

CALENDARIO DELLE LEZIONI I SEMESTRE

Insegnamento: **PHYSICAL PHARMACY**

A. **PROPRIETÀ FISICHE DELLE POLVERI FARMACEUTICHE** (Docenti: F. Ferrari, R. Cassotti)

B. **SOLUBILITÀ E SOLUBILIZZAZIONE** (Docenti: L. Catenacci)

C. **STATO SOLIDO E TECNICHE DI INDAGINE** (Docenti: M. Caira, E. Modena)

D. **FENOMENI INTERFACCIALI E SISTEMI DISPERSI** (Docente: I. Colombo)

Insegnamento: **Eccipienti Farmaceutici**

A. **COMPATIBILITÀ FARMACO-ECCIPIENTI** (Docente: F. Sartor)

B. **CARATTERIZZAZIONE FUNZIONALE DEGLI ECCIPIENTI** (Docenti: M. Pedrani, M.C. Bonferoni, G. La Ferla, A. Cavallo, F. Marra)

Venerdì 8 marzo 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15-12.30	Stato solido e tecniche di indagine	M. Caira (Univ. Cape Town)
14.15-17.30	Stato solido e tecniche di indagine	M. Caira (Univ. Cape Town)

Sabato 9 marzo 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15-12.30	Stato solido e tecniche di indagine	M. Caira (Univ. Cape Town)

Venerdì 15 marzo 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15-12.30	Stato solido e tecniche di indagine	M. Caira (Univ. Cape Town)
14.15-17.30	Stato solido e tecniche di indagine	M. Caira (Univ. Cape Town)

Sabato 16 marzo 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15-12.30	Stato solido e tecniche di indagine	M. Caira (Univ. Cape Town)

Venerdì 22 marzo 2024

ore	Titolo	Relatori
9.30-12.30	Personal Brand & Next Job	C.Firullo, L. Migliore (Adecco)
14.15-17.00	Fenomeni interfacciali e sistemi dispersi	I. Colombo (Physical Pharmacy Consultant)

Sabato 23 marzo 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15-12.30	Fenomeni interfacciali e sistemi dispersi	I. Colombo (Physical Pharmacy Consultant)

Venerdì 5 aprile 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15- 10.45	Cyclodextrin inclusion of bioactive molecules	M. Caira (Univ. Cape Town)
11.00-12.30	Proprietà fisiche delle polveri farmaceutiche	F. Ferrari (Univ. Pavia)
14.15-15.45	Solubilità e solubilizzazione - Parte I	L. Catenacci (Univ. Pavia)
16.00-17.30	Caratterizzazione funzionale degli eccipienti	M. Pedrani (Mogon Pharmaceuticals)

Sabato 6 aprile 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15-10.45	Proprietà fisiche delle polveri farmaceutiche	F. Ferrari (Univ. Pavia)
11.00-12.30	Proprietà fisiche delle polveri farmaceutiche	F. Ferrari (Univ. Pavia)

Venerdì 12 aprile 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15-10.45	Standard di qualità nella produzione e distribuzione di eccipienti	G. La Ferla (Faravelli)
11.00-12.30	Proprietà fisiche delle polveri farmaceutiche	F. Ferrari (Univ. Pavia)

14.15- 15.45	Caratterizzazione funzionale degli eccipienti	M.C. Bonferoni (Univ. Pavia)
16.00-17.30	Eccipienti di prima scelta nello sviluppo industriale delle forme farmaceutiche: prospettive e strategie	A. Cavallo (Italfarmaco)

Sabato 13 aprile 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15-10.45	Solubilità e solubilizzazione - Parte II	L. Catenacci (Univ. Pavia)
11.00-12.30	Caratterizzazione funzionale degli eccipienti	M.C. Bonferoni (Univ. Pavia)

Venerdì 19 aprile 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15-10.45	Caratterizzazione funzionale degli eccipienti	M.C. Bonferoni (Univ. Pavia)
11.00-12.30	Seminario: Micronizzazione - Tecnica, problematiche, Soluzioni	R. Cassotti (IMS)
14.15-15.45	Solubilità e solubilizzazione - Parte III	L. Catenacci (Univ. Pavia)
16.00-17.30	Solubilità e solubilizzazione - Parte IV	L. Catenacci (Univ. Pavia)

Sabato 20 aprile 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15-10.45	Eccipienti delle forme farmaceutiche destinate all'uso dermico e transdermico	F. Marra (Bouty)
11.00-12.30	Solid forms screening: casi di studio	E. Modena (Novartis, Basilea)

Venerdì 10 maggio 2024

ore	Titolo	Relatori
9.15- 17.30	Compatibilità farmaco-eccipienti	F. Sartor (Chiesi Farmaceutici)