

CURRICULUM VITAE

Dott. Ing. ALBERTO SCAUNICH

Nato: Trieste 12 Febbraio 1951

Residente: via Zavagnin 14/F – 36030 Zugliano (VI)

Tel. 335-6126300

Maturità: Liceo Scientifico Leonardo da Vinci – Milano - 1970

Laurea: Ingegneria Civile Idraulica (indirizzo Sanitario)

Politecnico di Milano: 23.12.1977

Abilitazione: 1978

Ordine Ingegneri: Milano dal 1978 – Vicenza dal 1987 al n°1279

<u>Lingua Straniera</u>: Inglese (letto, parlato e scritto)

<u>Programmi informatici:</u> Ottimo uso di Word, Excell



ATTIVITA' LAVORATIVA

Dipendente: 1978 – 1986

- 1978 **DAGH-WATSON**-*Milano Idraulico-idrologo* Studio sulle risorse idriche e loro sfruttamento nella fascia jonica della Provincia di Reggio Calabria, con supporto di modelli matematici.
- 1979-82 CARTIMPIANTI (Consulting Engineers for the Paper Industry)-Cologno Monzese (MI) Ufficio tecnico ed ufficio progetti Realizzazione di numerosi impianti di depurazione per le cartiere dei gruppi Burgo, FaBoCart, C.I.R., C.R.D.M., nonché di vari impianti tecnologici.
- 1983-86 **PASSAVANT IMPIANTI-***Novate Milanese (MI)- Proposal engineer* Progettazione per gare di appalto di numerosi impianti di depurazione civili in Italia e all' Estero.

Dirigente: 1986 - 1990

- 1986-89 LAVERDA IMPIANTI-*Thiene (VI) Responsabile ufficio tecnico* Progettazione e realizzazione di numerosi impianti di depurazione civili ed industriali.
- 1989-90- IMPIANTI SACCHIERO-Olmo di Creazzo (VI) Direttore divisione ecologia -Coordinamento progettazione preventiva, esecutiva, realizzazione, avviamento e gestione impianti di depurazione civili ed industriali.



<u>Libero Professionista</u>: dal 1991

Titolare dello Studio di *Progettazione Ambientale Ing. Alberto Scaunich*, specializzato nella Progettazione, Direzione Lavori, Collaudo, Studi e Consulenze di Impianti di Depurazione, Fognature ed Acquedotti, Sistemi di raccolta e smaltimento acque di pioggia, Infrastrutture in genere, Problematiche ambientali.

Fra i principali clienti si annoverano: enti gestori del servizio idrico integrato, pubbliche amministrazioni, grossi gruppi industriali e società impiantistiche del settore, come indicato successivamente.

I progetti svolti hanno riguardato anche opere e lavori di rilevanti dimensioni dell'ordine di alcuni milioni di Euro, così come lavori all'estero (Depuratore di Papeteries di Chatelles .- Francia, Fognatura e vasca a pioggia Sebes Frati - Romania) ed in particolare un'importante progettazione di infrastrutture in Libia (fognatura nera e meteorica, acquedotto, illuminazione pubblica, strade, serbatoi etc.) (oltre 60.000.000,00 Euro), interrotta a seguito della guerra.

Si segnala in particolare l'attività (dal settembre 2010) di Consulente del Comune di Tolmezzo (UD), con l'incarico di "Verifica e controllo dell'operato del gestore dell'impianto di depurazione consortile e collaborazione tecnica per gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria nel suddetto impianto (143.000 AE)", finalizzato anche alla riduzione dei costi di gestione.

Sin dai primi anni "90 lo Studio si occupa di problemi di *acque di 1a pioggia*, con separazione delle reti e creazioni di vasche volano, al servizio di realtà produttive, di cui molte di notevoli dimensioni (5÷40 ha), quali: Cartiere Burgo Duino (TS), Bipan (UD), Alcoa (BL-BZ), Marchi Industriale (VE), Chimica Pomponesco (MN), MDF Sebes Frati (Romania), Centro Commerciale "Le Corti Lombarde" (LO) etc.. Sono stati effettuati anche diversi interventi in vari convegni specifici riguardanti la gestione delle acque di pioggia. Negli ultimi anni si è svolta attività di Collaudo in corso d'opera di numerose infrastrutture con previsione di sistemi di gestione delle acque di pioggia.

Allo stato attuale, inoltre, sono in corso due progetti per la gestione delle acque di pioggia presso Enti per la raccolta dei rifiuti: Alto Vicentino Ambiente – Schio (VI): 3,5 ha – Contarina – Spresiano (TV): 11,5 ha.

