



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Direzione Generale

*Al* Personale CNR

*e, p.c.* Dr. Giovanni Giuseppe Vendramin  
Direttore dell'Istituto di Bioscienze e  
Biorisorse IBBR  
Via Giovanni Amendola, 165/A -  
70126 Bari

**OGGETTO:** Richiesta personale interno

Si rende noto che presso l'Istituto di Bioscienze e Biorisorse, è sorta la necessità di acquisire unità di personale come da **allegato**.

Le richieste dovranno essere trasmesse via e-mail all'indirizzo: [direttore@ibbr.cnr.it](mailto:direttore@ibbr.cnr.it).

Resta comunque inteso che dovrà in ogni caso essere acquisito il parere favorevole del Direttore/Dirigente della struttura di afferenza.

Cordiali saluti

IL DIRETTORE GENERALE



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
National Research Council  
**Istituto di Bioscienze e BioRisorse**  
**Institute of Biosciences and BioResources**



Alla Direzione Generale  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
P. le Aldo Moro, 7 - 00185 R O M A  
Pec: [protocollo-ammcen@pec.cnr.it](mailto:protocollo-ammcen@pec.cnr.it)  
Mail: [segreteria.dg@cnr.it](mailto:segreteria.dg@cnr.it)

**OGGETTO: Richiesta verifica professionalità interna all'Ente**

Si rende noto che presso l'Istituto di Bioscienze e BioRisorse, sede di Sesto Fiorentino (FI), è sorta l'esigenza di acquisire una nuova unità di personale con contratto di lavoro a tempo determinato, con profilo professionale di **Ricercatore III livello**, da impiegare in attività di ricerca scientifico-tecnologica nell'ambito del Progetto PRR.AP005.002,CN NBFC SPOKE 4 NATIONAL BIODIVERSITY FUTURE CENTER Decreto Direttoriale MUR n.1034 del 17/06/2022 -CUP B83C22002930006

- **Profilo richiesto:** Ricercatore III livello
- **Sede di svolgimento:** Sesto Fiorentino (FI)

Requisiti richiesti:

- Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica, ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento attinente alla esperienza richiesta di cui alla successiva lettera b; Per le lauree conseguite all'estero è richiesto il riconoscimento non accademico secondo la procedura prevista dall'art. 38 del D.Lgs. 165/2001 con le modalità di cui all'art. 2 del DPR 189/2009, modificato dall'art. 1 comma 28-quinquies della Legge 15/2022. Il candidato che non sia ancora in possesso del provvedimento di riconoscimento del titolo di studio estero dovrà dichiarare nella domanda di partecipazione di aver presentato la relativa richiesta. In tal caso il candidato sarà ammesso alla selezione con riserva, fermo restando che tale provvedimento dovrà essere presentato prima della stipula del contratto di lavoro;
- esperienza nell'utilizzo di metodologie che integrano l'informazione geografica, genetica ed ambientale per lo studio di dinamiche evolutive demografiche e adattative. In particolare, si richiede esperienza almeno triennale nell'utilizzo di analisi di *population genomics*, *gene-environment association* e *landscape genomics*, oltre ad una approfondita conoscenza di ambienti informatici GIS e analisi di statistica spaziale, e competenze bioinformatiche riguardanti gestione ed analisi di dataset genomici ed ecologici di grandi dimensioni e utilizzo di banche dati pubbliche di genomica funzionale, con particolare riferimento a dati riguardanti

**Sede/Headquarter: Via G. Amendola, 165/A - 70126 Bari (BA) ☎ + 39 080 5583400 📠 + 39 080 5587566**

Sedi territoriali	Firenze	Via Madonna del Piano, 10	50019 Sesto Fiorentino (FI)	☎ + 39 055 52251	📠 + 39 055 5225729
Research Divisions	Napoli	Via Pietro Castellino, 111	80131 Napoli (NA)	☎ + 39 081 6132280	📠 + 39 081 6132634
	Palermo	Corso Calatafimi, 414	90129 Palermo (PA)	☎ + 39 091 6574578	📠 + 39 091 423424
	Perugia	Via Madonna Alta, 130	06128 Perugia (PG)	☎ + 39 075 5014811	📠 + 39 075 5014869
	Portici	Via Università, 133	80055 Portici (NA)	☎ + 39 081 2539026	📠 + 39 081 2532145



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
National Research Council  
**Istituto di Bioscienze e BioRisorse**  
**Institute of Biosciences and BioResources**



specie forestali; ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all'esperienza richiesta;

c) conoscenza della lingua inglese.

Le richieste dovranno essere trasmesse via e-mail all'indirizzo: [direttore@ibbr.cnr.it](mailto:direttore@ibbr.cnr.it).

