



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

*Dipartimento di Ingegneria e Architettura*

Prot. n. 2247 dd. 03/09/2020  
Fasc.2020 – VII/16.2

**AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITA' INTERNA  
PER N. 1 COLLABORAZIONE PER IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E  
ARCHITETTURA nell'ambito della convenzione, fra la società Centro Studi Acqua di  
CAFC (UD) e l'Università di Trieste – DIA, SVILUPPO E REALIZZAZIONE DELLA  
SEZIONE DEL SISTEMA DI CONTROLLO DEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE CIVILI IN  
CASO DI FORTI PRECIPITAZIONI (PIOGGIA), 1-CTCAFC-CORTESI-20 CUP  
J92F20000980007 e 5-RESRIC-CORTESI**

Il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, nell'ambito della convenzione, fra la società Centro Studi Acqua di CAFC (UD) e l'Università di Trieste – DIA, *SVILUPPO E REALIZZAZIONE DELLA SEZIONE DEL SISTEMA DI CONTROLLO DEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE CIVILI IN CASO DI FORTI PRECIPITAZIONI (PIOGGIA)* e nell'ambito del progetto 5-RESRIC-CORTESI intende avvalersi della collaborazione di n. 1 esperto di elevata professionalità e competenza per lo svolgimento della seguente attività:

“Sviluppo, implementazione e calibrazione su impianto di software avanzato per processi depurativi”.

Costituiranno requisiti d'accesso, per la partecipazione alla presente selezione:

- Laurea magistrale (LM), specialistica (LS) o vecchio ordinamento (VO) in:  
Ingegneria Chimica (Classi LM-22, 27/S ed equiparata VO), oppure Ingegneria per  
l'Ambiente e il Territorio (Classi LM-35, 38/S ed equiparata VO), oppure Chimica Industriale  
(Classi LM-71, 81/S ed equiparata VO);
- Titolo di Dottorato di Ricerca con argomento inerente ai processi di trattamento acque reflue.

Ai fini della presente procedura selettiva, costituiranno oggetto di valutazione i seguenti titoli e competenze:

- Votazione conseguita in sede di Diploma di Laurea;
- Titoli di Master post-lauream attinenti ai processi di trattamento acque reflue;
- Pregresse esperienze professionali/di studio/di ricerca/di formazione maturate, per almeno 3 anni, presso enti di ricerca o Università, ed inerenti ad attività di laboratorio e modellazione nell'ambito dei processi di trattamento acque reflue;
- Pubblicazioni scientifiche e partecipazioni a convegni nell'ambito dei trattamenti di acque reflue e valorizzazione dei fanghi di supero.

L'attività di ricerca dovrà essere consegnata entro 12 mesi.



L'attività sarà svolta, compatibilmente con gli impegni ordinari, presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste e le altre sedi opportune ai fini della ricerca.

Gli interessati dovranno far pervenire il proprio *curriculum vitae et studiorum* – nel quale dovranno essere indicati analiticamente i riferimenti necessari alla valutazione - via mail, al seguente indirizzo: [segreteria@dia.units.it](mailto:segreteria@dia.units.it), entro e NON oltre **le ore 13.00** del giorno **10/09/2020**.

I candidati in possesso di titolo/i di studio estero/i dovranno, altresì, dichiarare nel curriculum gli estremi del/dei provvedimento/i di equipollenza o equivalenza con il/i titolo/i richiesto/i per l'accesso alla presente selezione; in mancanza di tale/i provvedimento/i, dovranno allegare copia del/dei certificato/i del/dei titolo/i di studio estero/i conseguito/i (con l'indicazione degli esami di profitto sostenuti, per quanto concerne il Diploma di Laurea; per il titolo di dottore di ricerca conseguito all'estero, dalla certificazione dovrà risultare: la denominazione originale del corso di dottorato (ad es., PhD), la durata del medesimo, il settore scientifico-disciplinare, la data di conseguimento del titolo di dottore di ricerca, il titolo della tesi di dottorato).

Se la lingua del/dei certificato/i è diversa dall'inglese, il candidato dovrà allegare la relativa traduzione in lingua italiana o inglese. La traduzione potrà essere effettuata dal candidato stesso, che si assume totalmente la responsabilità della veridicità della traduzione e della conformità all'originale.

L'equivalenza del/dei titolo/i estero/i, se mancante, verrà valutata, ai soli fini dell'ammissione alla presente selezione, dalla Commissione giudicatrice.

**Nell'oggetto della mail, indicare:**

**collaborazione nell'ambito del Progetto: 1-CTCAFC-CORTESI-20 CUP J92F20000980007  
e 5-RESRIC-CORTESI – Prot.n. 2247 DD.03/09/2020**

La valutazione delle istanze sarà effettuata da apposita Commissione, composta da esperti nelle materie oggetto dell'attività.

La Commissione si riserva la facoltà di sottoporre i candidati a colloquio.

Gli esiti della valutazione dei curricula, e degli eventuali colloqui, saranno pubblicati all'Albo del Dipartimento di Ingegneria e Architettura nella pagina web del Dipartimento stesso (<http://dia.units.it>), nonché all'Albo Ufficiale d'Ateneo (link: <http://www.units.it/ateneo/albo/>), in data 11/09/2020.

**Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Alfredo Contin**

*Legge 241/1990 – Responsabile procedimento: sig.ra Noemi Gussetti*