



## **Curriculum Professionale**

## Presentazione

Lo Studio Associato nasce nel 2012, dall'unione di due professioniste che operano nel campo della pianificazione territoriale e urbanistica, dell'ambiente e della mobilità dal 2002.

L'approccio che caratterizza i servizi offerti si distingue per alcuni elementi innovativi:

- ✓ interdisciplinarietà e visione sistemica del territorio in tutte le sue componenti;
- ✓ supporto al cliente in tutte le fasi del procedimento e del progetto;
- ✓ sviluppo e applicazione di nuove metodologie di analisi;
- ✓ rete di partnership che garantisce al cliente un servizio completo e affidabile.

## Profilo dello studio

La struttura organizzativa dello Studio Associato Puam è situata a Rovigo e si occupa delle seguenti attività:

- pianificazione territoriale urbanistica
- pianificazione e consulenza per la valutazione ambientale di piani, opere e progetti
- progettazione e consulenza nei campi della pianificazione dei trasporti
- rilievi ed indagini nei settori del traffico e dei trasporti
- certificazione, analisi e pianificazione energetica.

## Dati generali

PUAM Studio Associato di Sartori Paola e Meneghetti Alessandra

Sede legale e operativa: Corso del popolo 95/1 45100 Rovigo

C.F e P.I. 01439780295

Sito: [www.puam.it](http://www.puam.it)

e-mail: [info@puam.it](mailto:info@puam.it)

Pec : [puam.studio.associato@pec.it](mailto:puam.studio.associato@pec.it)



## Associati

**Alessandra Meneghetti** Laurea in Pianificazione Territoriale Urbanistica e ambientale conseguita il 29 ottobre 2002 presso L'Istituto Universitario di Architettura di Venezia. Iscritta all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Vicenza con matricola n. 2133. Socio e Segretario dell'Associazione Nazionale Urbanisti e Pianificatori Territoriali n. 441.

Si occupa delle attività inerenti alla pianificazione territoriale d'area vasta e urbanistica a livello generale e attuativo. Ha sviluppato, inoltre il settore della pianificazione del traffico, dei trasporti e della mobilità sostenibile. Specializzata nella modellazione dei flussi di traffico attraverso modelli di simulazione statica diverse a scale territoriali (VISUM). Esperta nella pianificazione ed ottimizzazione del trasporto pubblico locale (urbano ed extraurbano)

**Paola Sartori** Laurea in Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale conseguita il 21 marzo 2002 presso L'Istituto Universitario di Architettura di Venezia. Abilitazione alla professione e iscrizione all'Albo degli Architetti, Paesaggisti, Pianificatori e Conservatori di Rovigo, n. 440.

Socio dell'Associazione Nazionale Urbanisti e Pianificatori Territoriali n. 437

Dal 2012 ha sviluppato il settore della pianificazione energetica conseguendo la qualifica di Energy Manager nelle Pubbliche Amministrazioni per l'ottimizzazione delle risorse e l'efficienza energetica. Esperta in gestione dell'energia per le Pubbliche Amministrazioni, e nella redazione dei piani energetici comunali e nella gestione di progetti di efficientamento.

Specializzata nella pianificazione dei trasporti dalla scala vasta alle verifiche tecnico funzionali di intersezioni semplici e complesse con modelli di microsimulazione dinamica (VISSIM). Esperta nella pianificazione di indagini sulla mobilità e ha notevole esperienza nella consulenza tecnica per la predisposizione degli studi viabilistici dal livello comunale alla valutazione per la realizzazione di medie e grandi strutture di vendita.

## Collaboratori

### **Andrea Granata**

Geometra abilitato, disegnatore esperto CAD, Consulente energetico esperto (Agenzia CasaClima)

### **Francesco Finotto**

Laureato in Pianificazione e politiche per la città il territorio e l'ambiente, esperto GIS

### **Federica Santi**

Laureata in Pianificazione e politiche per la città il territorio e l'ambiente, esperta in gestione dei procedimenti amministrativi nelle P.A.

