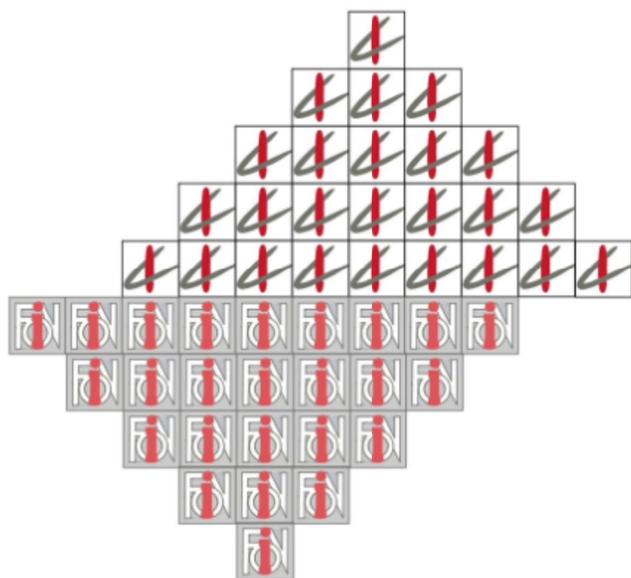


# *sfogliando*



# *il punto*

*FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta*

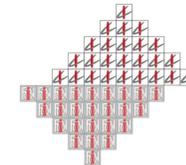
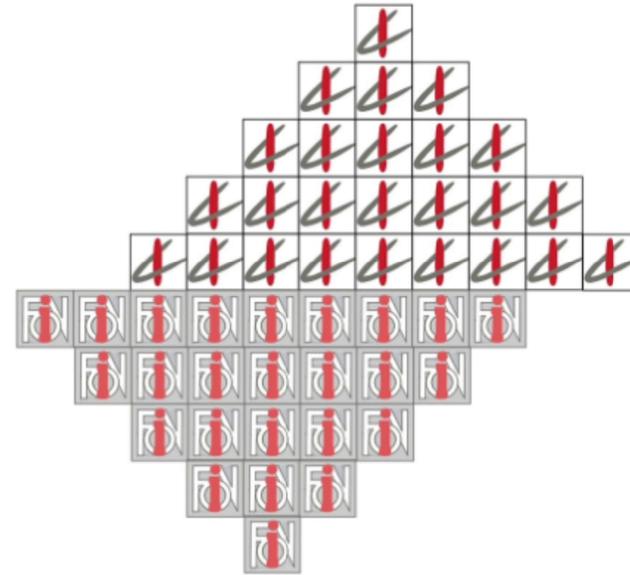
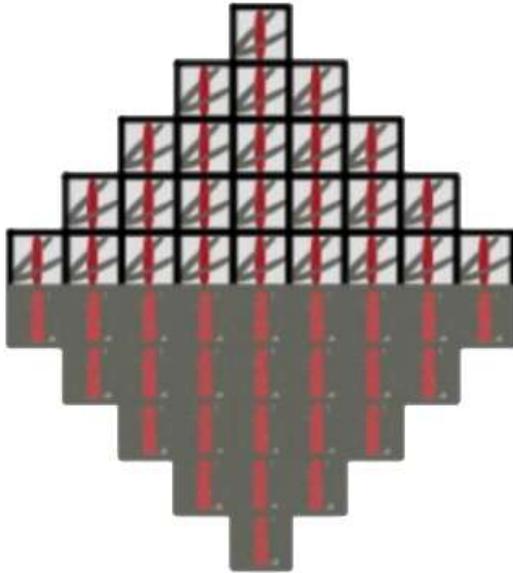
FOIV 1974-2024

50

4

FEDERAZIONE  
ORDINI  
INGEGNERI  
VENETO

# IL PUNTO ..... IL VENETO



*il punto*

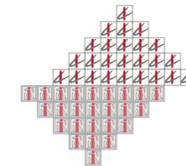
FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# INDICE

Federazioni e Collegi fondamentali per l'efficacia del nostro sistema ordinistico	9
Presentazione	11
Introduzione all'opera	13
Prima di FOIV in Veneto	17
Breve storia della Federazione degli Ordini Provinciali degli Ingegneri del Veneto e alcune riflessioni per il futuro	21
Organizzazione e attività	28
gli inizi e le tematiche comuni negli anni	31
statuti e organi di governo	34
Presidenti e direttivi	37
i gruppi di lavoro	38
le sedi e il personale	48
attività specifiche	50
protocolli d'intesa	54
la comunicazione nel tempo	55
attività sociali	58
Ingegneria è sostantivo femminile	63
Mezzo secolo dopo. Gli ingegneri e la "grande trasformazione" del Veneto (1974-2024)	73
Opere di ingegneria meritevoli	102
Freccia nel cielo	105
L'auditorium del Conservatorio Pollini a Padova	111
La sistemazione del nodo idraulico del Po di Pila a Volta Vaccari di Porto Tolle	115
La centrale idroelettrica di Nove di Vittorio Veneto	121
Il Mose per la salvaguardia di Venezia e della laguna	127
La stella cometa di Verona. Un'opera degna di un progetto da IngStar	133
Microchip	139

