

PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNO) CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO DI LAVORO SUBORDINATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, NELL'AMBITO DEL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/IIND-05 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IIND-05/A - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI, PRESSO L'UNIVERSITA' CARLO CATTANEO – LIUC

(Bando D.R. del 16/07/2025, n. 119 - Avviso pubblicato sulla G.U. del 05/08/2025, n. 61)

VERBALE N. 3 (Seduta conclusiva)

La Commissione per la procedura di conferimento di n. 1 (uno) contratto di diritto privato di lavoro subordinato a tempo determinato, ex art. 24 Legge 240/2010 per il Gruppo scientifico-disciplinare 09/IIND-05 - Impianti industriali meccanici, Settore scientifico-disciplinare IIND-05/A - Impianti industriali meccanici, nominata con D.R. del 5 settembre 2025, n. 149, è composta come segue:

- Prof. ROSSI Tommaso, professore di prima fascia, Settore scientifico-disciplinare IIND-05/A Impianti industriali meccanici, presso Università Carlo Cattaneo LIUC;
- Prof. PERONA Marco, professore di prima fascia, Settore scientifico-disciplinare IIND-05/A Impianti industriali meccanici, presso Università degli Studi di Brescia;
- Prof. FUMAGALLI Luca, professore di seconda fascia, Settore scientifico-disciplinare IIND-05/A Impianti industriali meccanici, presso Politecnico di Milano.

Svolge le funzioni di Presidente il Prof. Marco Perona e le funzioni di Segretario il Prof. Tommaso Rossi, come stabilito nella prima riunione.

La Commissione si riunisce il giorno 24/10/2025 alle ore 14:00 presso l'aula i-FAB dell'Università Carlo Cattaneo – LIUC.

Accertata la presenza di tutti i componenti della Commissione, alle ore 14:31 la Commissione giudicatrice procede ad accertare l'identità personale dei seguenti candidati presenti:

N	Candidato	Tipo e numero di documento	Rilasciato da	il
1	Ali AGHAZADEH ARDEBILI	Carta d'Identità-934696	Comune di Lecce	15/05/24
2	Federico BRIATORE	lerico BRIATORE Carta d'Identità-859730		24/08/21
3	Nicolò SAPORITI	Carta d'Identità-664814	Comune di Gorla minore	11/08/2018

Risultano assenti i seguenti candidati:

- Vincenzo LUNETTO
- Bartolomeo SILVESTRI

M

La mancata presenza alla discussione è considerata esplicita e definitiva manifestazione di volontà di rinunciare alla procedura selettiva.

Alle ore 14:40 i candidati presenti vengono chiamati in ordine alfabetico per la discussione pubblica di titoli e produzione scientifica necessaria a verificare, oltre alle caratteristiche personali e motivazionali, l'attitudine alla didattica e durante la quale la Commissione procede all'accertamento della conoscenza delle lingue italiana e inglese.

Dopo adeguata discussione e valutazione, per ciascun candidato presente, la Commissione procede collegialmente ad attribuire il punteggio ai titoli, a ciascuna delle pubblicazioni presentate e alla consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati, nonché a elaborare una valutazione sulla conoscenza delle lingue italiana e inglese, come da criteri fissati nella riunione preliminare.

La Commissione calcola il punteggio totale come somma dei punti attribuiti ai titoli e alle pubblicazioni.

L'attribuzione del punteggio è espressa nell'allegato 1 del presente verbale.

La Commissione, quindi procede collegialmente all'espressione di un giudizio complessivo su ciascun candidato. Tale giudizio tiene conto oltre che delle caratteristiche personali e motivazionali, dell'attitudine alla ricerca, delle capacità didattiche e della conoscenza delle lingue italiana e inglese. Il giudizio complessivo (allegato 2 del presente verbale) riflette anche i punteggi attribuiti nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni.

Al termine, la Commissione, considerato il positivo esito delle valutazioni, esprime un giudizio favorevole d'idoneità relativamente ai candidati:

- Ali AGHAZADEH ARDEBILI con la seguente motivazione: "il candidato rappresenta una solida ed esperta figura di ricercatore con competenze mature in alcune, anche se non in tutte, delle aree richieste dal presente bando".
- Federico BRIATORE con la seguente motivazione: "il candidato presenta sì una sufficiente attitudine alla ricerca ma denota un livello di esperienza ancora acerbo sulla quasi totalità delle competenze richieste dal presente bando".
- Nicolò SAPORITI con la seguente motivazione: "il candidato ha sviluppato una consolidata esperienza in tutte le aree disciplinari utili ai fini del presente bando, esplicitando una solida e promettente figura di ricercatore e docente".

La Commissione, in conformità a quanto previsto dal Bando, predispone l'elenco degli idonei, in ordine alfabetico, che sarà pubblicato sul sito web di Ateneo (allegato 3 del presente verbale).

