

Fabio Munari

 **Lavoro** : Via Marzolo 8 , 35131, Padova, Italia

 **E-mail**: fabio.munari@unipd.it  **Telefono**: (+39) 0498277199

Sesso: Maschile **Nazionalità**: Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

[05/2024 – Attuale]

Personale Tecnico Amministrativo, cat D2, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati - Responsabile Gestione Tecnica

Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Fisica e Astronomia (DFA)

Città: Padova | **Paese**: Italia

assicura il coordinamento delle attività tecniche di supporto al funzionamento dei laboratori garantendo il controllo e l'efficienza dei processi gestiti e l'efficacia nel raggiungimento dei risultati;

assicura la gestione del personale tecnico-amministrativo afferente all'Ufficio di Coordinamento delle attività tecniche specialistiche e di laboratorio verificando il fabbisogno di personale, le necessità formative e curando la valutazione delle prestazioni nonché l'accoglimento, l'inserimento e l'assegnazione delle attività;

assicura il coordinamento dell'uso dei laboratori, delle attrezzature e delle apparecchiature di ricerca all'interno del Dipartimento e, in presenza di accordi con altre strutture di ricerca, garantisce il necessario coordinamento con le stesse. Assicura il supporto alle procedure di acquisto di beni e servizi richiesti dalle attività svolte nei laboratori, predisponendo i capitolati tecnici e la documentazione necessaria alla gara dei mercati elettronici;

assicura il rispetto delle norme in materia di sicurezza in accordo con l'Ufficio Sicurezza con particolare riferimento a: aggiornamento del Documento di Valutazione dei Rischi e aggiornamento dei piani di emergenza; organizzazione delle squadre di emergenza ed espletamento delle prove di evacuazione periodiche.

[05/2019 – 04/2024]

Personale Tecnico Amministrativo, cat D2, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati

Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Scienze Biomediche (DSB)

Città: Padova | **Paese**: Italia

Manager della Microscopy Facility presso l'Istituto di Ricerca Perdiatrica (IRP), dove si occupa della gestione tecnica (supporto sperimentale, manutenzione ordinaria) e amministrativa (contatti con ditte, gestione dei contratti di manutenzione, addebito delle tariffe/utente e gestione del budget) di quattro microscopi a fluorescenza e un confocale a super-risoluzione.

Manager della Single Cell Facility presso l'Istituto di Ricerca Perdiatrica (IRP), dove dopo un training specializzato supporta gli utenti nella produzione di librerie genomiche da singola cellula.

Gestione di diversi strumenti: QuantStudio (real time PCR), Nanosight (caratterizzazione vescicole extracellulari), criostato e altre strumentazioni generali (autoclave, lavastoviglie etc)

Responsabile del deposito temporaneo dei rifiuti speciali (biologici e chimici) e referente per lo smaltimento di Unipd presso IRP. Si occupa del controllo del conferimento dei rifiuti in deposito, della compilazione del registro di Carico/Scarico detentori, della compilazione del MUD e dei contatti con la ditta di smaltimento.

Supporto alle attività del laboratorio (ordini, gare, gestione fondi). Ha affiancato l'amministrazione del DSB nella stesura del bando AIR (Aggiornamento Infrastruttura di Ricerca), che ha portato all'acquisto del Citofluorimetro LSR Fortessa, attualmente presente in Dipartimento.

Personale Tecnico Amministrativo, cat D1, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati tempo determinato- Dipartimento di Scienze Biomediche

[01/2015 – 12/2019]

Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Scienze Biomediche

Città: Padova | **Paese:** Italia

- maSupporto all'attività di ricerca presso il laboratorio della prof.ssa Antonella Viola

Post-doc presso l'Unità di Immunobiologia ed Interazione Patogeno-ospite, coordinata dalla prof. Marina de Bernard

[01/2012 – 12/2015]

Università di Padova - Dipartimento di Biologia (DiBio)

Città: Padova | **Paese:** Italia

Studio dell'interazione tra il patogeno *H.pylori* e l'organismo umano con particolare attenzione allo sviluppo delle patologie gastriche ad esso correlate. Ideazione e pianificazione esperimenti, elaborazione dati, stesura articoli scientifici e richieste di finanziamento.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[01/2009 – 12/2011]

Dottorato di Ricerca

Università di Padova - Dipartimento di Biologia (DiBio)

Città: Padova | **Paese:** Italia

Laurea Specialistica in Biotecnologie Industriali - curriculum "Produzione di proteine ricombinanti e Biotecnologie Immunologiche"

[10/2002 – 10/2007]

Università di Padova

Città: Padova | **Paese:** Italia

[09/1997 – 07/2002]

Diploma di Maturità

Liceo Scientifico N. Tron

Città: Schio (VI) | **Paese:** Italia

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato