

## Quota d'iscrizione per ogni Corso

Soci GIC*	€ 120,00 + IVA 22%
Non Soci	€ 200,00 + IVA 22%
Non strutt. Soci GIC*°	€ 80,00 + IVA 22%
Non strutt. Non Soci°	€ 150,00 + IVA 22%

### Dopo il 31 marzo 2024

Soci GIC*	€ 170,00 + IVA 22%
Non Soci	€ 250,00 + IVA 22%
Non strutt. Soci GIC*°	€ 130,00 + IVA 22%
Non strutt. Non Soci°	€ 200,00 + IVA 22%

\*In regola con la quota associativa 2024

°Under 35 anni

+ Quaderno GIC\*\* € 10,00 + IVA 22%

+ 3 Quaderni GIC\*\* € 20,00 + IVA 22%

\*\*I Fondamenti della Citometria

\*\*La Citometria a Flusso per lo Studio della Proliferazione Cellulare

\*\*Diagnostica Citometrica delle Neoplasie dei Linfociti Maturi

\*\*Le Cellule Natural Killer: Biologia, Patologia e Rilevanza della Citometria

\*\*Valutazione Citofluorimetrica della Malattia Minima Residua

## RISERVATO AI DIPENDENTI DELLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI (OSPEDALE, UNIVERSITÀ, COMUNE, ASL ECC...)

Per poter ricevere fattura elettronica intestata ad un Ente Pubblico ed emessa con il metodo SPLIT PAYMENT (addebito dell'IVA in fattura alla P.A.) o in esenzione IVA ai sensi dell'art. 10 del DPR 633/72 come modificato dall'art. 14, comma 10 della legge 24 dicembre 1993 n. 537, dovranno essere inviate, unitamente alla scheda di iscrizione:

- richiesta specifica con i dati fiscali dell'Ente e dati del referente amministrativo della pratica (telefono ed e-mail);
- dichiarazione scritta (contenente tutti i dati fiscali dell'Ente), in cui si specifichi che il dipendente (indicare nome e cognome) per cui viene richiesta l'iscrizione è autorizzato a frequentare l'evento per aggiornamento professionale;
- codice PA che identifica la Pubblica Amministrazione (codice alfanumerico composto da 6 caratteri);
- ogni altra eventuale informazione che l'Ente stesso ritenga necessaria ed opportuna per facilitare l'identificazione del pagamento del servizio come da norma della fatturazione elettronica.

### INFORMAZIONI GENERALI

- I Corsi sono a numero chiuso e si svolgono in parallelo;
- Le Sessioni Web Live Streaming si svolgeranno in orari pomeridiani;
- I Soci che si iscriveranno a un Corso entro il 31 marzo, possono chiedere di seguire gratuitamente, esclusivamente come "UDITORI" e senza ricevere Attestato, i primi 2 Moduli online di un altro Corso;
- L'Attestato di partecipazione verrà inviato a coloro che seguiranno l'intero Corso.

È prevista l'annuale Assemblea dei Soci GIC, la consegna dei Premi di Studio GIC e la presentazione di materiale e di apparecchiature da parte delle principali Aziende del settore.

### ULTERIORI INFORMAZIONI NEI SITI:

<http://www.citometriagic.it/>

<http://www.citometriagic2024.it/>

## Direttore della Scuola

Giuliano Mazzini (Pavia)

## Comitato Scientifico e Organizzatore

Rosa Chianese (Varese)

Giovanni D'Arena (Salerno)

Raffaele De Vita (Roma)

Stefania Loffredo (Napoli)

Giulia Scalia (Napoli)

## SEDE DEI CORSI IN PRESENZA

Auditorium Biotechnologie

Università degli Studi di Napoli Federico II

Via Tommaso De Amicis 95, 80131 Napoli



### Segreteria Scientifica

Società Italiana di Citometria



associazione scientifica senza fini di lucro

iscritta nell'Elenco delle Società Medico Scientifiche

del Ministero della Salute

c/o Divisione Tecnologie e Metodologie

per la Salvaguardia della Salute

ENEA Centro Ricerche Casaccia s.p. 016

Via Anguillarese, 301 - 00123 Roma

tel. 06 30484671

e-mail: [gic@enea.it](mailto:gic@enea.it)