La Commissione procede alla stesura della relazione finale e, ottemperati agli ultimi adempimenti; dichiara conclusi i lavori delegando il Segretario a trasmettere tutti gli atti concorsuali, compiutamente raccolti, al Responsabile del Procedimento dott. Lorenzo Ferrari per la pubblicizzazione sul sito web dell'Ateneo.

La seduta si conclude alle ore 17:30.

Il testo del presente verbale, concordato dai membri della Commissione, è stato dai medesimi approvato seduta stante e sarà inviato, tramite l'Ufficio Concorsi, al Responsabile del Procedimento dott. Lorenzo Ferrari per la pubblicizzazione sul sito web dell'Ateneo.

Letto, approvato e sottoscritto.

Prof. Marco PERONA (Presidente)

Prof. Tommaso ROSSI (Segretario)

Prof. Luca FUMAGALLI (Componente)

PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNO) CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO DI LAVORO SUBORDINATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, NELL'AMBITO DEL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/IIND-05 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IIND-05/A - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI, PRESSO L'UNIVERSITA' CARLO CATTANEO – LIUC

(Bando D.R. del 16/07/2025, n. 119 - Avviso pubblicato sulla G.U. del 05/08/2025, n. 61)

ALLEGATO 1 al VERBALE N. 3

ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI A TITOLI E PUBBLICAZIONI - GIUDIZIO SULLA CONOSCENZA DELLE LINGUE ITALIANA E INGLESE

CANDIDATO: Ali AGHAZADEH ARDEBILI

TITOLI (max 75 punti)	Punti
titolo di dottore di ricerca o equipollenti conseguito in Italia o all'Estero	15
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata e tipologia di incarico	6
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (es. assegnista, ecc.)	12
realizzazione di attività progettuale	2
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	7
titolarità di brevetti	0
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	2
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	4
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali	0
Punteggio Totale Titoli	48

Per quanto attiene alla conoscenza delle lingue italiana e inglese è stato accertato il seguente livello:

- Lingua italiana: livello ottimo

- Lingua inglese: livello ottimo

PUBBLICAZIONI (max 125 punti)	a	b	c	d	Totale Punti
Pubblicazione n. 1	2	1	1,5	2	6,5
Pubblicazione n. 2	2	1	2	1	6
Pubblicazione n. 3	1,5	1	1,5	1	5
Pubblicazione n. 4	1,5	1	2	0,5	5
Pubblicazione n. 5	2	0	2	0,5	4,5
Pubblicazione n. 6	2	1	1	0,5	4,5



Pubblicazione n. 7	1,5	0	1,5	1	4
Pubblicazione n. 8	1,5	1	1,5	1	5
Pubblicazione n. 9	1,5	1	1,5	1	5
Pubblicazione n. 10	1,5	1	1	1	4,5
Pubblicazione n. 11	2	1	1,5	1	5,5
Pubblicazione n. 12	1,5	1	1	2	5,5
Consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato					18
Punteggio Totale Pubblicazioni					79

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il Gruppo scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione

Punteggio totale conseguito dal candidato Ali AGHAZADEH ARDEBILI: 127 su 200



CANDIDATO: Federico BRIATORE

TITOLI (max 75 punti)	Punti
titolo di dottore di ricerca o equipollenti conseguito in Italia o all'Estero	12
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata e tipologia di incarico	5
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (es. assegnista, ecc.)	0
realizzazione di attività progettuale	2
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	0
titolarità di brevetti	0
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	6
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	0
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali	0
Punteggio Totale Titoli	25

Per quanto attiene alla conoscenza delle lingue italiana e inglese è stato accertato il seguente livello:

Lingua italiana: madre linguaLingua inglese: livello buono

PUBBLICAZIONI (max 125 punti)	a	b	c	d	Totale Punti
Pubblicazione n. 1	1,5	1	1,5	2	6
Pubblicazione n. 2	2	1	1,5	0,5	5
Pubblicazione n. 3	2	1	1	2	6
Pubblicazione n. 4	2	1	1	2	6
Pubblicazione n. 5	1,5	1	1	1	4,5
Pubblicazione n. 6	1,5	1	1	1	4,5
Pubblicazione n. 7	1,5	1	1,5	1	5
Pubblicazione n. 8	1,5	1	1	2	5,5
Pubblicazione n. 9	2	1	1,5	1	5,5
Pubblicazione n. 10	1,5	1	1	0,5	4
Pubblicazione n. 11	1,5	1	1	0,5	4
Pubblicazione n. 12	1,5	1	0	2	4,5
Consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato					12
Punteggio Totale Pubblicazioni					72,5

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il Gruppo scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica

MM



d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione

Punteggio totale conseguito dal candidato Federico BRIATORE: 97,5 su 200



CANDIDATO: Nicolò SAPORITI

TITOLI (max 75 punti)	Punti
titolo di dottore di ricerca o equipollenti conseguito in Italia o all'Estero	15
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata e tipologia di incarico	15
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (es. assegnista, ecc.)	15
realizzazione di attività progettuale	6
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	9
titolarità di brevetti	0
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	0
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	0
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali	0
Punteggio Totale Titoli	60

