



Decreto n.1889/22
Prot. n.346870 del 22/12/2022

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 dicembre 2022 è scaduto il bando di concorso per n.12 posti per assegnista di ricerca pubblicato con disposizione n. 1760/22 del 5 dicembre '22 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 18 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: "Sostenibilità ambientale delle aziende industriali e Misura della Prontezza Circolare"

CUP: D88C13000210002

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: € 29.050,56

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca: fondi residui progetto T-REX e contratto di ricerca con la ditta Servitly, di cui è responsabile il Prof. Saccani

Responsabile assegno di ricerca: **Prof. Nicola Saccani**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Nicola Saccani (presidente)
2. Andrea Bacchetti
3. Giuseppe Tomasoni
4. Beatrice Marchi (supplente)

N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: "Studi mecano-biologici delle prime fasi dell'embriogenesi"

CUP: D73C22001880007

Settore concorsuale: 08/B2 Scienza delle costruzioni

Settore Scientifico-Disciplinare: ICAR/08 Scienza delle costruzioni

Corrispettivo contrattuale comprensivo di oneri a carico del beneficiario: € 21.799,00

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca: donazione della Fondazione Ferriera Valsabbia ETS, di cui è responsabile il Prof. Salvadori

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

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Alberto Salvadori (presidente)
2. Luigi Cabras
3. Francesca Fantoni
4. Angelo Carini (supplente)

N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: “Analisi e ottimizzazione dei processi di asportazione tramite virtualizzazione del processo”

CUP: D73C22001850007

Settore concorsuale: 09/B1 Tecnologie e sistemi di lavorazione

Settore Scientifico-Disciplinare: ING-IND/16 Tecnologie e sistemi di lavorazione

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 seguente progetto di ricerca: contratto di ricerca con Metra Spa, di cui è responsabile il Prof. Attanasio

Responsabile assegno di ricerca: **Prof. Aldo Attanasio**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Aldo Attanasio (presidente)
2. Elisabetta Ceretti
3. Paola Serena Ginestra
4. Luca Giorleo (supplente)

N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: “Analisi e studio delle tecniche di produzione di manufatti metallici d’età altomedievale e rinascimentale”

CUP: E87I11000660004

Settore concorsuale: 09/A3 Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia

Settore Scientifico-Disciplinare: ING-IND/21 Metallurgia

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 seguente progetto di ricerca: contratto con la ditta Lucchini RS Spa di cui è responsabile la Prof.ssa Faccoli e fondi di ricerca del progetto 2MM, di cui è responsabile la Prof.ssa Cornacchia.

Responsabile assegno di ricerca: **Prof.ssa Michela Faccoli**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Michela Faccoli (presidente)
2. Andrea Avanzini
3. Giovanna Cornacchia
4. Francesco Baldi (supplente)

N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: “Sostenibilità e internazionalizzazione”

CUP: D73C22001820002

Settore concorsuale: 09/B3 Ingegneria economico-gestionale

Settore Scientifico-Disciplinare: ING-IND/35 Ingegneria economico-gestionale

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 seguente progetto di ricerca: convenzione con il Consiglio Regionale della Lombardia, di cui è responsabile la Prof.ssa Bannò.

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

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Marco Mutinelli (presidente)
2. Mariasole Bannò
3. Nicola Saccani
4. Andrea Bacchetti (supplente)

N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: “Sistema di controllo per l’anestesia generale”

CUP: D73C22001890007

Settore concorsuale: 09/G1 Automatica

Settore Scientifico-Disciplinare: ING-INF/04 Automatica

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 seguente progetto di ricerca: residui del contratto di ricerca con la ditta Gefran Spa, di cui è responsabile il Prof. Visioli;

Responsabile assegno di ricerca: **Prof. Antonio Visioli**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Antonio Visioli (presidente)
2. Manuel Beschi
3. Claudio Carnevale
4. Riccardo Adamini (supplente)

N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: “Utilizzo della scoria da forno elettrico ad arco come filler in matrici elastomeriche”

CUP: D73C22001870007

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 seguente progetto di ricerca: fondi di ricerca di cui è responsabile il Dott. Ramorino

Responsabile assegno di ricerca: **Dr. Giorgio Ramorino**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Giorgio Ramorino (presidente)
2. Francesco Baldi
3. Silvia Agnelli
4. Giovanna Cornacchia (supplente)

N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 24 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: “Sviluppo di strumenti e protocolli nella caratterizzazione chimico fisica dei materiali”

CUP: CUP D86C18000520008

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: € 38.734,08

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca: progetto SIRIMAP, di cui è responsabile la Prof.ssa Depero.

Responsabile assegno di ricerca: **Prof.ssa Laura Eleonora Depero**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Laura Eleonora Depero (presidente)
2. Elza Bontempi
3. Laura Borgese
4. Stefania Federici (supplente)

N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 28 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: “Nuove strategie per il recupero di metalli da batterie esauste”

CUP: D71I18000170008

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: € 45.189,76

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca: progetto RENDERING, di cui è responsabile la Prof.ssa Bontempi.

Responsabile assegno di ricerca: **Prof.ssa Elza Bontempi**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Elza Bontempi (presidente)
2. Laura Borgese
3. Laura Eleonora Depero
4. Stefania Federici (supplente)

N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: “Utilizzo di tecniche di Machine Learning per la classificazione di eventi di segnale e fondo in esperimenti di fisica fondamentale”

CUP: D73C22001860007

Settore concorsuale: 02/A1 Fisica Sperimentale delle Interazioni Fondamentali

Settore Scientifico-Disciplinare: FIS/01 Fisica Sperimentale

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 seguente progetto di ricerca: sui fondi di ricerca di cui sono Responsabili il Prof. Pagano e la Dott.ssa Lea Responsabile

assegno di ricerca: **Prof. Germano Bonomi**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Germano Bonomi (presidente)
2. Ramona Lea
3. Davide Pagano
4. Aldo Zenoni (supplente)

N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: “Le professioni del domani”

CUP: D73C22001820002

Settore concorsuale: 13/B2 Scienze Economico-Aziendali

Settore Scientifico-Disciplinare: SECS-P/08 Economia e Gestione delle Imprese

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 seguente progetto di ricerca: fondi della convenzione con il Consiglio Regionale della Lombardia, di cui è responsabile la Prof.ssa Bannò

Responsabile assegno di ricerca: **Prof.ssa Mariasole Bannò**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Mariasole Bannò (presidente)
2. Marco Mutinelli
3. Nicola Saccani
4. Andrea Bacchetti (supplente)

N. 1 ASSEGNO DELLA DURATA DI 12 MESI

TITOLO ASSEGNO DI RICERCA: “Interazione uomo robot-sicura”

CUP: D73C22001840007

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: € 19.367,04

Provenienza fondi: fondi di Ateneo e fondi esterni acquisiti al bilancio universitario a carico del seguente progetto di ricerca: fondi residui dei contratti di ricerca, di cui è Responsabile il Prof. Rodolfo Faglia

Responsabile assegno di ricerca: **Prof. Giovanni Legnani**

COMMISSIONE GIUDICATRICE:

1. Giovanni Legnani (presidente)
2. Alberto Borboni
3. Giovanni Incerti
4. Monica Tiboni (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-assegno-di-ricerca> in data 23/12/22

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