# INDICE

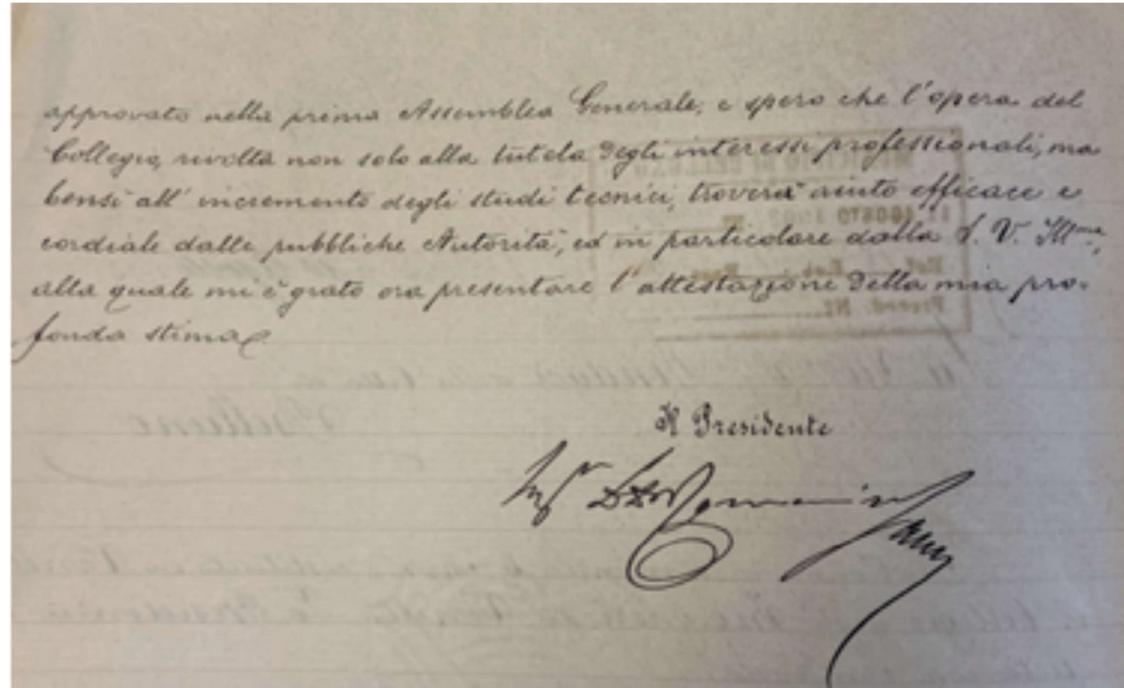
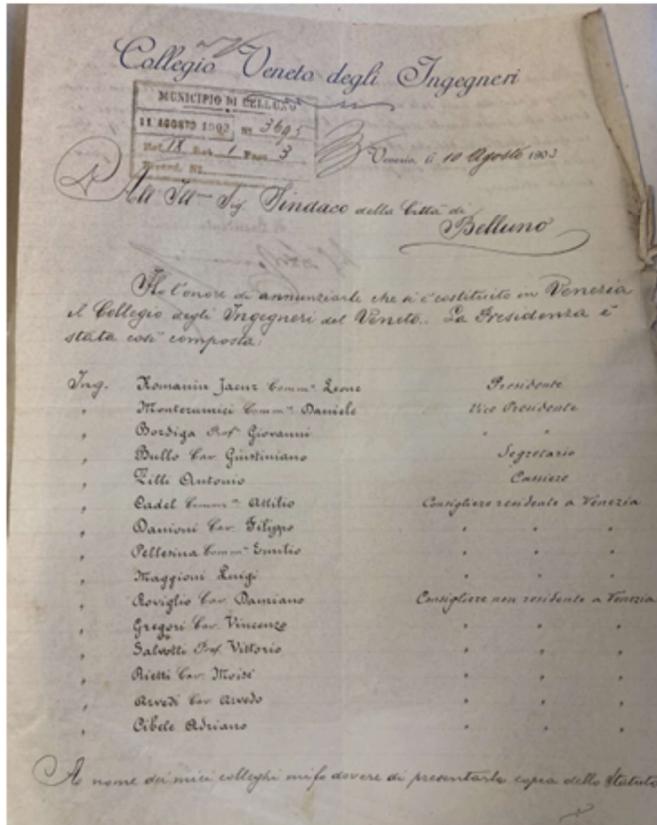
Biografie di ingegneri veneti meritevoli	140
Elvira Poli	143
Giancarlo Turrini	145
Mario Zambon	147
Alberto Pivato	150
Roberto Casarin	152
Alberto Minghetti	154
Silvio De Pretto	156
Gli Ordini e i Consigli attuali	158
I Consigli degli Ordini degli ingegneri del Veneto	161
Conclusioni	165