Il Direttore  
Dott. Giovanni Giuseppe Vendramin

**Sede/Headquarter: Via G. Amendola, 165/A - 70126 Bari (BA) ☎ + 39 080 5583400 📠 + 39 080 5587566**

Sedi territoriali Research Divisions	Firenze	Via Madonna del Piano, 10	50019 Sesto Fiorentino (FI)	☎ + 39 055 52251	📠 + 39 055 5225729
	Napoli	Via Pietro Castellino, 111	80131 Napoli (NA)	☎ + 39 081 6132280	📠 + 39 081 6132634
	Palermo	Corso Calatafimi, 414	90129 Palermo (PA)	☎ + 39 091 6574578	📠 + 39 091 423424
	Perugia	Via Madonna Alta, 130	06128 Perugia (PG)	☎ + 39 075 5014811	📠 + 39 075 5014869
	Portici	Via Università, 133	80055 Portici (NA)	☎ + 39 081 2539026	📠 + 39 081 2532145



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
National Research Council  
**Istituto di Bioscienze e BioRisorse**  
**Institute of Biosciences and BioResources**



Alla Direzione Generale  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
P. le Aldo Moro, 7 - 00185 R O M A  
Pec: [protocollo-ammcen@pec.cnr.it](mailto:protocollo-ammcen@pec.cnr.it)  
Mail: [segreteria.dg@cnr.it](mailto:segreteria.dg@cnr.it)

**OGGETTO: Richiesta verifica professionalità interna all'Ente**

Si rende noto che presso l'Istituto di Bioscienze e BioRisorse, sede di Bari, è sorta l'esigenza di acquisire una nuova unità di personale con contratto di lavoro a tempo determinato, con profilo professionale di **Ricercatore III livello**, da impiegare in attività di ricerca scientifico-tecnologica nell'ambito del Progetto National Research Centre for Agricultural Technologies", tematica "Tecnologie dell'Agricoltura (Agritech)", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo CN00000022-Finanziamento disposto con Decreto di concessione n.1032 del 17/06/2022 - CUP B83C22002840001

- **Profilo richiesto:** Ricercatore III livello
- **Sede di svolgimento:** Bari

Requisiti richiesti:

- a) Laurea Magistrale (DM 270/04, LM-6 Biologia, LM-7 Biotecnologie agrarie, M-8 Biotecnologie industriali, LM-69 Scienze e tecnologie agrarie), ovvero Laurea Specialistica (DM 509/99, 6/S – Biologia, 7/S - Biotecnologie agrarie, 8/S - Biotecnologie industriali, 77/S - Scienze e tecnologie agrarie), ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento attinente alla esperienza richiesta di cui alla successiva lettera b);

Per le lauree conseguite all'estero è richiesto il riconoscimento non accademico secondo la procedura prevista dall'art. 38 del D.Lgs. 165/2001 con le modalità di cui all'art. 2 del DPR 189/2009, modificato dall'art. 1 comma 28-quinquies della Legge 15/2022. Il candidato che non sia ancora in possesso del provvedimento di riconoscimento del titolo di studio estero dovrà dichiarare nella domanda di partecipazione di aver presentato la relativa richiesta. In tal caso il candidato sarà ammesso alla selezione con riserva, fermo restando che tale provvedimento dovrà essere presentato prima della stipula del contratto di lavoro;

- b) Esperienza almeno triennale in: utilizzo di approcci -omici per lo studio di caratteri di interesse legati a stress abiotici in specie di interesse agrario, con particolare riferimento alle specie cerealicole; conoscenza del genere *Triticum*; competenza nell'analisi della variabilità genetica in collezioni di germoplasma e in studi di mappatura genomica; ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all'esperienza richiesta;
- c) conoscenza della lingua inglese.

Le richieste dovranno essere trasmesse via e-mail all'indirizzo: [direttore@ibbr.cnr.it](mailto:direttore@ibbr.cnr.it).

Il Direttore

Dott. Giovanni Giuseppe Vendramin

**Sede/Headquarter: Via G. Amendola, 165/A - 70126 Bari (BA) ☎ + 39 080 5583400 📠 + 39 080 5587566**

Sedi territoriali	Firenze	Via Madonna del Piano, 10	50019 Sesto Fiorentino (FI)	☎ + 39 055 52251	📠 + 39 055 5225729
Research Divisions	Napoli	Via Pietro Castellino, 111	80131 Napoli (NA)	☎ + 39 081 6132280	📠 + 39 081 6132634
	Palermo	Corso Calatafimi, 414	90129 Palermo (PA)	☎ + 39 091 6574578	📠 + 39 091 423424
	Perugia	Via Madonna Alta, 130	06128 Perugia (PG)	☎ + 39 075 5014811	📠 + 39 075 5014869
	Portici	Via Università, 133	80055 Portici (NA)	☎ + 39 081 2539026	📠 + 39 081 2532145



