

**Master di I livello: Tecnico di Laboratorio Esperto in
diagnostica tissutale e molecolare
A. A. 2025-2026**

MAGGIO 2026

23 MAGGIO 2026- SABATO WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Sampling e protocolli di campionamento (4) Presentazione del master:
la transizione digitale - Docente: Fabio Pagni

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Tecniche molecolari (4) – Principi e basi di patologia molecolare Docente: Angela Bentivegna

GIUGNO 2026

“DIGITAL MASTER WEEK”

1 GIUGNO 2026 WEB

(09:00:00 - 18:00):

Digital Pathology (8): Algoritmi RUO e CE-IVDR per Digital Pathology – Docente: Giulia Capitoli

3 GIUGNO 2026 WEB

(09:00:00 - 18:00):

Digital Pathology (16): Principi di informatica per Digital Pathology - Docente: Daniele Ramazzotti

4 GIUGNO 2026 1° IN PRESENZA UNIMIB, MONZA, VIA CADORE 48

(09:00:00 – 18:00):

SEMINARIO Sampling e protocolli di campionamento (12): L'esperienza del pathology assistant: dalla periferia al centro - Docente: Emanuele Dainese

5 GIUGNO 2026 WEB

(09:00:00 – 18:00):

Digital Pathology (24): La rete europea delle malattie rare - Docente: Alessio Gerussi

13 GIUGNO 2026 SABATO WEB

Mattina (09:00: 18:00):

Sampling e protocolli di campionamento (16): dermatopatologia e gastrointestinal/endoscopic pathology - Docente: Fabio Pagni

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Sampling e protocolli di campionamento (20): automazione/ la biopsia renale - Docente: Vincenzo L'Imperio

LUGLIO 2026

4 LUGLIO 2026 SABATO WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Sampling e protocolli di campionamento (24): la citometria a flusso e l'analisi di clonalità dei linfomi - Docente: Fabio Pagni

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Sampling e protocolli di campionamento (28): ginecopatologia - Docente: Marta Jaconi

11 LUGLIO 2026– SABATO WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Sampling e protocolli di campionamento (32): breast pathology - Docente: Cristina Riva

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Sampling e protocolli di campionamento (36): neuropatologia - Docente: Fabio Pagni

AGOSTO 2026

29 AGOSTO 2026– SABATO WEB IN DIFFERITA LINK ECP2026

Patologia Interventistica e citopatologia (4):

Highlights da Stoccolma: ECP (Fabio Pagni)

Patologia Interventistica e citopatologia (8): Highlights da Stoccolma: ECP (Fabio Pagni)

SETTEMBRE 2026

5 SETTEMBRE 2026 WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Sampling e protocolli di campionamento (40): patologia epatica - Docente: Cristina Riva

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Sampling e protocolli di campionamento (44): screening e citologia vaginale-
Docente: Vincenzo L'Imperio

12 SETTEMBRE 2026 WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Tecniche molecolari (8): immunoistochimica- Docente: Angela Bentivegna

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Sampling e protocolli di campionamento (48): uro-ginecopatologia II - Docente: Marta Jaconi

26 SETTEMBRE 2026- SABATO WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Patologia Interventistica e citopatologia (12): citopatologia
extravaginale urine e versamenti -Docente: Vincenzo
L'Imperio (Sonia Palazzo)

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Patologia Interventistica e citopatologia (16): patologia
polmonare Docente: Fabrizio Luppi (Francesca Bono)

OTTOBRE 2026

5 OTTOBRE 2026 2° IN PRESENZA ESAME MODULO 1

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

SEMINARIO Patologia Interventistica e citopatologia (20) ematopatologia;
Docente: Alice Vanzati

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Patologia Interventistica e citopatologia (24): Patologia
polmonare: il punto di vista del clinico- Docente: Fabrizio
Luppi

10 OTTOBRE 2026- SABATO WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

SEMINARIO Tecniche molecolari (12): la connessione con il laboratorio analisi-

Docente: Marco Casati

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Patologia Interventistica e citopatologia (28): Citopatologia
extravaginale 2: Docente: Vincenzo L'Imperio

NOVEMBRE 2026

2 NOVEMBRE 2026 WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

SEMINARIO Patologia Interventistica e citopatologia (32):

Citologia di frontiera- Cellule Tumorali Circolanti Docente:
Alice Vanzati

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

SEMINARIO Patologia Interventistica e citopatologia (36): aspetti normativi e
organizzativi Docente: Camillo Di Bella

7 NOVEMBRE 2026 – SABATO WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

SEMINARIO Tecniche molecolari (16): biopsia liquida- Docente: Marco Casati

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Patologia Interventistica e citopatologia (40): i limiti della
biologia molecolare in citopatologia - Docente: Vincenzo
L'Imperio

30 NOVEMBRE 2026 WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

SEMINARIO Patologia Interventistica e citopatologia (44):

tecniche microbiologiche per virus- Docente: Camillo Di
Bella (Vincenzo L'Imperio, Sergio Malandrini)