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# PRIMA DI FOIV IN VENETO

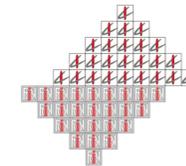


FOIV 1974-2024

50

4

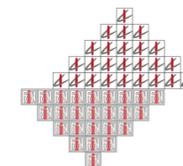
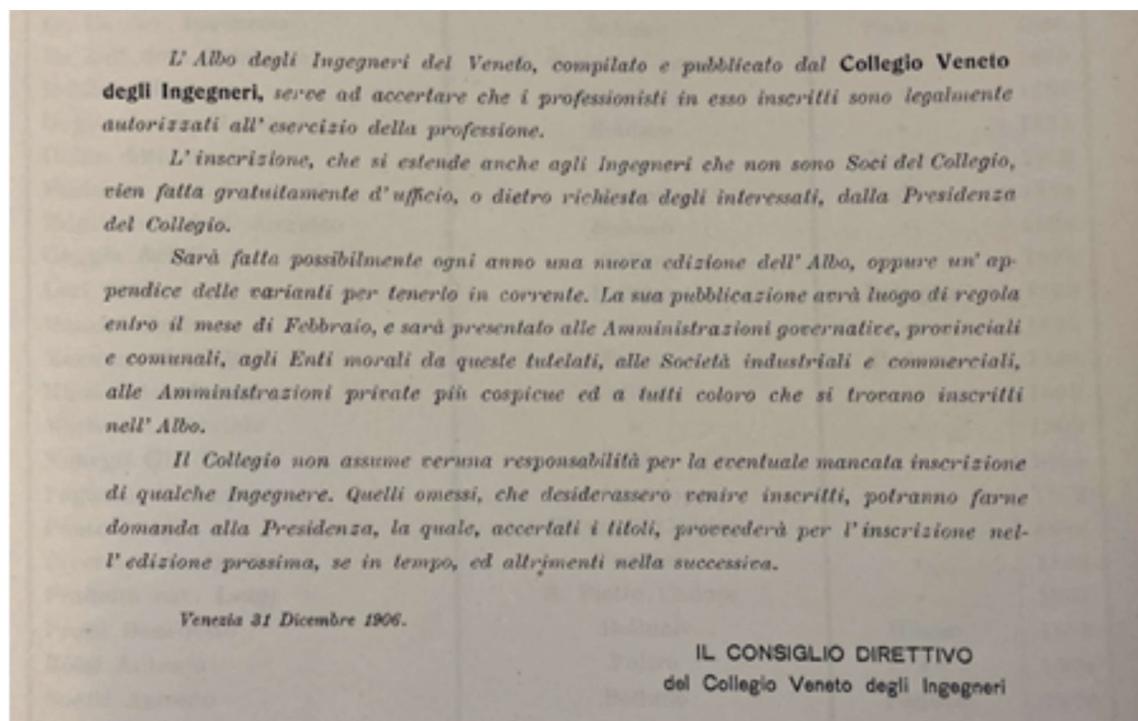
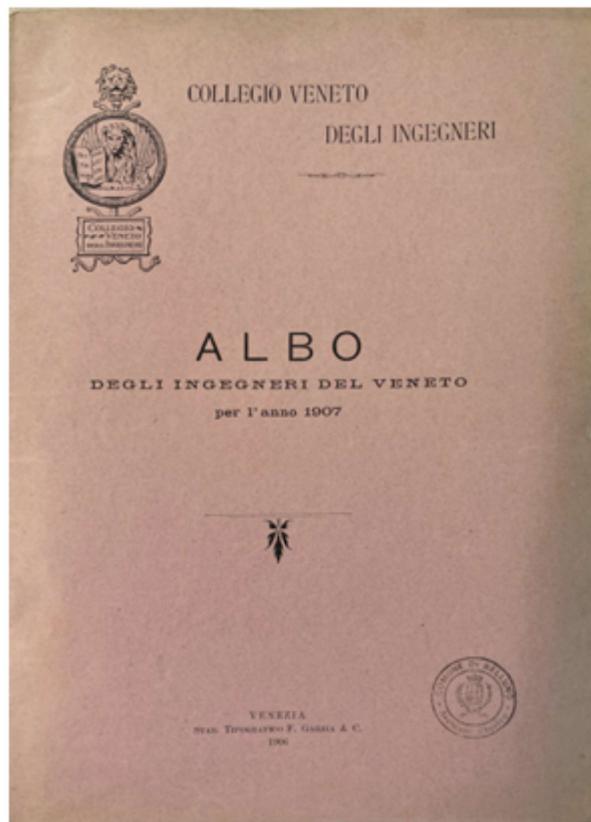
FEDERAZIONE  
ORDINI  
INGEGNERI  
VENETO



il punto

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# PRIMA DI FOIV IN VENETO



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – gli inizi e le tematiche comuni negli anni

*-competenze professionali*

*strutture (vs. tecnici diplomati)*

*geotecnica-compatibilità idraulica (vs. geologi)*

*architettura-edifici vincolati (vs. architetti)*

*-dualismo tra ingegneri dipendenti e ingegneri liberi professionisti*

*-legislazione*

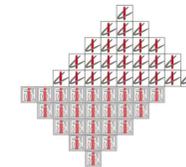
*cave*

*sismica*

*consumo del suolo*

*cambiamento climatico*

*prezzario opere*



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – gli inizi e le tematiche comuni negli anni

*-elezioni CNI (Consiglio Nazionale Ingegneri) e Consiglieri veneti eletti*

*1974 Minghetti Alberto - vicepresidente (VR)*

*1978 Di Stasi Luigi (VE)*

*1981 Di Stasi Luigi – presidente (VE)*

*1985 Gentili Vittorio (TV )*

*1989 Gentili Vittorio - segretario (T V )*

*1996 Ceola Ivan Antonio (VE)*

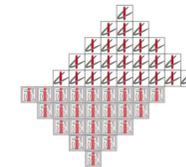
*1999 Gava Alcide (T V )*

*2006 Gava Alcide - vicepresidente (TV ), Montresor Giovanni (VR)*

*2011 Bonfà Fabio - vicepresidente vicario (PD)*

*2016 Scappini Luca (VR)*

*2022 Scappini Luca (VR)*



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – gli inizi e le tematiche comuni negli anni

*-Congressi Nazionali in Veneto dal 1974:*

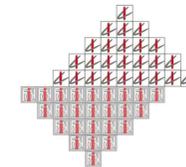
*1975 Cortina d'Ampezzo (BL)- dal 3 al 5 settembre  
"Aggiornamento tecnico-scientifico dell'ingegnere"*

*1982 Venezia - dal 21 al 23 aprile  
"La compatibilità tra città e insediamenti industriali"*

*1998 Abano Terme (PD) - dal 16 al 19 settembre  
"L'Ordine e i soggetti professionali verso il terzo millennio"*

*2006 Treviso – dal 5 all'8 settembre  
"Ingegno creativo, innovazione e concorrenza"*

