

CURRICULUM VITAE

CITTA' DI
VENEZIA



INFORMAZIONI PERSONALI	
Cognome e Nome	CANESTRELLI PAOLO
Data di nascita	08.02.1952
Qualifica	Dirigente
Amministrazione	Comune di Venezia
Incarico Attuale	Direttore Istituzione Centro Previsioni e Segnalazioni Maree
Numero telefonico dell'ufficio	041 2748584
Fax dell'ufficio	041 2748580
E-mail istituzionale	Paolo.canestrelli@comune.venezia.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE	
Titolo di studio	Laurea in Ingegneria civile
Altri titoli di studio e professionali	Diploma di Geometra
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<p>Dirigente tecnico Trasporti e Servizi Pubblici Trasporti – Mobilità.. Dirigente all'Ambiente. Designato a curare i rapporti di operatività tra Comune di Venezia e Consiglio Nazionale delle Ricerche di Venezia (10.02.1982, prot.551/93).</p> <p>Attribuzione del Sindaco di incarico di partecipazione agli incontri del Comitato Tecnico di Magistratura per l'esame tecnico dei progetti del consorzio Venezia Nuova (07.03.1986, prot. 8617 e prot. n°8875/CLS, 19.10.1988).</p> <p>Nomina del Sindaco di partecipare al Gruppo di lavoro per la stesura del documento di considerazioni sul "Progetto preliminare di massima degli interventi alle bocche lagunari per la regolazione dei flussi di marea.", (prot. 909/CLS del 11.12.1989).</p> <p>Dal 1986 al 1994 è stato incaricato a svolgere le funzioni di coordinatore e segretario della Comm. per lo Studio del Moto Ondoso, istituita dall'Amm. Comunale (del. G.C. n°3740 del 18.08.1986).</p> <p>Dal 12.11.1992 a tutto il 1996 è stato nominato componente dell'Organo Tecnico Inquinamento Atmosferico in qualità di esperto di fenomeni meteorologici.</p> <p>Dal luglio 1994 al dicembre 1994 delegato a presiedere la Commissione per la definizione delle tariffe in applicazione del regolamento taxi da piazza.</p> <p>Dal 06.10.1994 al genn.1995 membro del Gruppo di lavoro</p>

	<p>“Interventi per la Salvaguardia di Venezia e della sua laguna” (del. N°3534 del 06.10.1994).</p> <p>Nomina del sindaco (ordin. del 14.07.1995) di membro gruppo di lavoro incaricato nell’ambito della procedura di valutazione dell’impatto ambientale del progetto delle opere di chiusura mobili alle bocche di porto; stesura rapporto:</p> <p>Definizione dei rischi derivanti dalle acque alte per l’abitato di Venezia: Stato di organizzazione della città. Nomina del sindaco (del 09.01.1997) di componente del gruppo di lavoro per il “Progetto Alto Adriatico” (progetto AGIP).</p> <p>Nomina del sindaco (prot. n° 9825 del 01.09.1998) di componente della Commissione comunale di coordinamento e controllo” delle attività di Insula S.p.A.</p> <p>Luglio 2000 nominato presidente della Commissione di salvaguardia del Collegio degli Ingegneri della Provincia di Venezia.</p>
Capacità linguistiche	Lingua Inglese (scolastica)
Capacità nell’uso delle tecnologie	Informatica, fotografica, rilievi strumentali (mareografia, meteorologia, topografia)
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<p>Attività di partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste ecc. molto elevata (si veda allegato al curriculum).</p> <p>Conoscenze in campo naturalistico, ambientale ed ecologico con pubblicazioni a carattere entomologico e botanico.</p>

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".

Autorizzo la pubblicazione sul sito web del Comune di Venezia il presente curriculum e quant’altro previsto dall’ Art 21 Legge 18 giugno 2009, n. 69.

DATA

FIRMA

14.10.2009



Pubblicazioni interne

Canestrelli P. e Tomasin A., (1981), *Sull'attendibilità di un modello empirico-statistico per la previsione dell'acqua alta a Venezia*, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM e C.N.R. Ist. Dinamica Grandi Masse.