## Strumentazione dedicata

SOFTWARE VISUM macrosimulazione per la pianificazione dei trasporti, modellizzazione della domanda e gestione delle reti.

SOFTWARE DIALUX per la progettazione professionale della luce. Open Source.

SOFTWARE QGIS GIS Geographical Information System. Open Source.



## Ambiente e Energia

Lo studio PUAM fornisce consulenza per la valutazione ambientale di piani, opere e progetti:

- ✓ Studi Preliminari Ambientali (screening di Valutazione Impatto Ambientale)
- ✓ Studi di Impatto Ambientale (S.I.A.)
- ✓ Valutazioni di Incidenza Ambientale (V.Inc.A)
- ✓ Valutazione Ambientale Strategica
- ✓ Consulenza e assistenza durante le fasi dei Procedimenti Amministrativi

PUAM Studio Associato in qualità di esperto in problemi energetici dell'Ente Locale, è in grado di affiancare la Pubblica Amministrazione contribuendo ad elaborare la politica energetica territoriale, cercando attuare azioni strategiche di breve medio e lungo termine con compiti di verifica degli stessi rispetto ai vincoli tecnico, economici e normativi in campo energetico offrendo i seguenti servizi:

- ✓ Energy Management (L. 10/1991)
- ✓ Implementazione di un Sistema di Gestione Energetico
- ✓ Pianificazione del territorio attraverso un approccio urbanistico/energetico (PAES, regolamenti energetici)
- ✓ Riqualificazione energetica degli edifici (consulenze energetiche, stesura di attestati di certificazione energetica, accesso agli incentivi, simulazioni in fase di progettazione)
- ✓ Supporto e assistenza tecnico-amministrativa alle PA per progetti di efficientamento di edifici ed impianti comunali.

PUAM studio associato è socio FIRE dal 2013 (Federazione Italiana per l'uso Razionale dell'Energia)

### *Principali incarichi svolti e in corso in campo energetico*

Anno **2016**

Committente	Comune di Pianezze
Incarico	Incarico per la Redazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) e Piano dell'Illuminazione Comunale per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL)
Committente	Comune di Codevigo
Incarico	Incarico per la Redazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) per l'iniziativa europea del Patto dei Sindaci
Committente	Comune di Sant'angelo di Piove di Sacco
Incarico	Incarico per responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia - Energy Manager
Committente	Comune di Adria
Incarico	Incarico biennale per responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia - Energy Manager
Committente	Comune di Gavello
Incarico	Incarico per responsabile per la conservazione e l'uso razionale



dell'energia - Energy Manager

Committente Incarico	Comune di Adria Gestione rilievo e formulazione capitolato d'appalto e supporto al RUP per bando di efficientamento dell'illuminazione interna di 11 edifici scolastici di proprietà comunale (attività aggiuntiva servizio energy manager)
Committente Incarico	Comune di Ceneselli Piano dell'Illuminazione Comunale per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL)
Anno	2015
Committente Incarico	Comuni di Lendinara, Bagnolo e Gavello Partecipazione per conto dei Comuni selezionati, al progetto europeo Major in Action* con durata di tre anni, in corso fino a febbraio 2017, cofinanziato dal programma Intelligent Energy Europe coordinato dalla Regione Veneto. *Il progetto ha lo scopo mettere in rete i comuni che hanno approvato o stanno redigendo il PAES al fine di permettere di compiere ulteriori passi avanti, realizzando le azioni previste nei PAES tramite l'utilizzo degli strumenti a disposizione e le esperienze in contesti diversi ed aiutandoli a supportarsi vicendevolmente verso l'obiettivo comune
Committente Incarico	Comune di Sant'Angelo di Piove di Sacco Redazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) per l'iniziativa europea del Patto dei Sindaci (approvato e in fase di verifica)
Committente Incarico	Comune di Sant'Angelo di Piove di Sacco Piano dell'Illuminazione Comunale per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL)
Committente Incarico	Comune di Adria Nomina a responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia - Energy Manager
Committente Incarico	Comune di Lendinara Piano dell'Illuminazione Comunale per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL)(approvato)
Committente Incarico	Comuni di Adria - "Area La Fenice" - Adria, Gavello, Villanova Marchesana Incarico per la redazione del PAES d'area (approvato in consiglio comunale e accettato dalla Comunità Europea)
Committente Incarico	Comuni di Lendinara, Bagnolo di Po, Giacciano con Baruchella, Trecenta, Villanova del Ghebbo Incarico per la redazione del PAES d'area (approvato in consiglio comunale in fase di verifica)
Committente Incarico	Comune di Ceneselli Redazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) (approvato in consiglio comunale in fase di verifica)
Committente	Comune di Lendinara