*2015 Venezia Lido – dal 30 settembre al 2 ottobre  
"Ingegneria. Valore lavoro"*



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – gli inizi e le tematiche comuni negli anni



FEDERAZIONE ORDINI INGEGNERI VENETO

## **μCONGRESSO n°0**

*Le Federazioni e le Consulte degli  
Ingegneri a confronto*

Venezia Lido- Palazzo del Cinema

29 settembre 2015

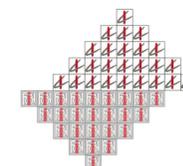
h.13.00-14.30

FOIV 1974-2024

50

4

FEDERAZIONE  
ORDINI  
INGEGNERI  
VENETO



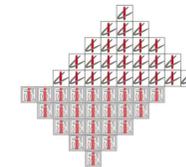
*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – statuti e organi di governo

## Art. 1

*Gli Ordini degli Ingegneri del Veneto, vista la Legge regionale statutaria del 17/04/2012 e di questa particolarmente gli articoli 9 e 22, costituiscono la Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri del Veneto. La Federazione ha sede nel Capoluogo di Regione.*



*il punto*

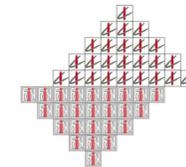
FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – statuti e organi di governo

## Art. 2

*Le finalità della Federazione sono le seguenti:*

- *essere interlocutore della Regione Veneto per tutte le problematiche di categoria di competenza regionale;*
- *essere fornitore, per gli iscritti agli ordini provinciali aderenti alla Federazione, dei servizi che per rapporto di scala , tipicità ed economicità gli Ordini ritengono delegabili;*
- *dare maggiore autorevolezza, forza ed incisività alle scelte di politica di categoria, da perseguire a livello regionale e nazionale.*



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – statuti e organi di governo

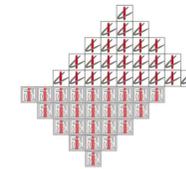
*Lo statuto vigente è quello approvato il 4 marzo 2015, quando la composizione degli organi direttivi venne così articolata (art.3):*

*Presidente*

*Comitato Esecutivo*

*Consiglio*

*Assemblea*



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – Presidenti e direttivi

*I Presidenti dal 1974 al 2002*

*Geron Gianfranco di Venezia (1974 - 1979)*

*Polo Alessandro di Verona (1979 - 1982)*

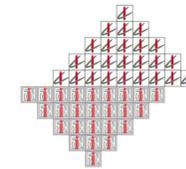
*Campostrini Tullio di Venezia (1983 - 1985)*

*Mose Giorgio di Padova (1985-1989)*

*Cossato Maurizio di Verona (1990 - 1997) – segretario Ferretti Alessandro*

*Gava Alcide di Treviso (1997 - 1999)*

*Ceola Ivan Antonio di Venezia (1999 - 2002) – segretario e tesoriere De Marchis Mario*



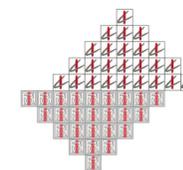
*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – Presidenti e direttivi

*Dopo il 2002 si ebbe un'articolazione più completa:*

<i>dal</i>	<i>al</i>	<i>presidente</i>	<i>vicepresidente</i>	<i>vicepresidente</i>	<i>segretario</i>	<i>tesoriere</i>
2002	2006	Ceola Ivan Antonio (VE)	Bonfà Fabio (PD)	Napol Gianpietro (TV)	Riondino Alfredo (VI fino al 2004) poi Pivetta Fausto (VR)	De Marchis Mario (VE)
2006	2010	Favaretti Marco (PD)	De Marchis Mario (VE)	Pivetta Fausto (VR)	Cau Maurizia (BL)	Schillaci Antonio (VI)
2010	2012	Cavestro Ivano (VI)	Napol Gianpietro (TV)	Scibilia Roberto (VE)	Cau Maurizia (BL)	Scarlino Vittorio (VR)
2012	2014	Scibilia Roberto (VE)	Napol Gianpietro (TV)	Slaviero Sergio (VI)	Malaspina Rita (RO)	Fasanotto Alberto (VR)
2014	2018	Napol Gianpietro (TV)	Cau Maurizia (BL)	Falsirollo Andrea (VR)	Malaspina Rita (RO)	Slaviero Sergio (VI)
2018	2022	Boschetto Pasqualino (PD)	Frinzi Bruno (VI)	Montesor Giovanni (VR)	Cau Maurizia (BL)	Scomparin Luigino (TV)
2022	2026	Gasparetto Paolo (RO)	Falsirollo Andrea (VR)	Lucente Pietro Paolo (VI)	Turchetto Alessandro (TV)	Coccatto Massimo (PD)



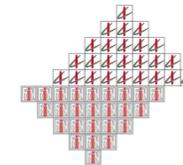
*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – Presidenti e direttivi



*Il Comitato Esecutivo Foiv 2022. Da destra verso sinistra: ing. Pietro Lucente, vicepresidente; ing Paolo Gasparetto, presidente; ing Andrea Falsirollo, vicepresidente; ing Massimo Coccato, tesoriere; ing Alessandro Turchetto, segretario; ing Luca Luchetta, comitato esecutivo; ing Mario De Marchis, comitato esecutivo*



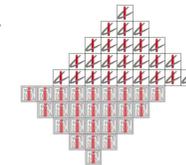
*il punto*

*FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta*

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – Presidenti e direttivi



*I presidenti degli Ordini provinciali: da sinistra, Tania Balasso (Vicenza), Eva Gatto (Treviso), Eleonora Dalla Corte (Belluno), Paolo Gasparetto (FOIV), Riccardo Schvarcz (Padova), Matteo Limoni (Verona), Elena Zambello (Rovigo), Mariano Carraro (Venezia)*