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Tecniche molecolari (20): trascrittomica in situ - Docente: Diego Cortinovis (
Vincenzo L'Imperio, Rocco Piazza)

DICEMBRE 2026

21 DICEMBRE 2026 WEB SIAPEC 2026- IN DIFFERITA LINK

SEMINARIO Patologia Interventistica e citopatologia (48): Highlights from SIAPEC 26 Dalla ROSE alla citologia vaginale - Docente: Stefano Crippa

SEMINARIO Patologia Interventistica e citopatologia (52): Highlights from SIAPEC 26 FNA Vs CNB Docente: Stefano Crippa

22 DICEMBRE 2026 WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Patologia Interventistica e citopatologia (46): citologia e radiodiagnostica: verso la radiomica- Docente: Davide Ippolito

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Patologia Interventistica e citopatologia (60): la formazione universitaria- Docente: Davide Ippolito

GENNAIO 2027

11 GENNAIO 2027 WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Tecniche molecolari (24): la spettrometria di massa - Docente: Andrew Smith

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Tecniche molecolari (28): applicazioni di proteomica
Docente: Andrew Smith

16 GENNAIO 2027- SABATO WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Tecniche molecolari (32): in ematopatologia e oltre: pannelli oncogenomici per linfomi e tumori solidi – Docente: Andrew Smith

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

SEMINARIO Tecniche molecolari (36): NGS in neuropatologia- Docente: Gaia Chiarello

18 GENNAIO 2027- WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Patologia Interventistica e citopatologia (64): l'automazione di frontiera - Docente: Fabio Pagni

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

SEMINARIO Tecniche molecolari (40): la diagnostica dei sarcomi - Docente: Francesca Bono

FEBBRAIO 2027

01 FEBBRAIO 2027 WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Tecniche molecolari (44): studi clinici in oncologia - Docente: Diego Luigi Cortinovis

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Tecniche molecolari (48): NGS nei tumori solidi: il Molecular Tumor Board - Docente: Diego Luigi Cortinovis

06 FEBBRAIO 2027- SABATO WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

SEMINARIO Tecniche molecolari (52): Tecniche di sequenziamento genico-interpretazione delle varianti con softwares per NGS - Docente: Francesca Bono

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Tecniche molecolari (56): Tumor cell fraction nell'era della molecular e digital pathology - Docente: Diego Cortinovis

22 FEBBRAIO 2027- WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

SEMINARIO Tecniche molecolari (60): patologia fetoplacentare 4.0 - Docente: Gaia Chiarello

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

SEMINARIO Tecniche molecolari (64): Modelli organizzativi - Docente: Francesca Bono (DAPPS)

MARZO 2027

01 MARZO 2027 WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Tecniche molecolari (68): cariotipo, FISH, arrayCGH, Sanger -Docente: Angela Bentivegna

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

SEMINARIO Tecniche molecolari (72): casi clinici- Docente:

Docente: Francesca Bono

06 MARZO 2027- 3° IN PRESENZA ESAME MODULI 2,3

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Digital Pathology (28)- l'esperienza del Papa Giovanni XXIII Docente: Andrea Gianatti

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Digital Pathology (32)- Docente aspetti normativi e organizzativi: Docente: Andrea

Gianatti

20 MARZO 2027- SABATO WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Digital Pathology (36)- il punto di vista dell'ingegnere clinico Docente: Stefania Galimberti

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Digital Pathology (40)- il punto di vista dell'informatico Docente: Daniele Ramazzotti

APRILE 27

05 APRILE 2027 WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Digital Pathology (44)- aspetti normativi e organizzativi:

Docente: Emanuela Bonoldi

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Digital Pathology (48)- aspetti normativi e organizzativi Docente: Emanuela

Bonoldi

10 APRILE 2027- SABATO WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Digital Pathology (52) – Nuovi biomarcatori computazionali Docente: Giulia

Capitoli

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Digital Pathology (56) – Virtual stains nel laboratorio digitale Docente: Alessio Gerussi

17 APRILE 2027 SABATO WEB

Mattina (09:00:00 - 13:00:00):

Digital Pathology (60): fondamenti di biostatistica nel laboratorio - Docente: Stefania Galimberti

Pomeriggio (14:00:00 - 18:00:00):

Digital Pathology (64): fondamenti di computational Pathology- Docente: Stefania Galimberti

MAGGIO 2026

4 MAGGIO 2026 4° IN PRESENZA ESAME MODULO 4

Digital Pathology (68): Esercitazione finale/PW- Docente: Francesca Moltrasio (Fabio Pagni, Vincenzo L'Imperio)

Digital Pathology (72): Esercitazione finale/PW- Docente: Francesca Moltrasio (Fabio Pagni, Vincenzo L'Imperio)

TO BE SCHEDULED 5 ° IN PRESENZA DISCUSSIONE TESI