Incarico		Incarico per la redazione allegato energetico al regolamento edilizio
Committente		Comuni di Este
Incarico		Incarico per la redazione allegato energetico al regolamento edilizio
Anno	2014	
Committente		Comune di Lendinara
Incarico		Incarico per il servizio di Energy Manager (estensione 2014-2015)
Anno	2013	
Committente		Comune di Lendinara
Incarico		Incarico per il servizio di Energy Manager
Anno	2012	
Committente		Comune di Lendinara
Incarico		Redazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) per l'iniziativa europea del Patto dei Sindaci (concluso)

#### *Principali incarichi svolti nel settore Valutazione Ambientale*

Anno	2014-2015	
Committente		<i>Comune di Este - Piazza Maggiore, 6 45030 Este(PD)</i>
Incarico		Incarico professione per la Valutazione Ambientale Strategica, della Valutazione di Incidenza Ambientale (verifica di assoggettabilità) per la Prima Variante al Piano degli interventi
Anno	2011	
Committente		<i>Zuccherificio Co.Pro.B. di Minerbio (BO)</i>
Incarico		Studio d'area vasta del territorio afferente all'impianto (5 comuni) con modellizzazione rete viaria allo stato attuale e di progetto. Nell'ambito della procedura di Valutazione Impatto Ambientale dello Zuccherificio Co.Pro.B. di Minerbio (BO)
Committente		<i>IQT CONSULTING SRL Via L. Einaudi, 24 int. 17 - 45100 Rovigo</i>
Incarico		Valutazione di Incidenza Ambientale (VINCA) relativa impianto di telefonia in un'area prospiciente zona ZPS e a SIC. Località Scardovari Comune di Porto Tolle.
Committente		<i>IQT CONSULTING SRL Via L. Einaudi, 24 int. 17 - 45100 Rovigo</i>
Incarico		Valutazione di Incidenza Ambientale (VINCA) relativa impianto di telefonia in un'area prospiciente zona ZPS ed interna a SIC. Località Pila Comune di Porto Tolle.
Committente	2010	<i>Provincia di Vicenza - Settore Urbanistica - Dirigente arch. R.J. Bavaresco - Contrà San Marco 36100 Vicenza</i>
Incarico		Incarico professione per l'aggiornamento della Valutazione Ambientale Strategica, della Valutazione di Incidenza Ambientale e della rete ecologica del PTCP della Provincia di Vicenza
Anno	2008	
Committente		<i>Intermediazione legnami Carluccio Sartori</i>
Incarico		Valutazione di Incidenza Ambientale (VINCA) relativa al Piano di Imboschimento di un'area prospiciente a zona SIC sito nel comune di Villanova Marchesana



Committente	<i>Comune di Villanova Marchesana - Piazza Marconi, 2 45030 Villanova Marchesana (RO)</i>
Incarico	Valutazione di Incidenza Ambientale (VINCA) relativa alla Variante Generale del PRG di Villanova Marchesana

## Mobilità

Lo studio opera nel campo della pianificazione della mobilità a scala vasta (provinciale e regionale) e della mobilità locale (PGTU, PUT, PUM, Piani del Trasporto Pubblico Locale). Inoltre PUAM offre la sua esperienza per studi e modellizzazione del traffico, Traffic Calming, moderazione della velocità, verifica di capacità e livello di servizio di intersezioni e di tratti di rete.

