas Philippopoulos-Mihalopoulos, a c. di, Knowledge-Creating Milieus in Europe: Firms, Cities, Territories, 1st ed. 2016 edition (New York, NY: Springer, 2015).** *Elaborazioni analisi cartografiche*

**Urban Energy Web. Conoscenza condivisa per il contenimento dei consumi energetici e sviluppo di energie rinnovabili a scala urbana.**

Saggi di: M. Biberacher, V. Bonan, G. Borga, M. Condotta, S. Gadocha, P. Gruber, A. Mancuso, S. Picchio, O. Ramorino, E. Zatta. Edizioni tipografia Tiziano, Pieve di Cadore, 2015 ISBN 978-88-900188-8-6

**Viamont Street Model – Sistema sperimentale di monitoraggio e comunicazione per il miglioramento della sicurezza stradale in contesto montano.**

Conference Paper: Smart Cities Exhibition 2013, At Bologna, Italy, Volume: 2

**Una piattaforma web semantica Introduzione all'uso della Comelicopedia** in *RIPENSARE LA MONTAGNA NEL WEB 3.0, soluzioni di e-government e knowledge management per gli interventi locali people-centred in ambito montano*, a cura di Franco Alberti, Vito Garramone, Igor Jogan, Venezia 2012, AA. VV, Franco Angeli. ISBN: 9788820410759

\***La transizione dell'economia urbana verso i servizi avanzati. Il profilo di Milano** in *Dialoghi internazionali — città nel mondo — n. 17*, a cura di Chiara Mazzoleni, 2012, Milano, pp. 118-141, Mondadori editore. ISBN 9788861596801

\* Elaborazioni analisi gis e mappe cartografiche

#### **Urbanistica Quaderni edizioni INU 2006**

*Strumenti di pianificazione per lo sviluppo sostenibile. Il Piano di assetto del territorio intercomunale dell'Alpago*, F. Alberti, A. Baggio, A. Bonato, A. Buggin, M. De Conz, L. Lodatti, A. Mancuso, D. Piccolo.

- **Unesco contribution to a better understanding of the Venice urban system**, in *Flooding And Environmental Challenges For Venice And Its Lagoon: State of Knowledge*, 2002, Cambridge , pp. 237 -239. , A.Mancuso, P.Pypaert

**Divas Sistema di supporto per la valutazione ambientale strategica**, Venezia 2008, AA. VV.

**Un sistema informativo per la salvaguardia del patrimonio artistico e architettonico di Venezia** a cura di A. Mancuso G. Tognon, Mondogis – luglio/agosto 2003.

**Autorizzo al trattamento dei dati ai sensi del d.lgs. 196/2003**

**Treviso 22-03-2017**





## MANCUSO ANDREA

**mail:** [mancusoandrea@gmail.com](mailto:mancusoandrea@gmail.com)

**pec:** [andreanatale.mancuso@archiworldpec.it](mailto:andreanatale.mancuso@archiworldpec.it)

**web:** [www.mappeonline.com](http://www.mappeonline.com)

**skype:** andrea.mancuso

**mobile:** +39-3290780115

**indirizzo:** via S. Caterina 16, 31100 Treviso (TV)