*il punto*

*FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta*

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – gruppi di lavoro

*GdL n. 01 - Anticorruzione Trasparenza*

*GdL n. 02 - Economia circolare rifiuti inerti*

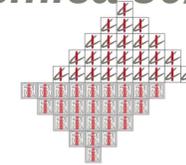
*GdL n. 03 - Gestione Ordini – Segreterie/Tesorerie*

*GdL n. 04 - Ingegneria biomedica*

*GdL n. 05 - Industria*

*GdL n. 06 - Prevenzione Incendi*

*GdL n. 07 - Prevenzione Sismica (ex"Giornata Prevenzione Sismica 30/09/2018")*



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – gruppi di lavoro

*GdL n. 8 – Prezzario e LLPP*

*GdL n. 9 - Protezione Civile*

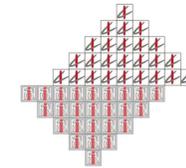
*GdL n. 10 - Sicurezza nei luoghi di lavoro*

*GdL n. 11 -Verso la professione*

*GdL n. 12 - Ingegneria Forense*

*GdL n. 13 - Competenze professionali*

*GdL n. 14 - BIM*



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – gruppi di lavoro

*GdL n. 15 - Norme edilizia/urbanistica*

*GdL n. 16 PNRR e Tavolo di partenariato regionale*

*GdL 17 - Cambiamento climatico*

*GdL n. 18 - Digitale*

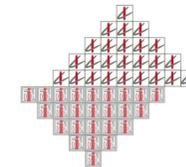
*GdL n. 19 Formazione continua*

*GdL n. 20 Area metropolitana*

*GdL n. 21 Celebrazioni 50<sup>^</sup> anniversario FOIV (2024)*

*GdL n. 22 Organizzazione convegno sulla lotta alle infiltrazioni mafiose nel settore delle costruzioni*

*GDL n. 23 Veneto territorio sostenibile*



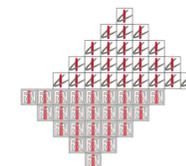
*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – le sedi e il personale

*Sede attuale:  
Via Banchina dell'Azoto 15, Marghera  
Presso Cittadella dell'edilizia*

*Direzione: dott.ssa Valeria Locatelli*



*il punto*

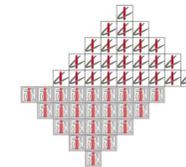
FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – attività specifiche



- convegni
- corsi
- incontri
- seminari

*in presenza e online*

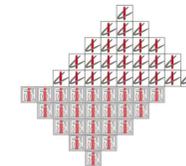


*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – protocolli d'intesa

- *Protocollo d'intesa per prevenzione rischio sismico-verifica opifici, con Confindustria Veneto, ANCE Veneto, cui aderisce Regione Veneto (DGRV 2486/12 del 4/12/12)*
- *Protocollo d'intesa tra la Regione del Veneto - Unità di Progetto Protezione Civile e la Federazione dell'Ordine degli Ingegneri del Veneto - F.O.I.V. (BUR 14/2014)*
- *Protocollo d'intesa tra ANCI e FOIV per la promozione e la diffusione degli strumenti per la transizione digitale con iniziative volte al raggiungimento di obiettivi di comune interesse in tema di uso degli strumenti digitali (SPID, PAGOPA, MYPORTAL, Domicilio Digitale, ..), nonché a favorire la valorizzazione e la diffusione della cultura tecnica, l'aggiornamento e la formazione professionale degli Ingegneri che operano nel settore della PA come liberi professionisti, dipendenti di azienda o di enti pubblici (2022).*
- *Protocollo di legalità ai fini della prevenzione dei tentativi d'infiltrazione della criminalità organizzata d'Intesa tra Regione del Veneto, parti sociali, ANCI Veneto, UPI Veneto, Banca d'Italia, Unioncamere del Veneto e CUP (attraverso CUP stesso - 2023)*



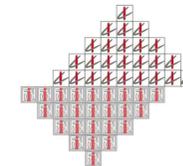
*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – la comunicazione nel tempo



Home page del primo sito FOIV (www.foiv.it) e Home page del sito FOIV rinnovato nel 2018



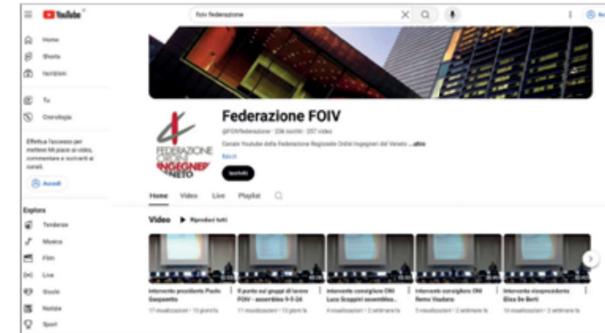
*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

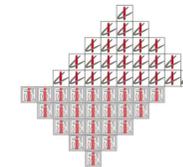
# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – la comunicazione nel tempo