Parallelamente all'attività professionale, l'ing. Scaunich ha svolto attività di docenza universitaria o specialistica, come sotto riportato.



ALTRE ATTIVITA' E SPECIALIZZAZIONI

Albrit Sc

DOCENZA

Come docente esterno:

- Università di Trento (1996-2001): Seminari ed Esercitazioni riguardanti gli Impianti di Depurazione
- Università di Padova (2006-2012): Dipartimento IMAGE: Professore a Contratto Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio - Corso di Progetto 2 e "Progetto Ambiente – Environmental Project Work" erogato in lingua inglese (progetto impianto depurazione).

Correlatore alcune Tesi di Laurea.

• Altri Corsi (Vds. elenco)

SPECIALIZZAZIONI

- 1997 Abilitazione a Coordinatore della Sicurezza in progettazione ed esecuzione (corso 120 ore)
- 2010 Iscrizione *Elenco dei Collaudatori Tecnici della Regione Veneto* Categoria 5 Fognature, acquedotti, condotte in genere e impianti trattamento acque al n° 1609

CARICHE RICOPERTE

- 2005-2010 Presidente del Collegio degli Ingegneri di Vicenza (2005 2010) oggi Consigliere
- 2011-2014 Presidente del Consiglio d'Istituto Comprensoriale Tiziano Vecellio Sarcedo (VI).

Thiene, 12.02.2015



ALLEGATI

DIDATTICA (Interventi in qualità di Docente)

- 1987-89 Corsi I.S.A.P.R.E.L. (Istituto Superiore per l'Addestramento del Personale delle Regioni e degli Enti Locali) in materia ambientale diretti ad operatori del Servizio Sanitario Nazionale addetti ai servizi Igiene Pubblica, con argomento "Impianti di depurazione";
- 1990 Corso Centro Palladio Vicenza per operatori addetti al restauro ambientale avente per tema: "Aspetti impiantistici connessi con gli impianti di depurazione".
- 1991-94 Corsi CPV (Centro Produttività Veneto) Camera Commercio Industria Artigianato Vicenza
 finanziati con il Fondo Sociale Europeo per nuove figure professionali: Tecnici ambientali generalisti Argomento : "Impianti di depurazione".
- 1992 Corso "COMETT Veneto", organizzato dall' *Università di Venezia* con tema: "Rifiuti, normativa, trattamenti ed impianti di smaltimento".
- 1993-94 **Guida ai Servizi Ambientali** Centro Produttività Veneto di Vicenza, con tema: "La depurazione degli scarichi industriali".
- 1996 Corso "Eco-System manager" organizzato da *Treviso Tecnologia Camera di Commercio di Treviso* con argomento "Depurazione delle acque : casi di specie".
- 1996 **Seminari Università di Trento** Facoltà di Ingegneria Ambientale -con tema: "La depurazione degli scarichi industriali".
- 1996-98 Esercitazioni Corso di Ingegneria Sanitaria Ambientale presso l' Università di Trento
 Facoltà di Ingegneria.
- 1998-2000 Esercitazioni Corso di Impianti di trattamento delle acque di rifiuto presso l' Università di Trento - Facoltà di Ingegneria.
- 2000 Corso "Eco-manager" organizzato dallo IAL Friuli Venezia Giulia con argomento "La gestione del ciclo dell' acqua- La razionalizzazione degli usi".
- 2000 Corso FSE "Tecnico addetto alla gestione degli impianti di depurazione" organizzato dalla Camera di Commercio di Vibo Valentia Incarico di Coordinatore scientifico e Docente.
- 2004 Corso E.C.M. (Educazione Continua in Medicina) "Il controllo degli impianti di trattamento delle acque reflue" organizzato dall'ARPAV
- 2005 Corso VAS per Ordine Architetti di Verona Il ciclo idrico
 organizzato da Studio Alfa di Reggio Emilia.
- 2006 Corso FSE: Tecnica esperta per bonifiche ambientali– Modulo 9: Monitoraggio Ambientale organizzato da CNR Padova.
- 2006 Università di Padova Ingegneria Ambientale: Corso Progetto 2 Indirizzo ambiente: Impianti di Depurazione (54 h)
- 2007 Università di Padova Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio: Corso Progetto 2 – Indirizzo ambiente - Impianti di Depurazione (45 h)



- 2008 Università di Padova Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio: Corso Progetto 2 – Indirizzo ambiente - Impianti di Depurazione (45 h)
- 2009 Università di Padova Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio: Corso Progetto 2 – Indirizzo ambiente - Impianti di Depurazione (40 h ca.)
- 2010 Università di Padova Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio: Corso Progetto 2 – Indirizzo ambiente - Impianti di Depurazione (40 h ca.)
- 2011- Università di Padova Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio:
 Corso Progetto 2 Indirizzo ambiente "Progetto Ambiente Environmental Project Work" erogato in lingua inglese (78 h).
- 2012– Università di Padova Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio:
 Corso Progetto 2 Indirizzo ambiente "Progetto Ambiente Environmental Project Work" –
 collaborazione per lezioni ed esami relativi ad impianti di depurazione (40 h ca.)