<http://www.citometriagic.it>

### Segreteria Organizzativa

ProEventi Srl

Tel. 0882.242151

[citometriagic@proeventi.it](mailto:citometriagic@proeventi.it)



## 42ª CONFERENZA NAZIONALE DI CITOMETRIA

## SCUOLA NAZIONALE DI CITOMETRIA

## CORSI TEORICO-PRATICI DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

### La Citometria:

analisi, gestione dei dati  
e loro interpretazione

6-17 maggio 2024

Web live streaming

5-7 giugno 2024

Auditorium Biotechnologie

Università degli Studi di Napoli

Federico II



Società  
Italiana di  
Citometria



**SCUOLA NAZIONALE DI CITOMETRIA**  
**Corsi Teorico-Pratici di Formazione e Aggiornamento**

**SEMINARI SATELLITI:**

**Lunedì 29 aprile** 14:30 - 17:30 (Web Live Streaming)

- Seminario Multidisciplinare di Citometria
- Presentazione Corsi della Scuola Nazionale di Citometria

**Lunedì 20 maggio** 15:00-17:00 (Web Live Streaming)  
**Seminario Satellite Multidisciplinare**

**Lunedì 27 maggio** 15:00-17:00 (Web Live Streaming)  
**Seminario Satellite Multidisciplinare**

- **CB CORSO BASE DI CITOMETRIA:  
DAI FONDAMENTI ALL'ANALISI DEI CAMPIONI**  
Coordinatori: C. Pioli (Roma), G. Scalia (Napoli)

**Lunedì 6 maggio** 14:30-17:30 (Web Live Streaming)  
Modulo 1: **Strumentazione e Preparazione del campione**

**Lunedì 13 maggio** 14:30-17:30 (Web Live Streaming)  
Modulo 2: **Principi e Problematiche**

**Giovedì 6 giugno** 09:00-13:00 (in presenza)  
Modulo 3: **Esempi in diversi campi applicativi**

**Giovedì 6 giugno** 14:00-17:30 (in presenza)  
Modulo 4: **Didattica interattiva ed esercitazioni con Giovani Citometristi**

- **C1 LA CITOMETRIA IN EMATOLOGIA:  
DALLA RICHIESTA AL REFERTO PER UNA OTTIMALE  
INTEGRAZIONE CON LA CLINICA DALLA DIAGNOSI  
ALLA MRD**  
Coordinatori: R. Amodeo (Roma), G. D'Arena (Salerno)

**Martedì 7 maggio** 14:30-17:30 (Web Live Streaming)  
Modulo 1: **Approccio operativo nella diagnostica citometrica delle Leucemie Acute Mieloidi e Linfoblastiche: le opportunità di una diagnostica in previsione del monitoraggio della MRD**

**Martedì 14 maggio** 14:30-17:30 (Web Live Streaming)  
Modulo 2: **Approccio operativo nella diagnostica citometrica del Mieloma: le opportunità di una diagnostica in previsione del monitoraggio della MRD. L'Emoglobinuria Parossistica notturna, una diagnostica sempre attuale**

**Giovedì 6 giugno** 09:00-13:00 (in presenza)  
Modulo 3: **Approccio operativo nella diagnostica citometrica delle Emopatie Acute e Croniche**

**Giovedì 6 giugno** 14:00-17:30 (in presenza)  
Modulo 4: **Ruolo della Citometria nella valutazione della malattia residua misurabile**

- **C2 LA CITOMETRIA IN IMMUNOLOGIA:  
APPLICAZIONI NELLA RICERCA E  
NELL'INQUADRAMENTO DIAGNOSTICO DI PATOLOGIE  
IMMUNO-MEDIATE**  
Coordinatori: A. Battaglia (Roma), D. Fenoglio (Genova)

**Mercoledì 8 maggio** 14:30-17:30 (Web Live Streaming)  
Modulo 1: **Ottimizzazione di pannelli citometrici multicromatici nella caratterizzazione di popolazioni linfoidi nella ricerca traslazionale**

**Mercoledì 15 maggio** 14:30-17:30 (Web Live Streaming)  
Modulo 2: **Ottimizzazione di pannelli citometrici multicromatici nella caratterizzazione di popolazioni immuni nella diagnostica clinica**