LinkedIn



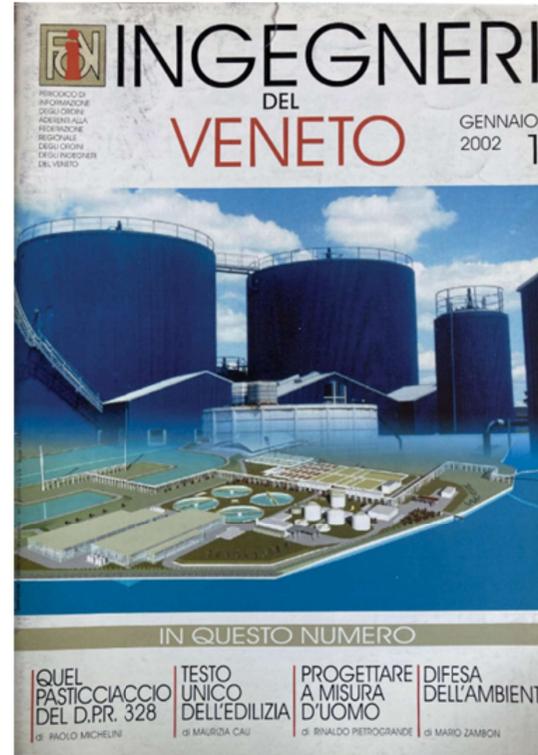
*I social: LinkedIn, Instagram, Facebook, Youtube*



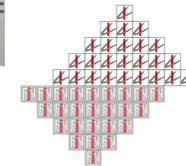
*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – la comunicazione nel tempo



L'albo regionale ingegneri 1992 e il primo numero di Ingegneri del Veneto (nuova edizione)



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – attività sociali



## *Eventi sismici:*

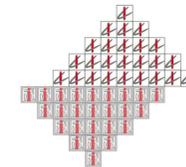
*Friuli 1976*

*Irpinia 1981*

*Abruzzo 2009*

*Emilia 2012*

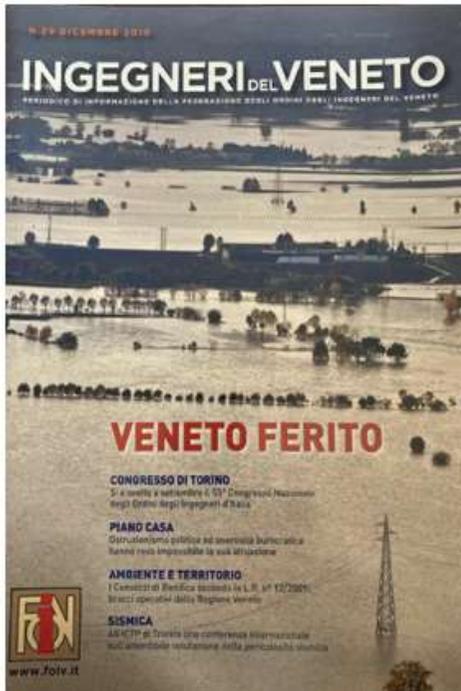
*Italia centrale 2016*



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# ORGANIZZAZIONE E ATTIVITÀ – attività sociali



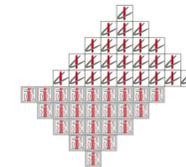
*Eventi atmosferici:*

*alluvione Veneto 2010*

*tornado Riviera del Brenta 2015*

*Vaia 2018*

*Slovenia 2023*



*il punto*

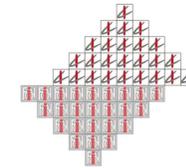
FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# INGEGNERIA É SOSTANTIVO FEMMINILE

*“Mappatura di futuro al femminile in ambito ingegneristico”  
ricerca condotta dal dott. Giacomo Vezzosi con il coordinamento del prof. Luigi Salmaso e del prof. Franco Bonollo, Presidente del Consiglio della Scuola di Ingegneria di Padova*

*(Progetto STEM byte - Equilibrio di genere nei saperi Scientifici e Tecnologici - Cod. 1075-0001-1522-2022 finanziato a CONFINDUSTRIA VENETO SIAV Srl attraverso la DGR n. 1522 del 29/11/2022 – P.A.R.I. Progetti e azioni di rete innovativi per la parità e l'equilibrio di genere, nell'ambito del Programma Regionale FSE+ 2021-2027 – PRIORITÀ 1 "OCCUPAZIONE" – Approvato con DDR nr. 652 del 22/06/2023)*

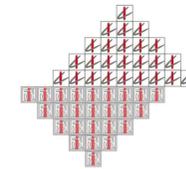
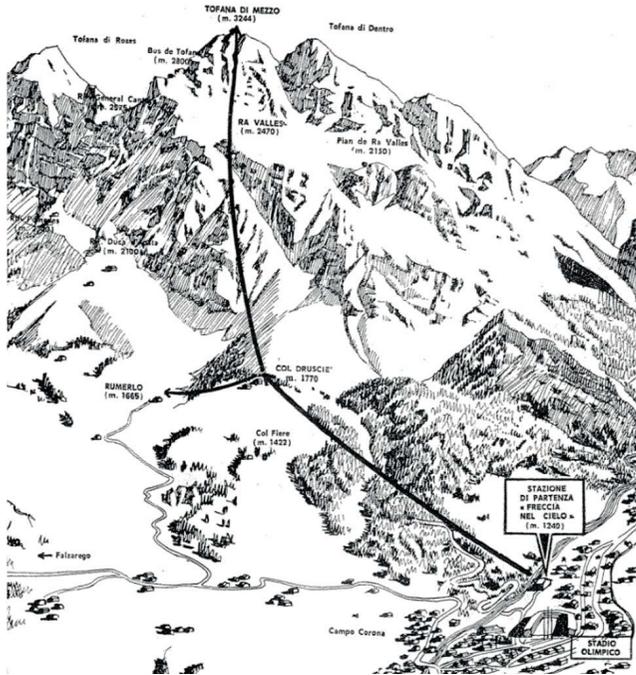
*Il report completo è stato pubblicato nel sito <https://www.factoryofknowledge.net>,*