• CONGRESSI - INCONTRI - PUBBLICAZIONI (Interventi in qualità di Relatore)

- 1988 Bressanone (BZ) XVI^o Convegno Nazionale "AMBIENTE E RISORSE" : Aspetti significativi nella corretta progettazione degli impianti di depurazione degli scarichi industriali.
- 1989 Bressanone (BZ) XVII^o Convegno Nazionale "AMBIENTE E RISORSE" *Problemi di impatto ambientale negli impianti di depurazione : l'impatto sulle acque superficiali.*
- 1990 Padova XVIII^o Convegno Nazionale "AMBIENTE E RISORSE" -Giornate di studio su aree industriali ed impatto ambientale. *Problematiche connesse al trattamento degli scarichi industriali in un impianto centralizzato*.
- 1990 Bressanone (BZ) XVIII^o Convegno Nazionale "AMBIENTE E RISORSE" *Problemi connessi con il trattamento di Liquami zootecnici.*
- 1992 Bressanone (BZ) XXº Convegno Nazionale "AMBIENTE E RISORSE" Attuali tendenze nella depurazione degli scarichi di cartiere.
- 1992 Altavilla Vicentina (VI) 3º Convegno Nazionale "SALUTE NELL' ATTIVITA' PRODUTTIVA
 TESSILE" Corso di aggiornamento su " Prevenzione nell' industria tessile"Depurazione degli scarichi nell'industria tessile.
- 1993 Asiago (VI) 1° Congresso "AMBIENTE SICUREZZA" La depurazione degli scarichi industriali e Gli impianti di selezione e riciclaggio rifiuti : l' esempio di Salisburgo
- 1993 Bressanone (BZ) XXI° Convegno Nazionale "AMBIENTE E RISORSE" Il trattamento delle Acque di prima Pioggia nell' Industria.
- 1994 Bressanone (BZ) XXII^o Convegno Nazionale "AMBIENTE E RISORSE" *Impianto di depurazione di una cartiera*.
- 1994 Treviso Treviso Tecnologia Convegno "TUTELA DELLE ACQUE": prelievo ed uso della risorsa Acqua" Caso di conduzione di un depuratore.
- 1995 Bovolone (VR) Convegno "ACQUE REFLUE" Trattamento Acque di pioggia.
- 1997 Vicenza A.N.A.C.I. (Associazione Nazionale Amministratori Condominiali ed Immobiliari) Incontro tecnico sul DPR 412/93.



- 1998 Trissino (VI) CNA (Confederazione Nazionale dell' Artigianato e della Piccola e Media Impresa) - Incontro tecnico sul DPR 412/93.
- 1998 Vicenza CNA (Confederazione Nazionale dell' Artigianato e della Piccola e Media Impresa) -Incontro tecnico sul DPR 412/93.
- 1998 Thiene (VI) CNA (Confederazione Nazionale dell' Artigianato e della Piccola e Media Impresa) Incontro tecnico sul DPR 412/93.
- 1999 Valdagno (VI) CNA (Confederazione Nazionale dell' Artigianato e della Piccola e Media Impresa) Impianti a gas e di riscaldamento per uso domestico : Sicurezza e Risparmio Energetico.
- 1999 Mantova CAREM GROUP/EUROMEC Il trattamento delle acque meteoriche.
- 1999 Vicenza A.N.A.C.I. (Associazione Nazionale Amministratori Condominiali ed Immobiliari) Incontro tecnico sul DPR 412/93.
- 2004 Sarcedo (VI) Convegno "Acque di pioggia: aspetti ambientali, tecnici e gestionali".
 2004 Vicenza Corso: "Il controllo degli impianti di depurazione delle acque reflue urbane"
- 2008 Padova Work-Shop "Acqua e rifiuti: strategie di pianificazione dei servizi".
- 2009 L'Aquila Terremoto e ricostruzione: la sfida del sisma e l'intelligenza del costruire –
 Infrastrutture ed impianti ecologici nella ricostruzione di comunità urbane.
- 2010 Lugo di Vicenza Il collaudo delle reti idrauliche: normativa di riferimento e risoluzione di alcune problematiche pratiche.
- 2012- Vicenza Risorse in Crescita-Tecnoimpresa (VI) "Impianti trattamento acque: aspetti tecnici, economici e gestionali"
- 2014 Vicenza Ordine degli Ingegneri Corso Gestione Acque Meteoriche Interventi 28/10-04/11
- 2014 Asiago (VI) Beton Rossi Seminario "Resistenza, drenabilità, durabilità, compatibilità ambientale ...senza compromessi": Intervento: "Gestione acque meteoriche nel rispetto del PTA".