Canestrelli P., Cerasuolo M. e Tomasin A., (1982), *La nebbia a Venezia nel decennio 1971-80: dati statistici*, pubbl. interna, Comune di Venezia CPSM.

Canestrelli P., Facchinelli F. e Miglioli M., (1983), *Profili altimetrici in Venezia e isole per la viabilità pedonale in caso di "acqua alta*, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM.

Canestrelli P., Voltan A. e Tomasin A., (1983), *Uno schema empirico di facile uso per la previsione della marea a Venezia*, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM.

Canestrelli P., Costa F., Tomasin A., (1985), *Il Centro Previsioni e Segnalazioni Maree*, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM.

Canestrelli P., Pastore F., Tomasin A., (1986), *Sviluppi di un modello operativo previsionale delle maree di Venezia e revisione di casi rilevanti*, pubbl. interna, Comune di Venezia - Ass. ai Trasporti e SS.PP.

Canestrelli P., Gaggiato G.B., Pastore F., Piasenti S., Scattolin G., Voltan A., (1990), *Registrazione ed elaborazione dei valori del livello di marea a Punta della Salute, diga sud Lido, diga sud Chioggia e piattaforma - Acqua Alta, 1989 - Elaborazioni statistiche decennio 1980-1989*, pubbl. interna, Comune di Venezia-CPSM.

Canestrelli P., Costa F. e Tomasin A., (1995), *Il Centro previsioni e segnalazioni maree*, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM.

Canestrelli P., Piasenti S. e Scattolin G., (1997), *Rilievi batimetrici alle bocche di porto della laguna di Venezia*, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM

Canestrelli P., Cerasuolo M., Corte C. e Pastore F., (1998), *La marea a Venezia e l'impatto sulle attività umane*, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM

Canestrelli P., (1999), *Il sistema statistico del Comune di Venezia per la previsione del livello della marea in città. Risultati teorici e in fase di operatività*, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM.

Canestrelli P. e Cossutta L., (2000), *Moto ondoso in Canal Grande*, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM.

Canestrelli P., Rossi P., (2001), *Tipologie dei natanti veneziani*, Comune di Venezia, Commissione per il protocollo tecnico natanti, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM.

Canestrelli P., Mandich M., Pirazzoli P.A., Tomasin A., (2001), *Venti, depressioni e sesse: perturbazioni delle maree a Venezia (1951-2000)*. Città di Venezia, Centro Previsioni e Segnalazioni Maree, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM.

Canestrelli P., Cossutta L., (2001), *Moto ondoso in Canal Grande, a Punta della Salute nell'anno 2000*, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM.

Canestrelli P., Moretti, F., (2004), *Una prima applicazione di modello statistico di tipo esperto*, pubbl. interna, Comune di Venezia - CPSM

Canestrelli, P., Cossutta, L., (2006), *Sistema di rilevamento del moto ondoso nei canali del centro storico e della laguna di Venezia - Dati relativi al periodo gennaio 2003-aprile 2005*, pubbl. interna Comune di Venezia Centro Previsioni e Segnalazioni Maree -, Venice, Italy.

Massalin A., Canestrelli P., (2006), *Il vento nell'Adriatico settentrionale nel periodo 1983 – 2004” Analisi dei dati osservati dall'ICPSM alla Piattaforma “Acqua Alta” del CNR*, pubbl. interna, Comune di Venezia – Istituzione CPSM.

Battistin D., Canestrelli P., (2006), *1872-2004 La serie storica delle maree a Venezia*, pubbl. interna, Comune di Venezia – Istituzione CPSM.

Publicazioni annuali ICPSM

CPSM, Comune di Venezia, *Registrazione ed elaborazione dei valori dei parametri meteomarini a: Punta Salute, diga Sud Lido, diga Nord Malamocco, diga Sud Chioggia, Piattaforma "Acqua Alta" e San Nicolò del Lido*. Anni: dal 1988 al 1997, Comune di Venezia - CPSM.

