

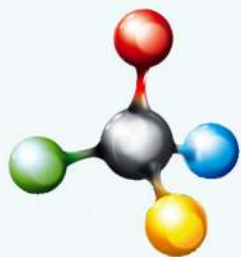


AUROGENE

#weservescience



**QUALITY  
AND  
EXCELLENCE**



# *I Nostri Servizi!*

## Servizio “full-service” di microscopia confocale:

- acquisizione d'immagini in modalità confocale
- ricostruzione digitale 3D con animazione
- analisi spettrale
- analisi di co-localizzazione
- studi di comportamento dinamico mediante time-lapse
- analisi in vivo mediante tecniche FLIP, FRAP, FRET

Il servizio offre prestazioni aggiuntive quali:

- costruzione di vettori per l'espressione di proteine di interesse fluorescenti

## Servizi di Analisi di Campioni in Microscopia

### Microscopia Elettronica a Scansione

- Rilevatori di elettroni Secondari SE (alto vuoto)
- Rilevatori di elettroni Retrodiffusi BSE (alto e Basso vuoto)
- Sistema di microanalisi ESD integrato con Tecnologia SDD per analisi qualitative, quantitative e mappatura Raggi X
- Analisi Morfologica

### Microscopia Elettronica a Trasmissione

- Studio di Campioni di piccole dimensioni (Batteri, Virus, Macromolecole Biologiche, Nanoparticelle) attraverso la Tecnica del contrasto (Negative Staining)
- Studio della Localizzazione di Proteine mediante tecniche di immunoelettromicroscopia in Pre-Post Embedding e Negative Staining

Per maggiori informazioni, visita il sito  
[www.aurogene.eu](http://www.aurogene.eu)

Contatta i seguenti indirizzi  
[f.fantasia@aurogene.eu](mailto:f.fantasia@aurogene.eu)  
[d.carlini@aurogene.eu](mailto:d.carlini@aurogene.eu)  
Fax. 06.62275842  
Tel. 06.98185510