Gli interventi sopracitati, effettuati ai congressi, sono stati pubblicati o distribuiti comei atti dei convegni, laddove previsto.



PRINCIPALI CLIENTI

1. Pubbliche Amministrazioni, Enti Pubblici e similari

- AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI VICENZA (VI)
- ACQUE VICENTINE S.P.A.
- AIM Vicenza S.p.A.
- AVS Alto Vicentino Servizi S.p.A. Thiene (VI)
- AVA alto Vicentino Ambiente S.r.l. Schio (VI)
- CONSORZIO SMALTIMENTO RIFIUTI BACINO VI 2 Schio (VI)
- ACQUE DEL CHIAMPO S.p.A. Servizio Idrico Integrato Arzignano (VI) ex AISA
- CONSORZIO BACINO VI 5 Bassano del Grappa (VI)
- ACEGAS-APS S.p.A. Divisione Ambiente Padova
- AGSM Azienda Generale Servizi Municipali di Verona (VR)
- ACQUE VERONESI s.c. a r. l.
- BIM Gestione Servizi Pubblici S.p.A. Belluno
- CVS Centro Veneto Servizi S.p.A. Monselice (PD)
- M.B.S. Montecchio Brendola Servizi S.p.A. Montecchio Maggiore (VI)
- CARNIACQUE S.p.A. Tolmezzo (UD)
- CONTARINA S.p.A. Lovadina di Spresiano (TV)
- DOLOMITI ENERGIA SPA Rovereto (TN)
- CONSORZIO DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE DELLA VALMALENCO Chiesa in Valmalenco (SO)

ARPAV - Padova

- AZIENDA ULSS 12 VENEZIANA Mestre (VE)
- COMUNE DI ALONTE (VI)
- COMUNE DI ARSIERO (VI)
- COMUNE DI BASSANO DEL GRAPPA (VI)
- COMUNE DI CISMON DEL GRAPPA (VI)
- COMUNE DI CREAZZO (VI)
- COMUNE DI THIENE (VI)
- COMUNE DI ORGIANO (VI)
- COMUNE DI VALLI DEL PASUBIO (VI)
- COMUNE DI TOLMEZZO (UD)
- COMUNE DI DUINO-AURISINA (TS)
- COMUNE DI PIATEDA (SO)
- COMUNE DI DOLCEACQUA (IM)
- COMUNITA' MONTANA INTEMELIA Dolceacqua (IM)
- AUTOBRENNERO Trento
- REGOLE D'AMPEZZO Cortina d' Ampezzo (BL)
- UNIVERSITA' DI TRENTO Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale (TN)



• UNIVERSITA' DI PADOVA - Dipartimento di Ingegneria Civile - Ambientale (PD)

2. Società produttrici di impianti di depurazione e loro componenti

- EUROMEC Montichiari (BS) Mantova
- FISIA Torino
- GIUDICI -C.S.G Vicenza
- IDRODEPURAZIONE Seregno (MI)
- ITOCHEM Molvena (VI)
- NUOVE ENERGIE Vicenza
- O.M.C. OFFICINE MECCANICHE COLLAREDA Divisione Aqua Engineering Schio (VI)
- SA.GI.DEP. Roncoferraro (MN)
- TECN. A. Tecnologie Ambientali Laverda Thiene (VI)
- TECOFIL Cotignola (RA)

3. Società di servizi ambientali

- SEA SERVIZI PER L' AMBIENTE Trento
- CADA (Consorzio Artigiano Depurazione Acque) Nove (VI)
- TRACO Iniziative Ambientali Padova
- AG.A.VI. Padova
- LABORATORI ECOCHIMICA di Dr. Walter FORMENTON Vicenza
- GUARDIE AI FUOCHI DEL PORTO DI VENEZIA Marghera (VE)
- AUTOTRASPORTATORI B.F.P. S. Giorgio in Bosco (PD)
- BRUMAR Marostica (VI)
- STUDIO ALFA S.r.l.- Reggio Emilia