Per quanto attiene alla conoscenza delle lingue italiana e inglese è stato accertato il seguente livello:

Lingua italiana: madre linguaLingua inglese: livello buono

PUBBLICAZIONI (max 125 punti)	a	b	c	d	Totale Punti
Pubblicazione n. 1	2,5	1	2	1	6,5
Pubblicazione n. 2	2,5	1	2	1	6,5
Pubblicazione n. 3	2	1	2	1	6
Pubblicazione n. 4	3	1	2	1	7
Pubblicazione n. 5	2,5	1	1,5	1	6
Pubblicazione n. 6	3	1	2	1	7
Pubblicazione n. 7	1,5	1	1	1	4,5
Pubblicazione n. 8	1,5	1	1	0,5	4
Pubblicazione n. 9	1,5	1	1	1	4,5
Pubblicazione n. 10	1,5	1	1	2	5,5
Pubblicazione n. 11	2,5	1	1	0,5	5
Pubblicazione n. 12	1,5	1	1	1	4,5
Consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato					25
Punteggio Totale Pubblicazioni					92

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il Gruppo scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica





d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione

Punteggio totale conseguito dal candidato Nicolò SAPORITI: 152 su 200



PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNO) CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO DI LAVORO SUBORDINATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, NELL'AMBITO DEL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/IIND-05 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IIND-05/A - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI, PRESSO L'UNIVERSITA' CARLO CATTANEO – LIUC

(Bando D.R. del 16/07/2025, n. 119 - Avviso pubblicato sulla G.U. del 05/08/2025, n. 61)

ALLEGATO 2 al VERBALE N. 3

GIUDIZIO COMPLESSIVO SUI CANDIDATI

Candidato: Ali AGHAZADEH ARDEBILI

Il colloquio conferma nella sostanza la valutazione più che sufficiente già esplicitata nell'allegato 1 al verbale 2. Il candidato in un italiano fluido presenta il contributo che potrebbe dare alla didattica e alla ricerca in i-FAB. In particolare, afferma che potrebbe mettere a frutto l'ampia esperienza maturata, seppur in ambiti settoriali diversi, su digital twining e coordinamento di progetti. In un ottimo inglese presenta la sua attività di ricerca, di fatto molto focalizzata all'applicazione di digital twin a infrastrutture critiche soprattutto in ambito energetico e decision support, e illustra in dettaglio il paper n. 1 della lista di articoli presentati ai fini concorsuali.

In sintesi, il candidato rappresenta una solida ed esperta figura di ricercatore con competenze mature in alcune, anche se non in tutte, delle aree richieste dal presente bando.

Candidato: Federico BRIATORE

Il colloquio conferma nella sostanza la valutazione appena sufficiente già esplicitata nell'allegato 1 al verbale 2. Il candidato, madre lingua italiano, presenta il contributo che potrebbe dare alla didattica e alla ricerca in i-FAB. In particolare, afferma che svilupperebbe sistemi IoT per raccogliere dati dalla pressa e tool AI al fine di abilitare un miglioramento automatico delle performance del macchinario in termini di difettosità e tempi ciclo impattando positivamente sull'OEE). In un buon inglese, il candidato illustra in dettaglio il paper n. 1 della lista di articoli presentati ai fini concorsuali.

In sintesi, il candidato presenta sì una sufficiente attitudine alla ricerca ma denota un livello di esperienza ancora acerbo sulla quasi totalità delle competenze richieste dal presente bando.

Candidato: Nicolò SAPORITI

Il colloquio conferma nella sostanza la valutazione buona già esplicitata nell'allegato 1 al verbale 2. Il candidato, in un buon inglese, presenta il contributo che potrebbe dare alla didattica e alla ricerca in i-FAB. In particolare, afferma che svilupperebbe un sistema di extended reality interfacciato con il digital twin di i-FAB e con un'applicazione di AI generativa al fine di migliorare l'esperienza delle diverse tipologie di utenti di i-FAB. Il candidato, madre lingua italiano, in lingua italiana presenta le





sue collaborazioni di ricerca e, di nuovo in un buon inglese, conclude illustrando in dettaglio il paper n. 6 della lista di articoli presentati ai fini concorsuali.

In sintesi, il candidato ha sviluppato una solida esperienza in tutte le aree disciplinari utili ai fini del presente bando, esplicitando una solida e promettente figura di ricercatore e docente.

PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 (UNO) CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO DI LAVORO SUBORDINATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, NELL'AMBITO DEL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 09/IIND-05 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IIND-05/A - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI, PRESSO L'UNIVERSITA' CARLO CATTANEO – LIUC

(Bando D.R. del 16/07/2025, n. 119 - Avviso pubblicato sulla G.U. del 05/08/2025, n. 61)

ALLEGATO 3 al VERBALE N. 3

ELENCO CANDIDATI IDONEI

- 1. Ali AGHAZADEH ARDEBILI
- 2. Federico BRIATORE
- 3. Nicolò SAPORITI