



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E INDUSTRIALE

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Visto il Regolamento assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010, emanato con D.R. n. 528 del 28 settembre 2017

Considerato che in data 21 novembre 2023 è scaduto il bando di concorso per n. 6 posti per assegnista di ricerca pubblicato con disposizione n. 1737 del 3 novembre '23 del Direttore del DIMI;

Vista la proposta di composizione delle commissioni per la valutazione degli assegni di ricerca, presentate dai responsabili;

DECRETA

di nominare le seguenti commissioni per la valutazione di assegni di ricerca:

● N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 24 MESI

TITOLO: Il paradigma dell'Everything-as-a-Service come leva per la servitizzazione e la sostenibilità nelle aziende manifatturiere, CUP D73C23001660008, Settore concorsuale 09/B2 – Impianti industriali meccanici Settore Scientifico-Disciplinare: ING-IND/17 – Impianti industriali meccanici corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario € 38.734,08, provenienza fondi - fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del progetto di ricerca - contratti di ricerca conclusi, di cui è responsabile il prof. Saccani.

Responsabile assegno di ricerca: **Federico Adrodegari**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Federico Adrodegari (presidente)
2. Andrea Bacchetti
3. Nicola Saccani
4. Marco Ardolino (supplente)

● N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 18 MESI

TITOLO: Dispositivi mecatronici per l'assistenza domiciliare e il trattamento riabilitativo di pazienti fragili e anziani in esito di patologie neurologiche acute o degenerative, CUP B89J23002550005, Settore concorsuale 09/A2 Meccanica applicata alle macchine, Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/13 Meccanica applicata alle macchine , corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario € 30.664,48, provenienza fondi - fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del progetto di ricerca "IN-MOTO - Intelligenza artificiale, Neuroimmagini e home devices per una riabilitazione cognitiva e MOTOria domiciliare innovativa in pazienti con danno neurologico" finanziato dal Ministero per l'Industria e il Made in Italy (MIMI ex MISE) N.ro MISE F/310250/02/X56, CUP B89J23002550005, COR: 16076042, di cui è responsabile il prof. Borboni.

Responsabile assegno di ricerca: **Prof. Alberto Borboni**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Alberto Borboni (presidente)
2. Cinzia Amici
3. Rodolfo Faglia
4. Monica Tiboni (supplente)

● **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

TITOLO: Studio elastocinematico dei sistemi di sospensioni e sterzo con metodologia real-time per applicazioni sul simulatore di guida orientate alla mobilità sostenibile, CUP D73C23001670008, Settori concorsuali 09/A2 – Meccanica applicata alle macchine, 09/A3 - Progettazione Industriale, Costruzioni Meccaniche e Metallurgia, Settori scientifico disciplinari ING-IND/15 – Disegno e metodi dell'ingegneria industriale e ING-IND/13 Meccanica applicata alle macchine, corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario € 19.367,04, provenienza fondi - fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico di contratti di ricerca conclusi, di cui è responsabile il prof. Gadola.

Responsabile assegno di ricerca: **Prof. Marco Gadola**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Marco Gadola (presidente)
2. Daniel Chindamo
3. Giovanni Incerti
4. Alberto Borboni (supplente)

● **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

TITOLO: Sviluppo di nuove Green Plastics da CO₂, CUP E39J22001420007, Settore concorsuale 09/D1 Scienza e tecnologia dei materiali, Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/22 Scienza e tecnologia dei materiali, corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario € 19.367,04, provenienza fondi - fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del progetto di ricerca con la ditta EPOX-CO₂ SRL (EPOX_SCAFFOLD), di cui è responsabile la Prof.ssa Sartore.

Responsabile assegno di ricerca: **Prof.ssa Luciana Sartore**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Luciana Sartore (presidente)
2. Francesco Baldi
3. Stefano Pandini
4. Fabio Bignotti (supplente)

● **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

TITOLO: Implementazione di materiali innovativi per l'alleggerimento di componenti strutturali, CUP D73C23001730008, Settore concorsuale 09/A3 Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia, Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/14 Progettazione meccanica e costruzione di macchine, corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario € 19.367,04, provenienza fondi - fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del contratto di ricerca con la ditta Riva di cui è responsabile il prof. Solazzi.

Responsabile assegno di ricerca: **Prof. Luigi Solazzi**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Luigi Solazzi (presidente)
2. Andrea Avanzini
3. Nicola Zani
4. Giorgio Donzella (supplente)

● **N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI**

TITOLO: Caratterizzazione di rifiuti di plastica e microplastiche, CUP D73C23000700001, Settore concorsuale 03/B2 – Fondamenti Chimici delle Tecnologie, Settore Scientifico-Disciplinare CHIM/07 – Fondamenti Chimici delle Tecnologie, corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario € 19.367,04, provenienza fondi - progetto di ricerca “Transformation of plastic waste in Electrocatalysts, Supported by exhausted gases recovery Layout (TESLA), CUP D73C23000700001, finanziato dalla Fondazione Cariplo, di cui è responsabile la dott.ssa Federici.

Responsabile assegno di ricerca: **dott.ssa Stefania Federici**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Stefania Federici (presidente)
2. Laura Eleonora Depero
3. Alessandra Zanoletti
4. Laura Borgese (supplente)

Il presente decreto viene pubblicato sul web dell'Ateneo al seguente indirizzo:

<https://www.unibs.it/it/ateneo/amministrazione/concorsi/procedure-di-reclutamento-il-conferimento-di-assegni-di-ricerca>

in data 23/11/23

Documento firmato digitalmente
ex art. 24 D. Lgs 82/05
il Direttore del Dipartimento
di Ingegneria Meccanica e Industriale
Prof. Lucio Enrico Zavanella