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
National Research Council  
**Istituto di Bioscienze e BioRisorse**  
**Institute of Biosciences and BioResources**



Alla Direzione Generale  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
P. le Aldo Moro, 7 - 00185 R O M A  
Pec: [protocollo-ammcen@pec.cnr.it](mailto:protocollo-ammcen@pec.cnr.it)  
Mail: [segreteria.dg@cnr.it](mailto:segreteria.dg@cnr.it)

**OGGETTO: Richiesta verifica professionalità interna all'Ente**

Si rende noto che presso l'Istituto di Bioscienze e BioRisorse, sede di Bari, è sorta l'esigenza di acquisire una nuova unità di personale con contratto di lavoro a tempo determinato, con profilo professionale di **Ricercatore III livello**, da impiegare in attività di ricerca scientifico-tecnologica nell'ambito del Progetto National Research Centre for Agricultural Technologies", tematica "Tecnologie dell'Agricoltura (Agritech)", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo CN00000022-Finanziamento disposto con Decreto di concessione n.1032 del 17/06/2022 - CUP B83C22002840001

- **Profilo richiesto:** Ricercatore III livello
- **Sede di svolgimento:** Bari

Requisiti richiesti:

- a) Laurea Magistrale (DM 270/04, LM-6 Biologia, LM-7 Biotecnologie agrarie, M-8 Biotecnologie industriali, LM-69 Scienze e tecnologie agrarie), ovvero Laurea Specialistica (DM 509/99, 6/S – Biologia, 7/S - Biotecnologie agrarie, 8/S - Biotecnologie industriali, 77/S - Scienze e tecnologie agrarie), ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento attinente alla esperienza richiesta di cui alla successiva lettera b);

Per le lauree conseguite all'estero è richiesto il riconoscimento non accademico secondo la procedura prevista dall'art. 38 del D.Lgs. 165/2001 con le modalità di cui all'art. 2 del DPR 189/2009, modificato dall'art. 1 comma 28-quinquies della Legge 15/2022. Il candidato che non sia ancora in possesso del provvedimento di riconoscimento del titolo di studio estero dovrà dichiarare nella domanda di partecipazione di aver presentato la relativa richiesta. In tal caso il candidato sarà ammesso alla selezione con riserva, fermo restando che tale provvedimento dovrà essere presentato prima della stipula del contratto di lavoro;

- b) Esperienza almeno triennale in: utilizzo di approcci -omici per lo studio di caratteri di interesse legati a stress abiotici in specie di interesse agrario, con particolare riferimento alle specie cerealicole; conoscenza del genere *Triticum*; competenza nell'analisi della variabilità genetica in collezioni di germoplasma e in studi di mappatura genomica; ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all'esperienza richiesta;
- c) conoscenza della lingua inglese.

Le richieste dovranno essere trasmesse via e-mail all'indirizzo: [direttore@ibbr.cnr.it](mailto:direttore@ibbr.cnr.it).

Il Direttore

Dott. Giovanni Giuseppe Vendramin

Sede/Headquarter: Via G. Amendola, 165/A - 70126 Bari (BA) ☎ + 39 080 5583400 📠 + 39 080 5587566

Sedi territoriali	Firenze	Via Madonna del Piano, 10	50019 Sesto Fiorentino (FI)	☎ + 39 055 52251	📠 + 39 055 5225729
Research Divisions	Napoli	Via Pietro Castellino, 111	80131 Napoli (NA)	☎ + 39 081 6132280	📠 + 39 081 6132634
	Palermo	Corso Calatafimi, 414	90129 Palermo (PA)	☎ + 39 091 6574578	📠 + 39 091 423424
	Perugia	Via Madonna Alta, 130	06128 Perugia (PG)	☎ + 39 075 5014811	📠 + 39 075 5014869
	Portici	Via Università, 133	80055 Portici (NA)	☎ + 39 081 2539026	📠 + 39 081 2532145



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
National Research Council  
**Istituto di Bioscienze e BioRisorse**  
**Institute of Biosciences and BioResources**



Alla Direzione Generale  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
P. le Aldo Moro, 7 - 00185 R O M A  
Pec: [protocollo-ammcen@pec.cnr.it](mailto:protocollo-ammcen@pec.cnr.it)  
Mail: [segreteria.dg@cnr.it](mailto:segreteria.dg@cnr.it)

