

Direttrice prof.ssa Sabrina Rita Giglio

TARIFFARIO DEI SERVIZI

Utenti esterni tariffa 100%

Università esterne tariffa 50%

Enti senza scopo di lucro convenzionati tariffa 50%

| SERVIZIO | Costo Servizio - IVA esclusa |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| HR-TEM Microscopia Elettronica a Trasmissione ad Alta Risoluzione a 200 kV: filamento a esaboruro di lantanio, imaging e la possibilità di effettuare analisi con la Spettroscopia EELS | Sperimentazione € 120,00/ora |
| | Preparazione campione da concordare |
| | Elaborazione dati da concordare |
| | Possibilità di concordare per numero di campioni elevato |
| TEM Microscopia Elettronica a Trasmissione (TEM) e modulo a Scansione (STEM) 80/120 kV dotato di sonda EDX per le analisi e la mappatura degli elementi chimici | Sperimentazione € 120,00/ora |
| | Preparazione campione da concordare |
| | Elaborazione dati da concordare |
| | Possibilità di concordare per numero di campioni elevato |
| Spettroscopia Ottica Ultraveloce:Fluorescenza Risolta in tempo con tecnica Streak Camera; Assorbimento Differenziale Transiente Pump-Probe | Sperimentazione € 180,00/ora |
| | Analisi dato € 50,00/ora |
| | Possibilità di concordare per numero di campioni elevato |
| Spettroscopia FT-NMR 600 MHz | Sperimentazione su liquido € 150,00/ora |
| | Sperimentazione su solido € 250,00/ora |
| | Preparazione del campione € 15,00/campione |
| | Analisi dei dati da concordare |
| | Possibilità di concordare per numero di campioni elevato |

Direttrice prof.ssa Sabrina Rita Giglio

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cromatografo liquido per nano flussi accoppiato ad uno Spettrometro di Massa ad Alta Risoluzione | Sperimentazione: € 100,00/campione Preparazione campione per analisi proteomica € 15,00/ora Interpretazione dei dati € 50,00/ora Possibilità di concordare per numero di campioni elevato |
| Cromatografo UHPLC interfacciato a Spettrometro di Massa a Mobilità Ionica e Detector ad Alta Risoluzione QTOF-MS | Sperimentazione € 100,00/campione Preparazione campione per analisi proteomica € 20,00/ora Interpretazione dei dati € 50,00/ora Possibilità di concordare per numero di campioni elevato |
| TissueLyser | € 10,00/ora |
| Piattaforma Array | da concordare |
| Next Generation Sequencing (NGS) | da concordare |
| Controllo qualità <i>Fluorimetro:</i> DNA/RNA | Misurazione/campione da concordare |
| <i>Tape Station</i> | Misurazione/1-16 campioni da concordare |
| <i>Nanospettrofotometro</i> | gratuito |
| Single cell isolator (dd-seq, Bio-Rad) (sequenziamento escluso) | da concordare |
| Digital-droplet PCR | da concordare |
| Citometria a Flusso e Cell Sorting | Sperimentazione € 100,00/ora Ottimizzazione iniziale € 50,00/ora Possibilità di concordare per numero di campioni elevato |
| Citometria a flusso multispettrale d'immagine | Sperimentazione € 60,00/ora |
| Conta-cellule automatizzato da banco ad immagine: lettura in campo chiaro lettura in fluorescenza | € 5,00/1-2 campioni € 8,00/1-2 campioni |

Direttrice prof.ssa Sabrina Rita Giglio

| | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Set-up completo per elettrofisiologia su fettine di tessuto o colture cellulari + Sistema per la misurazione di calcio intracellulare di ImagingPhotometrySystem + Optogenetica | Misurazione | da concordare |
| Granulometria laser | Sperimentazione Preparazione campione Possibilità di concordare per numero di campioni elevato | € 50,00/campione € 25,00/campione |
| ESEM Microscopia Elettronica a Scansione in modalità ambientale: Imaging in elettroni secondari/retro-diffusi; microanalisi EDS, mappe a raggi X, anche su materiali isolanti o tessuti biologici idratati | Sperimentazione: Vuoto variabile Vuoto ESEM: Consulenza e analisi dati Possibilità di concordare per numero di campioni elevato | € 130,00/ora € 180,00/ora € 130,00/ora |
| Microscopia in fluorescenza | Sperimentazione Acquisizione immagine Possibilità di concordare per numero di campioni elevato | € 10,00/ora € 10,00/ora |
| Preparazione di sezioni sottili con microtomo refrigerato automatizzato | Taglio Preparazione Possibilità di concordare per numero di campioni elevato | € 20,00/ora da concordare |
| Preparazione sezioni con ultramicrotomo, inclusione e colorazione dei campioni | TEM (preparazione del campione fino alla sezione su retino: da 1 a 3 campioni per ogni ulteriore campione | € 200,00 ** € 70,00** |
| Caratterizzazione di proprietà magnetiche, elettriche, termiche e calorimetriche di materiali | | da concordare |
| Diffrazione a Raggi-X su cristallo singolo | Sperimentazione Possibilità di concordare per numero di campioni elevato | € 150,00/campione |

Direttore prof.ssa Sabrina Rita Giglio

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Diffrazione a Raggi-X per polveri - determinazione spettro (esclusa preparazione campioni)</p> | <p>Acquisizione (max 1 ora) del pattern di polveri € 130,00/campione</p> <p>Preparazione del campione: campione friabile € 20,00/campione campione non friabile € 50,00/campione</p> <p>Interpretazione del pattern: analisi qualitativa € 120,00/campione analisi quantitativa da concordare</p> |
| <p>Letto di piastra a multi-tecnologia</p> | <p>Sperimentazione € 10,00/ora</p> <p>Preparazione da concordare</p> <p>Possibilità di concordare per numero di campioni elevato.</p> |
| <p>Spettroscopia di Raggi Gamma per analisi della radioattività ambientale</p> | <p>Analisi spettrometrica da concordare</p> |
| <p>Misura attività alpha e beta per analisi della radioattività ambientale</p> | <p>Misurazione da concordare</p> |

*Materiale di consumo ed analisi bioinformatica esclusi

** Preparazione campione inclusa