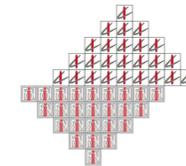
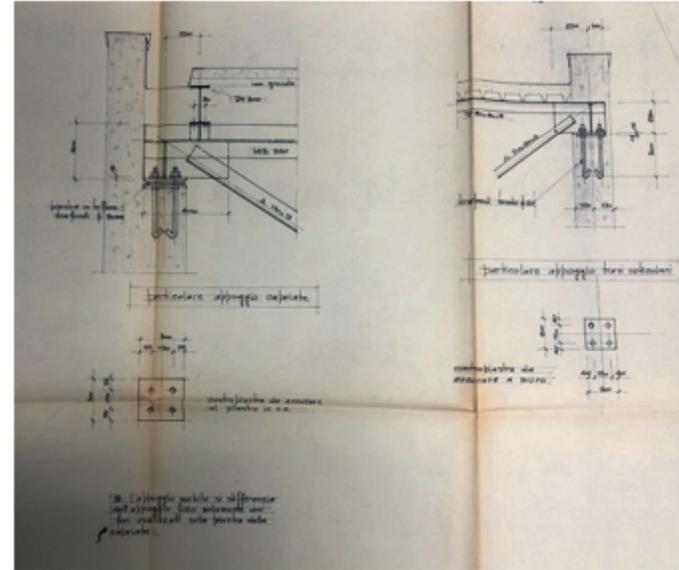
*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# OPERE D'INGEGNERIA MERITEVOLI: *Cortina d'Ampezzo (BL)- Freccia nel cielo*

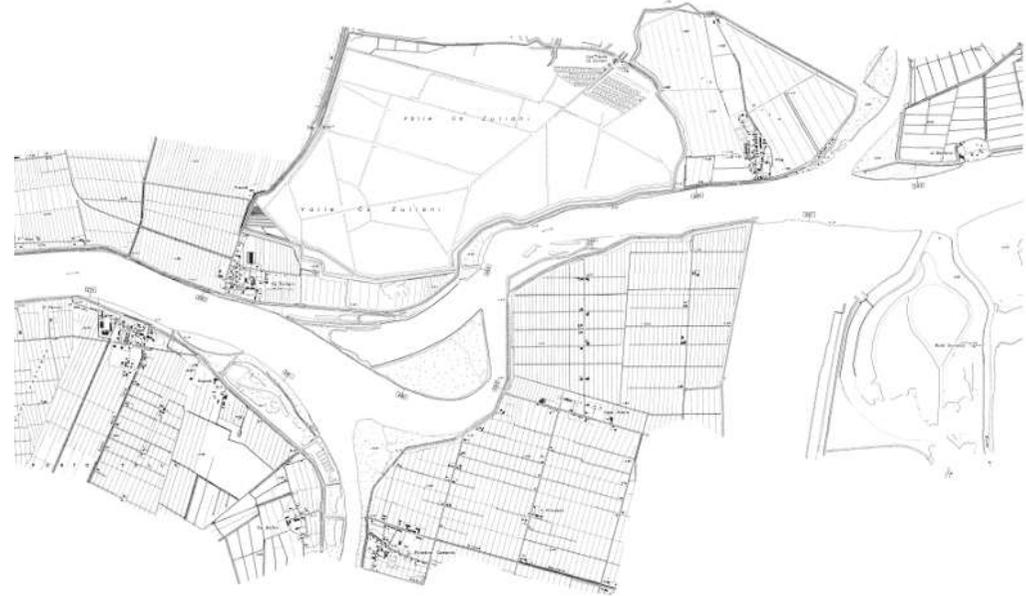


# OPERE D'INGEGNERIA MERITEVOLI: *Padova - Auditorium del Conservatorio Pollini*

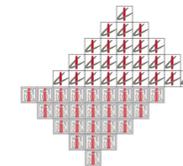
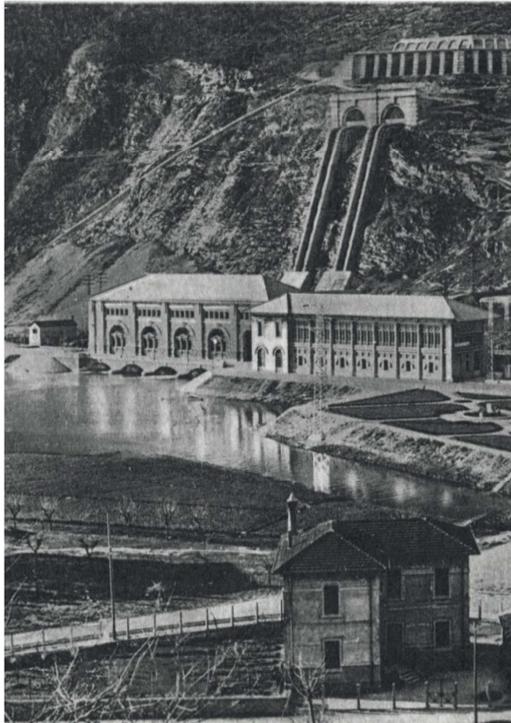