**Giovedì 6 giugno** 09:00-13:00 (in presenza)  
Modulo 3: **Ottimizzazione di pannelli citometrici multicromatici nella caratterizzazione di popolazioni granulocitarie e linfoidi nella ricerca traslazionale e nella ricerca clinica**

**Giovedì 6 giugno** 14:00-17:30 (in presenza)  
Modulo 4: **Nuove applicazioni citometriche nello studio delle cellule immunocompetenti**

- **C3 CITOMETRIA IN ONCOLOGIA:  
DALLA CELLULA AL CROSS TALK CELLULA-CELLULA**  
Coordinatori: I. D'Agnano (Milano), V. Tirino (Napoli)

**Giovedì 9 maggio** 14:30-17:30 (Web Live Streaming)  
Modulo 1: **Determinazione citometrica di eventi rari: isolamento e fenotipizzazione di Cancer StemCells (CSCs)**

**Giovedì 16 maggio** 14:30-17:30 (Web Live Streaming)  
Modulo 2: **Live and dead cells: metodologie per la valutazione di proliferazione, apoptosi, autofagia enecrosi negli studi preclinici per il trattamento dei tumori solidi**

**Giovedì 6 giugno** 09:00-13:00 (in presenza)  
Modulo 3: **Le Vescicole extracellulari in oncologia: approcci metodologici per lo sviluppo di modelli preclinici e la valutazione di biomarcatori diagnostici**

**Giovedì 6 giugno** 14:00-17:30 (in presenza)  
Modulo 4: **Approcci citometrici nello studio del cross talk cellula/cellula e valutazione di biomarcatori di risposta nei tumori solidi**

- **C4 CITOMETRIA AMBIENTALE:  
APPLICAZIONI MULTIDISCIPLINARI E PROSPETTIVE  
INNOVATIVE**  
Coordinatori: S. Amalfitano (Roma), D. Giorgi (Roma)

**Venerdì 10 maggio** 14:30-17:30 (Web Live Streaming)  
Modulo 1: **La Citometria a Flusso nel monitoraggio ambientale**

**Venerdì 17 maggio** 14:30-17:30 (Web Live Streaming)  
Modulo 2: **Citometria a Flusso e approcci biotecnologici**

**Giovedì 6 giugno** 09:00-13:00 (in presenza)  
Modulo 3: **Citometria ambientale dalla teoria alla pratica: Tecniche citometriche per il monitoraggio microbiologico**

**Giovedì 6 giugno** 14:00-17:30 (in presenza)  
Modulo 4: **Citometria ambientale dalla teoria alla pratica: Tecniche citometriche su matrici vegetali**

**Calendario  
SEMINARI SATELLITI**

**Lunedì 29 aprile** 14:30-17:30 (Web Live Streaming)  
- **Seminario Multidisciplinare di Citometria**  
- Presentazione Corsi della Scuola Nazionale di Citometria

**Lunedì 20 maggio** 15:00-17:00 (Web Live Streaming)  
**Seminario Satellite Multidisciplinare**

**Lunedì 27 maggio** 15:00-17:00 (Web Live Streaming)  
**Seminario Satellite Multidisciplinare**

**WEB LIVE STREAMING  
6-17 maggio 2024**

**CB CORSO BASE:**

- lunedì 6 maggio 14:30-17:30
- lunedì 13 maggio 14:30-17:30

**C1 CORSO EMATOLOGIA:**

- martedì 7 maggio 14:30-17:30
- martedì 14 maggio 14:30-17:30

**C2 CORSO IMMUNOLOGIA:**

- mercoledì 8 maggio 14:30-17:30
- mercoledì 15 maggio 14:30-17:30

**C3 CORSO ONCOLOGIA:**

- giovedì 9 maggio 14:30-17:30
- giovedì 16 maggio 14:30-17:30

**C4 CORSO CITOMETRIA AMBIENTALE:**

- venerdì 10 maggio 14:30-17:30
- venerdì 17 maggio 14:30-17:30

**RESIDENZIALE  
Auditorium Biotecnologie  
Università degli Studi di Napoli Federico II  
5-7 giugno 2024**

- **mercoledì 5 giugno 14:00-17:30**  
Sessione Plenaria comune a tutti i Corsi

- **giovedì 6 giugno 09:00-13:00 - 14:00-17:30**  
Corsi in parallelo

- **venerdì 7 giugno 09:00-12:30**  
Sessione Plenaria comune a tutti i Corsi