

[REDACTED]

Con la presente comunico i miei dati personali:

Corrado Avanzi nato a Padova il 22 febbraio 1943

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Prof. Associato in Idraulica, presso l'Università degli Studi di Padova a partire dall'anno 1980.

Dall'anno 1970 ha svolto attività didattica in qualità di titolare dei seguenti Corsi d'insegnamento presso l'Istituto di Idraulica della Facoltà d'Ingegneria dell'Università di Padova ed in altri Istituti della medesima Facoltà:

Sistemazione dei Corsi d'Acqua per il Corso di laurea in Ingegneria Civile Idraulica;

Meccanica dei Fluidi per il Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica;

Meccanica dei Fluidi per il Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica (sede di Vicenza);

Meccanica dei Fluidi nei Corsi di Laurea in Ingegneria Energetica;

Idraulica nel Corso di Laurea in Ingegneria Elettrotecnica.

Nel campo della modellistica idraulica da Laboratorio ha svolto intensa attività in quello del succitato Istituto d'Idraulica.

Circa la libera professione è stato consulente del Consorzio Idraulico "Fiume Bacchiglione" con sede a Vicenza esercitando attività di sopralluogo e controllo sulle opere di terza categoria (arginature e quant'altro sui corsi d'acqua Leogra, Timonchio, Orolo, Astichello) e di progettazione nei corsi d'acqua Bacchiglione, e degli affluenti Boldoro e Tribollo, e Retrone per il quale ha progettato un canale scolmatore ed un bacino per la laminazione delle piene.

Altre attività al di fuori dell'area vicentina sono state svolte su affluenti del Piave (nel Feltrino) e del Tagliamento (ad esempio torrente Arzino).

Per la Regione Veneto ha partecipato alla definizione ed al controllo dell'area, e sua estensione, afferente al BACINO SCOLANTE in Laguna di Venezia, riscontrando una lieve variazione rispetto a quella determinata precedentemente dall'ingegner Cucchini

Sempre per la Regione Veneto (presso il Centro valanghe di Arabba ora ARPAV), negli anni '80 del secolo scorso, ha tenuto un corso teorico-pratico su misure di portata nei torrenti di montagna.

Sempre nel campo delle acque ha esercitato, in numerose cause civili, attività di Consulente Tecnico di Ufficio (CTU) presso il Tribunale delle Acque Pubbliche della Corte d'Appello di Venezia, come pure in procedimenti penali in alcune province venete quali Verona, Vicenza, Padova e Treviso.