# OPERE D'INGEGNERIA MERITEVOLI:

## *Porto Tolle (RO) – Nodo idraulico del Po di Pila a V.Vaccari*



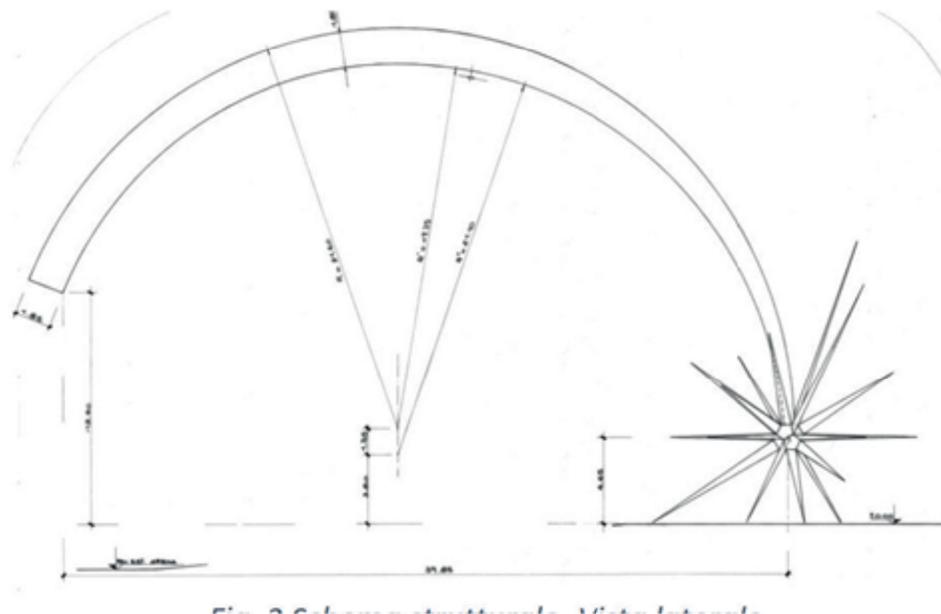
# OPERE D'INGEGNERIA MERITEVOLI: *Vittorio Veneto (TV) – Centrale idroelettrica di Nove*



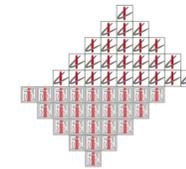
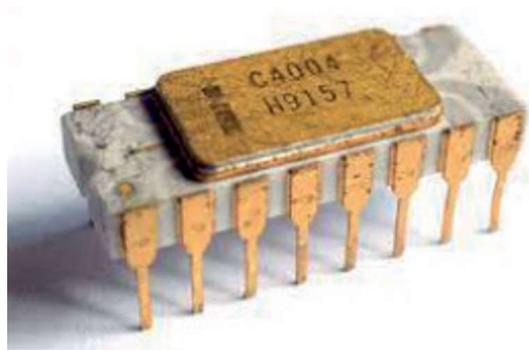
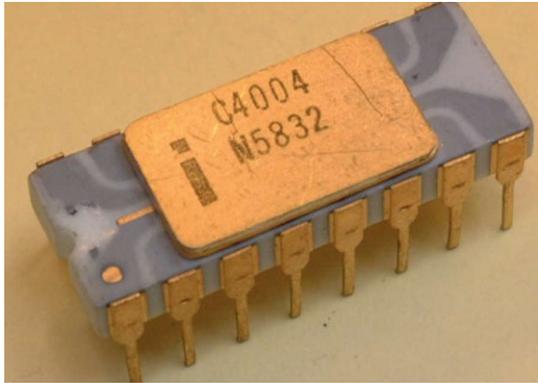
# OPERE D'INGEGNERIA MERITEVOLI: *Venezia – MOSE*



# OPERE D'INGEGNERIA MERITEVOLI: *Verona – Stella cometa*

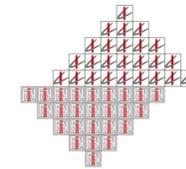


# OPERE D'INGEGNERIA MERITEVOLI: *Vicenza – microchip*



# BIOGRAFIE DI INGEGNERI VENETI MERITEVOLI

## *Elvira Poli - Belluno*

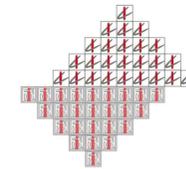


*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# BIOGRAFIE DI INGEGNERI VENETI MERITEVOLI

## *Giancarlo Turrini - Padova*

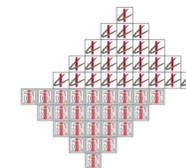


*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# BIOGRAFIE DI INGEGNERI VENETI MERITEVOLI

## *Mario Zambon - Rovigo*

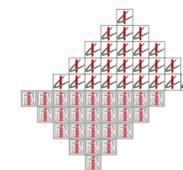


*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# BIOGRAFIE DI INGEGNERI VENETI MERITEVOLI

## *Alberto Pivato - Treviso*

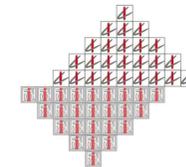


*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# BIOGRAFIE DI INGEGNERI VENETI MERITEVOLI

## *Roberto Casarin - Venezia*

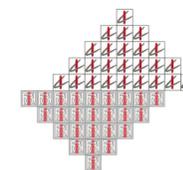


*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# BIOGRAFIE DI INGEGNERI VENETI MERITEVOLI

## *Alberto Minghetti - Verona*

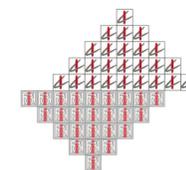


*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# BIOGRAFIE DI INGEGNERI VENETI MERITEVOLI

## *Silvio De Pretto - Vicenza*



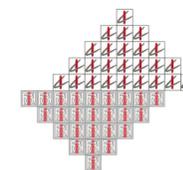
*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

# GLI ORDINI E I CONSIGLI ATTUALI



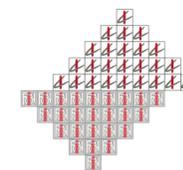
**ORDINE DEGLI INGEGNERI**  
DELLA PROVINCIA DI TREVISO



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta

**GRAZIE PER L'ATTENZIONE**



*il punto*

FOIV: 50 anni per l'ingegneria veneta