



Tariffario Saggio di Dissoluzione

Il tariffario relativo al Saggio di Dissoluzione prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione del singolo saggio di dissoluzione (con apparecchio standardizzato e validato AT7 Smart) **€ 250**
- Analisi quantitativa dei campioni e degli standard analitici mediante:

tipologia	singola	comparativa
spettrofotometria	€ 250	€ 440
titolazione volumetrica	€ 350	€ 530
HPLC	€ 600	€ 840

- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 250**

Tariffario Saggio di Disaggregazione

Il tariffario relativo al Saggio di Disaggregazione prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione del singolo saggio di disaggregazione (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 100**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 100**

Tariffario Saggio di Friabilità delle compresse

Il tariffario relativo al Saggio di Friabilità prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione del singolo saggio di friabilità (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 75**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 100**



Tariffario Saggio di Resistenza alla rottura delle compresse

Il tariffario relativo al Saggio di Resistenza alla rottura prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione del singolo saggio di resistenza alla rottura (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 75**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 100**

Tariffario Saggio di Scorrimento delle polveri

Il tariffario relativo al Saggio di Scorrimento prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione del singolo saggio di scorrimento (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 80**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 100**

Determinazione della Viscosità (di fluidi non newtoniani)

Il tariffario relativo alla Determinazione della Viscosità, con apparecchio standardizzato e validato, prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione dell'analisi (punto singolo) **€ 40**
- Allestimento e realizzazione di un reogramma **€ 100**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 100**

Tariffario di Size/Z potential Test

Il tariffario relativo all'analisi dimensionale di particelle (5-3000 nm) prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione dell'analisi (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 90**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 200**



Il tariffario relativo alla determinazione del Potenziale Z di superficie di particelle prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione dell'analisi (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 130**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 200**

Tariffario di Calorimetria Differenziale a Scansione (DSC)

Il tariffario relativo all'analisi DSC prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione dell'analisi (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 130**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 165**

Tariffario di Analisi Termogravimetrica (TGA)

Il tariffario relativo all'analisi TG prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione dell'analisi (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 100**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 165**

Tariffario di Infrarosso a Trasformata di Fourier (FTIR)

Il tariffario relativo all'analisi FTIR prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione dell'analisi (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 110**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 165**

Tariffario di Infrarosso a Trasformata di Fourier con accessorio DRIFT

Il tariffario relativo all'analisi DRIFT prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione dell'analisi (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 110**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 165**



Tariffario di TGA/FTIR

Il tariffario relativo all'analisi TG/FTIR prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione dell'analisi (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 150**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 200**

Tariffario di Spettroscopia UV-Vis

Il tariffario relativo all'analisi UV-Vis prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione dell'analisi (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 60**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 150**

Tariffario di Miscelazione-Macinazione-Omogeneizzazione

- Miscelazione con miscelatore centrifugo planetario **€ 50**
- Macinazione con vibromulino a sfere **€ 50**
- Omogeneizzazione ad alta pressione (HPH) **€ 120**

Tariffario di Determinazione del Punto di Fusione

Il tariffario relativo alla Determinazione del Punto di fusione prevede le seguenti quote:

- Allestimento e realizzazione del singolo saggio (con apparecchio standardizzato e validato) **€ 50**
- Redazione ed emissione del certificato di analisi **€ 70**



Tariffario Liofilizzazione

Il tariffario relativo alla Liofilizzazione prevede le seguenti quote:

- allestimento e realizzazione di processi di liofilizzazione (con controllo delle condizioni di temperatura, pressione e tempi delle varie fasi) **€ 300**
- redazione ed emissione del certificato **€ 200**

**Detti prezzi NON sono comprensivi delle quote spettanti all'Ateneo e al Dipartimento.
I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA.**

Prezzi scontati potranno essere applicati all'acquisto di "pacchetti" di analisi, previo accordo con il Responsabile o con il Direttore di Dipartimento.

Ordini e richieste da indirizzare al
Direttore del Dipartimento di Scienze del Farmaco
Università degli Studi del Piemonte Orientale "A. Avogadro"
Largo Donegani, 2 - 28100 Novara (NO)

Per informazioni, contattare il Responsabile del Laboratorio di Tecnologia farmaceutica:
Prof. Franco Pattarino franco.pattarino@uniupo.it