### *Principali incarichi svolti dagli associati*

Anno	2016	
Committente		<i>Comune di Marostica</i>
Incarico		Progetto di fattibilità tecnica ed economica per interventi di messa in sicurezza degli attraversamenti e percorsi pedonali.
Anno	2014	
Committente		<i>Comune di Carmignano di Brenta</i>
Incarico		Piano Generale del Traffico Urbano (adottato)
Anno	2014	
Committente		<i>Comune di Marostica</i>
Incarico		Piano della mobilità sostenibile e della sicurezza
Anno	2013	
Committente		<i>Comune di Marostica</i>
Incarico		Studio della viabilità del centro storico e limitrofi
Anno	2011	
Committente		<i>Zuccherificio Co.Pro.B. di Minerbio (BO)</i>
Incarico		Verifiche tecniche funzionali viabilistiche di area vasta in relazione alla programmazione e progettazione viaria di breve medio e lungo periodo, Provinciale e Comunale. <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Simulazione scenari viabilistici di breve medio e lungo periodo d'area vasta (5 comuni) con modellizzazione rete a scala urbana e confronto di indicatori di performance .</li> <li>✓ Analisi conflitti tra la componente motorizzata e debole nelle aree centrali dei comuni interessati</li> <li>✓ Analisi aree di sosta.</li> </ul>
Anno	2010	
Committente		<i>Provincia di Vicenza</i>
Incarico		Incarico per simulazione scenari viabilistici e per la grande viabilità ai fini dell'aggiornamento della Vas del PTCP Modellizzazione e Valutazione degli scenari viabilistici legati alla realizzazione della viabilità anulare nord del comune di Vicenza
Anno	2008	



Committente Incarico	<i>AREA Engineering s.r.l. Mestre</i> Verifica funzionale intersezione posta tra SS16 e SR 447 Rovigo , attraverso l'ausilio dell'applicazione del modello di micro simulazione Vissim. Analisi e simulazione dinamica flusso motorizzato e pedonale e valutazione livello di contrasto delle varie componenti di traffico.
Committente Incarico	<i>Bus Immobiliare - Dueville</i> Studio viabilistico e confronto tecnico funzionale di due accessi a raso, rispettivamente uno di progetto ed uno già esistente, posti lungo la SP 248, nel comune di Dueville (VI), in vista dell'insediamento di un'attività che prevede la movimentazione di autobus e quindi l'innesto diretto sulla SP 248 Marosticana.
Anno	2004-2007
Committente Incarico	<i>Comune di Bassano di Grappa</i> Incarico per la redazione del Piano del Trasporto Pubblico Urbano. Ridefinizione del sistema di trasporto pubblico locale in funzione della domanda di mobilità (in collaborazione con Planstudio Ingegneri Associati).
Committente Incarico	<i>Studio Idroesse Mestre</i> Studio della circolazione di un tratto di rete del comune di Mestre, in funzione della chiusura di un tronco di strada. Analisi e progettazione del trasporto pubblico nel tratto di rete analizzato. Analisi della circolazione e dei flussi di trasporto pubblico, applicazioni modellistiche. Analisi di scenari.
Committente Incarico	<i>Studio Polaris Mantova</i> Verifica funzionale rotatoria Tangenziale di Goito per progetto Raccordo Autostradale A15-A22. Verifiche con modello di simulazione microdinamica della circolazione.
Committente Incarico	<i>Comune di Mantova</i> Studio della Mobilità del centro storico di Mantova con indagine e simulazione del traffico in funzione del breve, medio e lungo periodo in collaborazione con Planstudio Ingegneri associati.

## Ambiente Impatto Viabilistico

Lo studio offre consulenze specialistiche per la determinazione e la valutazione degli impatti derivanti dal traffico generato da nuovi insediamenti produttivi, commerciali e residenziali o dall'ampliamento degli stessi.