Istituzione CPSM, *Registrazione ed elaborazione dei parametri meteomarini nella Laguna di Venezia*. Anni: dal 1998 al 2005, Comune di Venezia – ICPSM.

Comune di Venezia-Istituzione CPSM, APAT, CNR-ISMAR, *Previsioni delle altezze di marea per il bacino San Marco e delle velocità di corrente per il Canal Porto di Lido – Laguna di Venezia. Valori astronomici*. Anni: dal 1982 al 2009, Istituto Poligrafico dello Stato, Roma.

Contributi a Congressi

Giordani Soika A., Canestrelli P., Tomasin A., (1981), *Le alte maree eccezionali nella laguna veneta: rilevanza del fattore meteorologico quale causa e quale elemento premonitore*, in Atti del XX° Convegno Internazionale A.N.I.A.I (Abano Terme - PD).

Santangelo R., Tomasin A., Ghermanti G., Pugnagli S., Canestrelli P. (1982), *Polders of the world: High water in Venice*, in atti del Convegno Internazionale (Lelystad – the Netherlands).

Canestrelli P., Gaggiato G., Lucciolo R., Pastore F., Tomasin A., Voltan A. (1983), *Tecniche di previsione della marea in uso nella città di Venezia*, in Atti del convegno Laguna, fiumi, lidi: cinque secoli di gestione delle acque alte veneziane, (Venezia 10 – 12 giugno).

Canestrelli P., Gaggiato G., Lucciolo R., Pastore F., Tomasin A., Voltan A. (1983), *Aggiornamento delle statistiche sui livelli di marea registrati alla Punta della Salute: suggerimenti per il loro uso in sede di previsione*, in Atti del convegno Laguna, fiumi, lidi: cinque secoli di gestione delle acque alte veneziane, (Venezia 10 – 12 giugno).

Canestrelli P., Costa F., Tomasin A., Vazzoler S. (1984), *Venezia e l'insidia delle maree: una rete per l'accentramento dei dati idrometeorologici e l'uso, tramite terminali, delle relative elaborazioni*, in Atti del 31° Congresso Internazionale per l'Elettronica (Roma Eur), pp. 249 - 256

Cavaleri L., Bertotti L., Canestrelli P., Lionello P. (1990), *Extreme storm in Adriatic Sea*, in Atti del “Twenty second Coastal Engineering Conference” (Delft, The Netherlands).

Cecconi G., Buzzi A., Canestrelli P., Vieira J., (1992), *Feasibility study for improving the Venice flood warning system*, in “ICCE '92 – 23 rd International Conference on Coastal Engineering”(Venezia, 4-9 ottobre 1992)

Cecconi G., Di Donato M., Canestrelli P., (1996), *La previsione dell'acqua alta nella laguna di Venezia*, in Atti del XXV convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche, (Torino)

Canestrelli P., Zotti I. (1997), *MINITAXI: a new ecological passenger taxi for the Venice lagoon*, in Atti 8th International Congress of I.M.A.M., (Istanbul 2 – 9 novembre).

Canestrelli P., Zotti I., (2000), *Experimental investigation on the wave generation of lagoon boats in Venice*, in atti dell'International conference on ship and shipping research, (Venezia 19 – 22 novembre).

Canestrelli P., Vazzoler S., Zotti I., (2000), *Experimental research and Measures to reduce the Wash generated by High Speed Motorboats in Venice*, memoria presentata al Convegno Internazionale Hydrodynamics of High Speed Craft – Wake Wash & Motions Control, (Londra novembre).

Canestrelli P., Mandich M., Tombolini L., Zampato L., (2001), *Il telecontrollo di reti di pubblica utilità*, Memoria presentata al III° Convegno internazionale “Il telecontrollo dei parametri meteomarinari per la previsione del livello di marea a Venezia”. Venezia 7-9.11.2001

Battistin D., Canestrelli P., (2001), *Statistical study on the time series of extremal tide values measured in Venice from 1872 to 2000*, in Book of Abstracts del Cost Action 40 Final Workshop ‘Sea level in Europe: observation, interpretation and exploitation’, Dubrovnik, Croatia, 19 – 21 settembre. Disponibile anche come pubblicazione interna ICPSM con traduzione italiana.