4. Industrie Conciarie e Tessili

- CONCERIE BASMAR Gruppo Mastrotto Trissino (VI)
- CONCERIA TRE EFFE Fara Vicentino (VI)
- NORD CONCERIA DEL BRENTA Campolongo del Brenta (VI)
- MAGLIFICIO BRIAN Fara Vicentino (VI)
- VAPORTEX NUOVA Carrè (VI)

5. Industria della Carta e del Legno

- CARTIERE BURGO Torino
- CO.ME.CART. (Società di Ingegneria delle Cartiere Burgo) Assago (MI)
 - Nuova Cartiera di Arbatax (NU)
 - Cartiera del Sole (FR)
 - Cartiera di Avezzano (AQ)
 - Cartiera di Chieti (CH)



- Cartiera di Marzabotto (BO)
- Cartiera di Mantova (MN)
- CARTIERA DI GALLIERA Galliera (PD)
- CARTIERA DI CARMIGNANO Carmignano di Brenta (PD)
 - Stabilimento di Carmignano (PD)
 - Stabilimento di Condino (TN)
- CARTIERA DEL GARDA Riva del Garda (TN)
- CARTIERA DEL MAGLIO Borgonuovo di Pontecchio Marconi (BO)
- CARTIERA ROSSI Arsiero (VI)
- CARTIERA DELLA VALTELLINA Tirano (SO)
- FEDRIGONI CARTIERE Verona
 - Stabilimento di Arco (TN)
 - Stabilimento di Varone (TN)
- BIPAN (Gruppo Frati) Bicinicco (UD)
- CHIMICA POMPONESCO (Gruppo Frati) Pomponesco (MN)
- MDF SEBES (Gruppo Frati) Sebes (Romania)
- ESTEL OFFICE Thiene (VI)

6. Industrie Chimiche, Metallurgiche, Farmaceutiche

- ALUMIX Feltre (BL)
- ALCOA ITALIA ALCOA TRASFORMAZIONI (oggi SAPA)
- - Stabilimento di Feltre (BL)
- - Stabilimento di Bolzano
- ENICHEM Mestre (VE)
- ESMACH Grisignano di Zocco (VI)
- MARCHI INDUSTRIALE Marano Veneziano (VE)
- SAFILO S. Maria di Sala (VE)
- ZAMBON GROUP Bresso (MI)

7. Industrie Alimentari

- CASA VINICOLA BOTTER Fossalta di Piave (VE)
- CANTINE MEZZACORONA Mezzocorona (TN)
- CEREAL DOCKS Camisano Vicentino (VI)
- DOLCIARIA A.LOISON Costabissara (VI)
- FORNO D' ORO S.Tomio di Malo (VI)
- LIEVITALIA S.Quirico Trecasali (PR)
- ZARPELLON Romano d'Ezzelino (VI)



8. Altri Professionisti/Società d'Ingegneria

- STUDIO ALTIERI Thiene (VI)
- STUDIO AEDITECNE Vicenza
- HMR Srl Padova
- POLIPROGETTO Creazzo (VI)
- POLICENTRO PROGETTI (Milano)
- Prof. BELLUCO (Università di Padova) Padova
- Ing. L. CANALE Schio (VI)
- Ing. L. CAROLLO Thiene (VI)
- Ing. C.LORO Vicenza
- Ing. MARINUCCI Sora (FR)
- Ing. SCHIAVO Schio (VI)
- Ing. SIGNORINI Verona
- Ing. ZANON Vicenza
- Ing. ZUCCOLO Thiene (VI)

9. Associazioni

- CENTRO PRODUTTIVITA' VENETO Fondazione Giacomo Rumor Vicenza
- TREVISO TECNOLOGIA Azienda Speciale per l' Innovazione Tecnologica Treviso
- COMETT VENETO Venezia
- IAL FRIULI VENEZIA GIULIA Udine
- CAMERA DI COMMERCIO DI VIBO VALENTIA Vibo Valentia
- CNA Associazione Provincia di Vicenza
- ANACI (Associazione Nazionale Amministratori Condominiali e Immobiliari) Thiene (VI)

10. Società Impiantistiche

- CO-VER Verbania
- NATOX Zugliano (VI)

11. Società Consulenza alle imprese

• NOMOS CONSULTING - Montegrotto Terme (PD)

12. Società estere

• INTERNATIONAL DATA MEDIA LMT- London (Great Britain)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.