

## Luca Bagnasco

✉ luca.bagnasco@unige.it | ☎ 010 353 8460

📍 Genova, Italia | 📅 Nato il 16/05/1964 | 🇮🇹 Nazionalità: Italiana

---

### Profilo Professionale

Biologo molecolare con oltre 30 anni di esperienza nella ricerca oncologica, nella gestione di progetti scientifici nazionali ed europei, e nel supporto alla didattica universitaria. Esperto in tecniche di biologia molecolare, bioinformatica, gestione di biobanche e piattaforme digitali per la didattica. Ottime capacità organizzative, relazionali e informatiche.

### Formazione

- Dottorato in Oncologia ed Ematologia Clinica e Sperimentale – Univ. di Genova, 2012
- Ricercatore in Biotecnologie Avanzate – Tecnogen SCpA, 1994
- Abilitazione alla professione di Biologo – 1990 (150/150)
- Laurea in Scienze Biologiche – Univ. di Genova, 1989 (106/110)

### Esperienza Lavorativa

#### **Università degli Studi di Genova (DINO/GMI) - Tecnico Amministrativo (2013 – oggi)**

##### *- Supporto alla didattica:*

- gestione di tre Corsi di Laurea ed una Scuola di Specializzazione della Facoltà di Medicina e Chirurgia.
- gestione piattaforme AULAWEB/UNIGE Didattica, calendari, organizzazione lezioni, esami, tirocini e sedute di Laurea ed Esami di Stato.

##### *-Supporto alla Ricerca:*

- Superutente dipartimentale della piattaforma IRIS, coordinamento progetti FAS supporto a progetti scientifici, Data Manager per progetto europeo Horizon 2020 “Glaurious”.

##### *- Docenza*

- Docente a contratto in Biologia Molecolare applicata all’Oftalmologia dall’AA 2019/20 ad oggi

#### **Università degli Studi di Genova (DIMI/DINO/GMI) - Tecnico Amministrativo (2012 – 2013)**

- Ricerca in Biologia Molecolare e Next Generation Sequencing.
- Coordinamento progetti di informatizzazione e aggregazione biobanche.
- Revisione e coordinamento linee guida glaucoma (European Glaucoma Society - EGS).
- Organizzazione di convegni scientifici.

#### **Ricercatore e Assegnista di Ricerca (1992 – 2012)**

- Ricerca in Biologia Molecolare e Cellulare
- Progetti su oncogeni (c-Myc, Bcl-XL), terapie personalizzate, modelli animali
- Collaborazioni con CNR, TIGEM, ISO, Centro Risorse Biologiche
- Coordinamento scientifico e tutoraggio dottorandi

## **Competenze**

- Lingue: Italiano (madrelingua), Inglese (B2)
- Informatica: MS Office, Linux/Unix, software scientifici, diagnostici e photo editing
- Tecniche biomolecolari: PCR, sequenziamento classico e NGS, FACS, produzione proteine ricombinanti, colture cellulari, analisi dati, sviluppo di modelli animali transgenici.
- Gestione: Progetti H2020, didattica universitaria, biobanche, rendicontazione

## **Pubblicazioni e Attività Scientifiche**

Oltre 30 pubblicazioni su riviste internazionali, contributi a linee guida EGS ed altri volumi sul glaucoma, partecipazione a numerosi congressi e corsi di aggiornamento.