Boato L., Canestrelli P., Mandich M., Tombolini L., (2001), *Connecting tide gauges to a terrestrial reference frame and pseudo real time vertical crustal movements monitoring: a Venice project*, in Book of Abstracts del Cost Action 40 Final Workshop ‘Sea level in Europe: observation, interpretation and exploitation’, Dubrovnik, Croatia, 19 – 21 settembre. Disponibile anche come pubblicazione interna ICPSM con traduzione italiana.

Canestrelli P., Pastore F., Zampato L., (2001), *The monitoring network of the Centro Previsioni e Segnalazioni Maree (CPSM) of the Venice Municipalità*, in Book of Abstracts del Cost Action 40 Final Workshop ‘Sea level in Europe: observation, interpretation and exploitation’, Dubrovnik, Croatia, 19 – 21 settembre. Disponibile anche come pubblicazione interna ICPSM con traduzione italiana.

Boato L., Canestrelli P., Mandich M., (2001), *Tidal information and alarm system in Venice*, in Book of Abstracts del Cost Action 40 Final Workshop ‘Sea level in Europe: observation, interpretation and exploitation’, Dubrovnik, Croatia, 19 – 21 settembre. Disponibile anche come pubblicazione interna ICPSM con traduzione italiana.

Canestrelli P., Cucco A., Umgiesser G., Zampato L., (2003), *An operational forecasting system for the sea level in Venice, based on a finite element hydrodynamic model*, in: "Proceedings of the Sixth European Conference on Applications in Meteorology - ECAM 2003", Ufficio Generale per la Meteorologia-Aeronautica Militare Italiana, Roma, Italy, 15-19 Settembre 2003.

Canestrelli P., Cucco A., De Biasio F., Umgiesser G., Zampato L., Zecchetto S., (2003), *The use of QuikSCAT wind fields in water level modeling of the Adriatic Sea*, in: "Proceedings of the Sixth European Conference on Applications in Meteorology - ECAM 2003", Ufficio Generale per la Meteorologia-Aeronautica Militare Italiana, Roma, Italy, 15-19 Settembre 2003.

Massalin A., Canestrelli P., De Biasio F., Papa A., Cossutta L., Zampato L., (2006), *Management of "high water" in the Venice Lagoon: the monitoring network of ICPSM*, in the Book of Abstracts of ECSA 41st International Conference 'Measuring and managing changes in estuaries and lagoons', Venice, 15-20 October 2006.

Papa A., Canestrelli P., De Biasio F., Massalin A., Pastore F., Zampato L., (2006), *Management of "high water" in the Venice Lagoon: the ICPSM alert system and its socio-economic impacts*, in the Book of Abstracts ECSA 41st International Conference 'Measuring and managing changes in estuaries and lagoons', Venice, 15-20 October 2006.

Zampato L., Canestrelli P., De Biasio F., Massalin A., Papa A., Pastore F., (2006), *Management of "high water" in the Venice Lagoon: operational forecasting models at ICPSM*, in the Book of Abstracts ECSA 41st International Conference 'Measuring and managing changes in estuaries and lagoons', Venice, 15-20 October 2006.

Canestrelli E., Canestrelli P., Corazza M., Filippone M, Giove S., Fasulli F. (2007), *Local learning of tide level time series using a fuzzy approach*, in Proceedings of International Joint Conference on Neural Networks, Orlando, Florida, USA, August 12-17, 2007.

Contributi a libri

Canestrelli P., Taroni G., Tosi R. (1984), *Relazioni statistiche su dati di velocità di corrente rilevati con metodo indiretto alle bocche della laguna di Venezia*, in Commissione di studio dei provvedimenti per la conservazione e difesa della laguna e della città di Venezia – Rapporti e studi, Venezia, Istituto Veneto di Scienze Lettere e Arti, vol. IX.

Carrera F., Cerasuolo M., Tomasin A., Canestrelli P. (1995), *La nebbia a Venezia nel quarantennio 1951-1990*, in Commissione di studio dei provvedimenti per la conservazione e difesa della laguna e della città di Venezia. Rapporti e studi, Venezia, Istituto Veneto di Scienze Lettere e Arti, Vol. XII, pp. 235 - 271

Cecconi G., Di Donato M., Canestrelli P., (1995), *La previsione dell'acqua alta nella laguna di Venezia*, AER, Bologna, n. 11, Speciale workshop Modellistica Numerica ed Impieghi Operativi, pp. 23 - 26

Vazzoler S., Canestrelli P., (1996), *Moto ondoso nei canali di Venezia*, in Atti dell'Istituto Veneto di Scienze Lettere e Arti, Venezia , pp. 329 - 374

Canestrelli P., Pastore F., (2000), *Modelli stocastici per la previsione del livello di marea a Venezia*, in La ricerca scientifica per Venezia - Il Progetto Sistema Lagunare Veneziano, Istituto Veneto di Scienze Lettere e Arti, Vol. II Tomo II, Venezia, pp. 635 - 663.

Canestrelli P., (2000), *Le problematiche legate alle alte maree e al moto ondoso*, in 'Venezia la città dei rii', Cierre Edizioni, UNESCO-Insula S.p.A., Venezia, pp. 183 – 193.

Canestrelli, P., Moretti, F., (2004), *I modelli statistici del Comune di Venezia per la previsione della marea: valutazioni e confronti nel quinquennio 1997-2001*, Atti dell'Istituto Veneto di Scienze Lettere ed Arti Tomo CLXII, 479--516.

Canestrelli, P., Zampato, L., (2005), *Sea level forecasting at the Centro Previsioni e Segnalazioni Maree of the Venice Municipalità*, In: Fletcher, C., Spencer, T. (Eds.), *Flooding and Environmental Challenges for Venice and its Lagoon: State of Knowledge*. Cambridge University Press, Cambridge, UK, pp. 85-97.

Technical report CNR

Zampato L., Canestrelli P., Tomasin A., Zecchetto S., 2005, *A comparison between modelled and observed atmospheric fields over the Adriatic and Tyrrhenian seas*, Technical Report n.263, Istituto di Scienze Marine ISMAR-CNR (ex ISDGM), Venezia, Marzo 2005.

Articoli su giornali nazionali e internazionali

Canestrelli P., Cerasuolo M., Corte C., (1996), *L'alta marea a Venezia: il fenomeno e le strategie operative*, Nimbus, anno IV, n. 3/4, pp. 86 - 92

Canestrelli P., Cerasuolo M., Corte C., Pastore F. (1996), *Eccezionale persistenza di alte maree a Venezia nel periodo 11.1996 – 01.1997. Rilevanza del contributo meteorologico*, Nimbus, anno IV, n.3/4, pp. 93 – 98.

Cecconi G., Canestrelli P., Di Donato M., Cecchinato M., (1997), *I nuovi sistemi per la previsione dell'acqua alta a Venezia*, Quaderni trimestrali, Venezia, Consorzio Venezia Nuova, n° 3/4, pp. 23 – 29.