### Principali incarichi svolti dai soci

Anno	2014
Committente Incarico	<i>Lidl</i> Studio di impatto viabilistico per accordo pubblico-privato art. 6 L.R. 11/2004 per trasformazione area ex enel in Comune di Vicenza
Anno	2012
Committente Incarico	<i>Coop Adriatica</i> Valutazione di impatto ambientale (ai sensi della Direttiva 85/337/CEE - D.Lgs. n° 152/2006 - LR n° 10/1999 e ss.mm.ii.) Valutazione impatto viabilistico ampliamento grande struttura di vendita





Anno	2011	
Committente		<i>eAmbiente srl - VEGA Parco Scientifico e Tecnologico Via delle Industrie, 09 Mestre - Venezia</i>
Incarico		Valutazione Impatto Ambientale Zuccherificio Co.Pro.B Minerbio (BO) realizzazione programma di revamping: valutazione impatto per la componente trasporti.
Committente		<i>Ditta Martini F.lli SpA Via Cavedagnona Montecchio Precalcino (VI)</i>
Incarico		Valutazione Impatto Ambientale impianto recupero di rifiuti non pericolosi presso l'impianto di Martini Fratelli SpA: valutazione impatto per la componente trasporti.
Anno	2010	
Committente		<i>Zuccherificio CoproB Minerbio (BO)</i>
Incarico		Valutazione Impatto Ambientale Zuccherificio CoproB Minerbio (BO) realizzazione programma di revamping: valutazione impatto per la componente trasporti.
Committente		<i>eAmbiente srl - VEGA Parco Scientifico e Tecnologico Via delle Industrie, 09 Mestre - Venezia</i>
Incarico		Valutazione Impatto Ambientale Italia Zuccheri realizzazione programma di revamping presso lo stabilimento di Pontelongo (PD): valutazione impatto per la componente trasporti.
Anno	2009	
Committente		<i>eAmbiente srl - VEGA Parco Scientifico e Tecnologico Via delle Industrie, 09 Mestre - Venezia</i>
Incarico		Progetto DIVAS consulenza specialistica per costruzione di una metodologia, relativamente al sistema mobilità, per la Valutazione Ambientale Strategica da applicare ai Piani di Assetto del Territorio di piccoli e medi Comuni. Progetto in collaborazione con la Regione Veneto.
Committente		<i>eAmbiente srl - VEGA Parco Scientifico e Tecnologico Via delle Industrie, 09 Mestre - Venezia</i>
Incarico		Valutazione Impatto Ambientale impianto di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili e opere accessorie comune di Maniago (PN): integrazione per la componente trasporti.
Committente		<i>Cementizillo SpA Fanna</i>
Incarico		Valutazione Impatto Ambientale relativo all'intenzione da parte della di modificare la tipologia di combustibile utilizzato per l'alimentazione del forno del cementificio, che prevede la parziale sostituzione di carbon coke con combustibile derivante da rifiuti (CDR). <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Analisi della circolazione viaria attuale e di progetto.</li> <li>✓ Simulazione statica di 4 nodi critici allo stato attuale e di progetto.</li> </ul>
Committente		<i>SESA SpA Este</i>
Incarico		Studio impatto viabilistico nello studio preliminare ambientale relativo al progetto di variante dell'impianto di compostaggio sito nel comune di Este. <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Simulazioni statica sistema arco - nodo;</li> </ul>