**OGGETTO: Richiesta verifica professionalità interna all'Ente**

Si rende noto che presso l'Istituto di Bioscienze e BioRisorse, sede di Palermo (PA), è sorta l'esigenza di acquisire una nuova unità di personale con contratto di lavoro a tempo determinato, con profilo professionale di **Ricercatore III livello**, da impiegare in attività di ricerca scientifico-tecnologica nell'ambito del Progetto National Research Centre for Agricultural Technologies", tematica "Tecnologie dell'Agricoltura (Agritech)", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo CN00000022-Finanziamento disposto con Decreto di concessione n.1032 del 17/06/2022 - CUP B83C22002840001

- **Profilo richiesto:** Ricercatore III livello
- **Sede di svolgimento:** Palermo

Requisiti richiesti:

- a) Laurea Magistrale (DM 270/04) LM-6 Biologia, Bioinformatica, LM-7 Biotecnologie agrarie, LM-8 Biotecnologie industriali, LM-69 Scienze e tecnologie agrarie ovvero Laurea Specialistica (DM 509/99) 6/S - Biologia, 7/S - Biotecnologie agrarie, 8/S - Biotecnologie industriali, 77/S - Scienze e tecnologie agrarie, ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento attinente alla esperienza richiesta di cui alla successiva lettera b);  
Per le lauree conseguite all'estero è richiesto il riconoscimento non accademico secondo la procedura prevista dall'art. 38 del D.Lgs. 165/2001 con le modalità di cui all'art. 2 del DPR 189/2009, modificato dall'art. 1 comma 28-quinquies della Legge 15/2022. Il candidato che non sia ancora in possesso del provvedimento di riconoscimento del titolo di studio estero dovrà dichiarare nella domanda di partecipazione di aver presentato la relativa richiesta. In tal caso il candidato sarà ammesso alla selezione con riserva, fermo restando che tale provvedimento dovrà essere presentato prima della stipula del contratto di lavoro;

**Sede/Headquarter: Via G. Amendola, 165/A - 70126 Bari (BA) ☎ + 39 080 5583400 📠 + 39 080 5587566**

Sedi territoriali	Firenze	Via Madonna del Piano, 10	50019 Sesto Fiorentino (FI)	☎ + 39 055 52251	📠 + 39 055 5225729
Research Divisions	Napoli	Via Pietro Castellino, 111	80131 Napoli (NA)	☎ + 39 081 6132280	📠 + 39 081 6132634
	Palermo	Corso Calatafimi, 414	90129 Palermo (PA)	☎ + 39 091 6574578	📠 + 39 091 423424
	Perugia	Via Madonna Alta, 130	06128 Perugia (PG)	☎ + 39 075 5014811	📠 + 39 075 5014869
	Portici	Via Università, 133	80055 Portici (NA)	☎ + 39 081 2539026	📠 + 39 081 2532145



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
National Research Council  
**Istituto di Bioscienze e BioRisorse**  
**Institute of Biosciences and BioResources**



- b)** esperienza almeno triennale nel: processamento e nell'analisi di dati NGS (Next Generation Sequencing) con specifica attenzione all'utilizzo e allo sviluppo delle pipelines per l'analisi di RNA-Seq, Genome Sequencing e SNP Genotyping data, di specie vegetali di interesse agrario; ottima conoscenza dei sistemi operativi Unix-like e Windows; ottima conoscenza dei linguaggi di programmazione Bash, Python e R e dei principali software bioinformatici e database biologici; buona conoscenza delle tecniche di biologia molecolare per l'estrazione di DNA ed RNA e per la costruzione di librerie NGS, ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all'esperienza richiesta;
- c)** conoscenza della lingua inglese.

Le richieste dovranno essere trasmesse via e-mail all'indirizzo: [direttore@ibbr.cnr.it](mailto:direttore@ibbr.cnr.it).

Il Direttore  
(Dr. Giovanni Giuseppe Vendramin)

**Sede/Headquarter: Via G. Amendola, 165/A - 70126 Bari (BA) ☎ + 39 080 5583400 📠 + 39 080 5587566**

Sedi territoriali Research Divisions	Firenze	Via Madonna del Piano, 10	50019 Sesto Fiorentino (FI)	☎ + 39 055 52251	📠 + 39 055 5225729
	Napoli	Via Pietro Castellino, 111	80131 Napoli (NA)	☎ + 39 081 6132280	📠 + 39 081 6132634
	Palermo	Corso Calatafimi, 414	90129 Palermo (PA)	☎ + 39 091 6574578	📠 + 39 091 423424
	Perugia	Via Madonna Alta, 130	06128 Perugia (PG)	☎ + 39 075 5014811	📠 + 39 075 5014869
	Portici	Via Università, 133	80055 Portici (NA)	☎ + 39 081 2539026	📠 + 39 081 2532145