- Canestrelli P., Cecconi G., Di Donato M., (1999), *Valutazione dell'accuratezza dei livelli di acqua alta a Venezia ottenuti con il prototipo del sistema di previsione nel periodo 1997-1998*, Quaderni trimestrali, Venezia, Consorzio Venezia Nuova, n° 1, pp.5 – 12.
- Canestrelli P., (2000), *Le acque alte*, in Quaderni di Insula S.p.A., Venezia, Insula S.p.A., Anno II, N° 4, pp. 69 – 76.
- Canestrelli P., (2000), *L'analisi storica degli eventi di acqua alta*, in La laguna intorno. Spunti e riflessioni per un Parco, a cura di Eliana Caramelli e Emiliano Ramieri, I^a ed., Venezia, Forum per la laguna, vol 1, pp. 57-61
- Canestrelli P., (2001), *Incontri con Paolo Canestrelli*, Laguna Mare, (luogo di edizione e casa editrice), n° 1, anno 1, (ottobre – novembre).
- Canestrelli P., (2001), *Il moto ondoso*, Laguna Mare, (luogo di edizione e casa editrice), n° 2, anno 1, (dicembre – gennaio 2001 – 2002), pp. 18 – 19.
- Canestrelli P. (2001), *Le acque alte: tendenze recenti e scenari futuri*, Insula Informa, Venezia, Insula S.p.A., n°15, (dicembre), pp. 1 – 2.
- Canestrelli P., (2002), *L'impatto delle alte maree sulla città*, Laguna Mare, Venezia, Assonautica, anno II, n° 1 ,(febbraio – marzo), pp. 28 – 30.
- Canestrelli P., (2002), *La marea e la sua misurazione nella storia*, Laguna mare, Venezia, Assonautica, anno II, n° 2, (aprile – maggio), pp. 32 – 34.
- Massalin A., Zampato L., Papa A., Canestrelli P., (2007), *Data monitoring and sea level forecasting in the Venice Lagoon: the ICPSM's activity*, Bollettino di Geofisica Teorica e Applicata, vol. 48, n.3, pp.241-257.
- Bajo M., Zampato L., Umgiesser G., Canestrelli P., (2007), *A finite element operational model for storm surge prediction in Venice*, Estuar. Coast. Shelf Sci., 75, pp. 236-249 (doi:10.1016/j.ecss.2007.02.025)

Pubblicazioni e lavori di carattere naturalistico

- 1) P. Canestrelli, 1979. “Le casse di colmata della laguna media a sud di Venezia – IV. La fauna Ortotteroidea della cassa D – E.”, Soc. Ven. Scienze naturali, Venezia.
- 2) P. Canestrelli, 1980. “Gli ortotteri della Riserva Naturale Integrale di Bosco Nordio (Venezia). Ortotterofauna veneta, 2° contributo”, Soc. Ven. Scienze Naturali, Venezia.
- 3) P. Canestrelli, 1981. “Le casse di colmata della laguna media, a sud di Venezia –IX. La fauna Ortotteroidea delle casse A e B. (Ortotterofauna 3° contributo).” Soc. Ven. Scienze naturali, Venezia.
- 4) P. Canestrelli, 1986. “Prima cattura di *Chrysochraon dispar giganteus* HARZ in Italia, nella laguna di Venezia (Orthoptera, Acrididae).” Soc. Ven. Scienze naturali, Venezia.
- 5) B. Berti, P. Canestrelli, P. Costantini, G. Marigo, 1995. “Alcuni rinvenimenti di Orchidaceae nella cassa di colmata A, nella laguna di Venezia.”, Soc. Ven. Scienze Naturali, Venezia.
- 6) B. Baccetti, B. Massa, P. Canestrelli, 1995. “Arthropoda di Lampedusa, Linosa e Pantelleria (Canale di Sicilia; Mar Mediterraneo).”, Naturalista Siciliano, vol XIX (suppl.), pp.163-194.
- 7) Realizzazione di n°4 manifesti per la Regione Veneto, Dipartimento Foreste:
 - Farfalle del Veneto
 - Insetti del bosco
 - Frutti selvatici (1992)
 - Orchidee spontanee (1993)

Autore di vari articoli a carattere naturalistico e fotografico sulle riviste: OASIS, NATURA OGGI, LIGABUE MAGAZINE, CIGA HOTELS MAGAZINE.

Docenze, seminari, convegni e mostre

1981, Abano Terme: Memoria presentata al XX° Convegno internazionale A.N.I.A.I.

20-21.03.1984, Roma EUR, 31° congresso scientifico internazionale per l'elettronica: allestimento esposizione e presentazione memoria "Venezia e l'insidia delle maree: una rete per l'accentramento dei dati idrometeorologici e l'uso, tramite terminali, delle relative elaborazioni".