- ✓ Analisi triangoli di visibilità intersezioni;  
 ✓ Valutazione conflitto utenza debole e mezzi motorizzati
- Committente SNUA Srl Aviano  
 Incarico Studio impatto viabilistico nello studio preliminare ambientale relativo al progetto di variante impianto trattamento rifiuti RSU e speciali assimilabili nel comune di Aviano.  
 ✓ Valutazione sistema arco nodo;  
 ✓ Valutazione tecnico funzionale intersezioni afferenti impianto;
- Anno 2008  
 Committente *Zuccherificio Italia Zuccheri Pontelongo*  
 Incarico Studio impatto viabilistico: piano di mitigazione dei disagi viabilistici, connessi al periodo di campagna delle bietole.
- Anno 2007  
 Committente *eAmbiente srl*  
 Incarico Progetto per la realizzazione di un complesso turistico ricettivo all'aperto in Chioggia, loc. Canal di Valle:  
 ✓ valutazione impatto per la componente trasporti dell'area afferente al complesso turistico in funzione della stagione estiva e del carico turistico pedonale e motorizzato afferente all'area.  
 ✓ valutazione delle ricadute viabilistiche in termini di capacità dell'offerta e livelli di servizio delle arterie principali.
- Anno 2004 - 2007  
 Committente *Cereal Docks SpA*  
 Incarico Valutazione Impatto Ambientale (V.I.A.)  
 Studio di impatto viabilistico, legato all'ampliamento di una azienda alimentare sita in via Cà Marzare nel comune di Camisano Vicentino (VI).
- Committente *eAmbiente srl*  
 Incarico Incaricato di consulenza relativa allo sviluppo del progetto DIVAS.  
 Definizione degli indicatori per la valutazione ambientale strategica dei Piani di Assetto del Territorio nell'ambito del progetto finanziato dalla comunità europea DIVAS
- Committente *Biomani SpA*  
 Incarico Valutazione Impatto Ambientale (V.I.A.)  
 ✓ Studio di impatto viabilistico relativo al progetto di realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili e opere accessorie. Analisi e simulazione della viabilità principale rispetto alla secondarie.  
 ✓ Analisi ricadute viabilistiche sulla rete viaria in fase di cantierizzazione.
- Anno 2007  
 Committente *Bonometti Centro Caravan*  
 Incarico Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) ai sensi della LR 10/99 e LR 15/2004 per l'ampliamento della struttura commerciale esistente con superamento soglia oltre gli 8.000 mq, valutazione impatto per la componente Trasporti.

## Pianificazione Territoriale e Urbanistica

Lo studio PUAM opera nel campo dell'Urbanistica e della Pianificazione Territoriale. Si occupa di tutte le tematiche che riguardano la trasformazione e la pianificazione del territorio, ed è in grado



di sviluppare strumenti, piani e programmi d'area vasta, a scala comunale, fino alla pianificazione attuativa.

*Principali incarichi svolti dagli associati*

Anno	2014-2015
Committente	<i>Comune di Este - Piazza Maggiore, 6 45030 Este(PD)</i>
Incarico	Prima Variante al Piano degli interventi - Service alla progettazione e valutazioni ambientali (approvata)
Anno	2012
Committente	<i>Comune di Marostica</i>
Incarico	Piano di Assetto del Territorio Comunale (ATI con Veneto Progetti) Approfondimenti relativi al sistema della mobilità comunale nell'ambito della formazione del PAT
Anno	2011
Committente	<i>Comune di Este - Piazza Maggiore, 6 45030 Este(PD)</i>
Incarico	Verifica compatibilità del Piano Regolatore vigente con il PAT del Comune di Este.
Anno	2010
Committente	<i>Comune di Este - Piazza Maggiore, 6 45030 Este(PD)</i>
Incarico	Collaborazione per supporto all'Ufficio di Piano per questioni tecnico amministrative e progettuali, revisione normativa e cartografia, per la redazione del PAT del Comune di Este e del PATI dell'Estense.
Committente	<i>Comune di Villanova Marchesana - Piazza Marconi, 2 45030 Villanova Marchesana (RO)</i>
Incarico	Redazione del Piano Urbanistico Attuativo di iniziativa pubblica in Zona Residenziale C2
Anno	2009
Committente	<i>Comune di Villanova Marchesana - Piazza Marconi, 2 45030 Villanova Marchesana (RO)</i>
Incarico	Redazione variante parziale al PRG di Villanova Marchesana (ai sensi dell'art. 50 comma 4° lettera a) della L.R. 61/85) (variante approvata)
Anno	2008
Committente	<i>Comune di Marostica - Settore Urbanistica</i>
Incarico	Collaborazione con Ing. Ettore Ippolito per la redazione del Piano di Zonizzazione Acustica