1985. Convegno/dibattito presso ateneo veneto: "Le nuove strumentazioni del Centro Previsioni e Segnalazioni Maree: prospettive per la prossima stagione mareografica."

1987. Corso di formazione per tecnici di Protezione civile: "Acqua alta: definizione del fenomeno e piano comunale di intervento."

Seminario C.di Q. Cannaregio, 16.02.**1989**. "Previsioni delle maree e maree eccezionali."

Manifestazione fieristica del XXIII convegno mondiale di ingegneria costiera (ICCE 92), Venezia 1992, Allestimento esposizione e presentazione memoria: "Il Centro maree del Comune di Venezia: possibilità attuali e future di previsioni dei fenomeni di acqua alta".

09.11.1994: Comune di Venezia, Settore pubblica Istruzione: corso per docenti scuole comunali (Il rischio acqua alta).

11.02.1995: Comune di Venezia, settore protezione civile, corso per volontari (Rischio idraulico: acqua alta e allagamenti).

Memorie presentate al Convegno nazionale "Meteorologia ed aree urbane", Roma, 25-26.03.**1997**: "L'alta marea a Venezia: Il fenomeno e le strategie operative." Ed "Eccezionale persistenza di alte maree a Venezia nel periodo 1996 – gennaio 1997: Rilevanza del contributo meteorologico."

Memoria presentata al "the 8th International Congress of I.M.A.M.": "**MINITAXI**: a new ecological passenger taxi for the Venice Lagoon", Istanbul 2-9 novembre **1997**.

Memoria presentata alla Celebrazione della Giornata Meteorologica Mondiale "Meteorologia, ambiente marittimo e attività umane", OMD – Milano, 28-29.04.**1998**: "La marea a Venezia e l'impatto sulle attività umane".

Memoria presentata al Seminario tecnico sulla previsione degli eventi meteomarini e dell'acqua alta nella Laguna di Venezia, Roma, 04.10.**1999**: " Il sistema statistico del Comune di Venezia per la previsione del livello della marea in città. Risultati teorici e in fase di operatività.

Memoria presentata al Forum per la laguna: La Laguna intorno. Spunti e riflessioni per un parco. Venezia, 1998 (pubblicato marzo 2000).

Biennale Internazionale Comunicazione Ambientale, **Venezia, 2000**: allestimento esposizione "Sistemi automatici di informazione: le alte maree a Venezia".

Memoria presentata all'International conference on ship and shipping research: P. Canestrelli e I. Zotti, "Experimental investigation on the wave generation of lagoon boats in Venice.", **Venezia 19-22.11.2000**.

Memoria presentata al convegno internazionale "Hydrodynamics of High Speed Craft – Wake Wash & Motions Control" – **London, November 2000**, autori: Canestrelli Paolo, Vazzoler Sergio, Zotti Igor: "Experimental Research and Measures to reduce the Wash generated by High Speed Motorboats in Venice"

Memoria presentata al III° Convegno internazionale "Il telecontrollo di reti di pubblica utilità": Il telecontrollo dei parametri meteomarini per la previsione del livello di marea a Venezia. P. Canestrelli, M. Mandich, L. Tombolini e L. Zampato, **Venezia 7-9.11.2001**.

Corsi formazione:

Frequenza corso di elaborazione automatica dei dati "Linguaggio Fortran" presso Centro Calcolo Elettronico Università di Venezia (1981).

Frequenza corso "Cultura nel campo della elaborazione dei dati: basi di dati e loro sistemi di gestione" presso Centro Calcolo Elettronico Università di Venezia (1981).

Frequenza corso "Struttura ed organizzazione di un personal computer." Presso Centro di Calcolo Uni VE, 1991.

Frequenza corsi di "Word per windows" e "Excel" c/o uffici Venis (1996).

Frequenza al corso ACCESS 97 c/o uffici Venis (genn. 2001).

Conoscenza programmazione in Fortran e Basic e utilizzo dei più diffusi software applicativi (Word, Excel, Power Point, Access, ecc.)