

QUOTA D'ISCRIZIONE (IVA compresa)
€ 250 (con ECM), € 150 (senza ECM)

Dopo il 07/06/2022, tutte le quote saranno maggiorate di € 30.

La quota comprende: partecipazione al corso, kit congressuale, materiale didattico (cartaceo e digitale), attestato di partecipazione, coffee break e lunch.

MODALITÀ D'ISCRIZIONE

- o L'iscrizione dovrà essere effettuata online entro il 07/06/2022 collegandosi al [pagina](#) dedicata al corso del Centro 3R, e compilando la relativa scheda anagrafica.
- o Alla conferma dell'avvenuta iscrizione, dovrà essere versata la quota di partecipazione tramite il Bonifico Bancario, intestato a: **Ggallery srl - Banco di Credito P. Azzoalio, Filiale di Cengio (SV), Via Bagnolo 1, 17056 IBAN IT87Z0342549370CC0260111990**, Causale: *APPLICAZIONE DI MODELLI SOSTITUTIVI ALL'ANIMALE NELL'AMBITO COSMETOLOGICO*
- o Entro e non oltre il 07/06/2022, dovrà essere inviata obbligatoriamente fotocopia dell'avvenuto pagamento via mail (moira.nevins@gallerygroup.it) o direttamente presso Ggallery srl - Piazza Manin 2 b-r, Orario: dalle 9 alle 18 (possibilità di parcheggio)



Il Corso vuole fornire un aggiornamento sui metodi sostitutivi alla sperimentazione animale, nell'ambito dell'identificazione del rischio nel campo cosmetologico, alla luce delle normative europee che hanno decretato il bando totale della sperimentazione animale a scopi cosmetici., (Regolamento CE n. 1223/2009).

Il regolamento migliora la sicurezza dei prodotti cosmetici venduti nell'UE rinforzando i requisiti di sicurezza. semplifica le procedure per le aziende e le autorità competenti nel settore, aggiorna le norme per tenere conto degli ultimi sviluppi tecnologici, compreso il possibile uso di nanomateriali e mantiene il divieto di sperimentazioni animali in vigore.

In questa ottica è cruciale offrire le basi scientifiche di tali regolamenti e soprattutto informazioni aggiornate a studenti di lauree scientifiche e contribuire alla formazione dei tecnici/ricercatori già operanti nell'industria cosmetica, dando anche risalto all'aspetto della eco-sostenibilità. Occorre quindi creare una collaborazione tra biologi, chimici, ecologi.

Il corso viene proposto dal [Centro3R, Centro Interuniversitario per la Promozione dei Principi delle 3R nella Didattica e nella Ricerca.](#)

SCIENTIFIC & ORGANISING COMMITTEE

Anna Maria Bassi, Susanna Penco, Carla Villa,
Stefania Vernazza, Sara Tirendi, Vanessa
Almonti, Chiara Magliaro, Irene Carmagnola



info@centro3r.it
anna.maria.bassi@unige.it,
susanna.penco@unige.it



Approcci
innovativi in
ambito
cosmetico, in
ottemperanza con
la
regolamentazione
Europea

22-23 Giugno 2022

LABORATORIO DIDATTICO DIMES

Università di Genova,
via Pastore 3, 16132 Genova

Crediti ECM: 15.2 (codice 39- 347236).

Corso riservato a 40 partecipanti*.
Numero partecipanti non inferiore a 14.

* Se necessario, verrà effettuata una selezione sulla base della documentata conoscenza delle tecniche base delle colture cellulari



Centro 3R



University of Genova

»» 22 GIUGNO

8.30 – 9.30	<i>Registrazione</i>
	<i>Introduzione al corso</i>
9.30 - 10.00	<i>Arti Ahluwalia & Valeria Chiono</i> Centro3R impegno nella formazione
10.00 - 11.00	<i>Tomaso Munari:</i> Irritazione e Corrosione nell'ambito del Regolamento CLP e della normativa rifiuti.
11.00 - 11.30	<i>Maria Costanza Rovida:</i> Conflitto tra REACH e regolamento cosmetici per quanto riguarda i test sugli animali
11.30 – 12.00	Coffee break
	<i>Jan Markus</i>
12.00 - 12.45	In vitro skin irritation tests using reconstructed human epidermis model EpiDerm
	<i>Laura Ceriotti</i>
12.45 - 13.15	Skin sensitization: validated alternatives and defined approaches
13.15 – 14.45	Q&A session - Lunch
	<i>Andy Forreryd</i>
14.45 - 15.15	The GARD assay for sensitization hazard identification and risk assessment
	<i>Maria Costanza Rovida</i>
15.15 - 15.45	From AOPs (Adverse Outcome Pathways) to the next generation risk assessment (NGRA) for the final goal of full animal replacement in toxicology
15.45 - 16.20	Q&A session - Coffee break
	<i>Jan Markus</i>
16.30 - 18.00	EpiDerm Skin irritation test according to OECD TG 439 (Training)

»» 23 GIUGNO

	<i>Carla Villa</i>
9.30 - 10.00	Il packaging in cosmetica: ruolo interazioni e trend
	<i>Emma Di Consiglio</i>
10.00 - 10.30	Rilevanza dei sistemi sperimentali in vitro e fattori che possono influenzare l'outcome dello studio.
	<i>Rossella Laurano</i>
10.30 - 11.00	Advanced wound dressings and models for their preclinical validation
11.00 - 11.30	Coffee break
	<i>Silvia Letasiava</i>
11.30 - 12.15	The assessment of eye irritation potential of chemicals, cosmetics, and household products using reconstructed human cornea-like model EpiOcular
	<i>Tommaso Sbrana</i>
12.15 - 12.45	A new and highly representative in-vitro model of human skin
12.45 – 14.30	Q&A session - Lunch
	<i>Gianni Ciofani</i>
14.30 - 15.00	Grape-derived extracts as potential active pharmaceutical and cosmetic ingredients
	<i>Carla Villa</i>
15.00 - 15.30	Estrazioni microonde ecosostenibili di ingredienti cosmetici da scarti agrifood
	<i>Chiara Magliaro</i>
15.30 - 16.00	Modelli in silico al supporto dei modelli in vitro
	<i>Silvia Letasiava</i>
16.00 - 17.00	EpiOcular Eye Irritation test according to OECD TG 492 (Training)
17.00 - 18.00	Q&A session Verifica apprendimento e ECM

DOCENTI

Laura Ceriotti	VitroScreen s.r.l.
Gianni Ciofani	Istituto Italiano di Tecnologia
Emma Di Consiglio	Istituto Superiore Sanità
Andy Forreryd	SenzaGen AB
Rossella Laurano	Politecnico di Torino
Silvia Letasiava	MatTek In Vitro Life Science Laboratories
Chiara Magliaro	Università di Pisa
Jan Markus	MatTek In Vitro Life Science Laboratories
Tomaso Munari	IA Industria Ambiente
Maria Costanza Rovida	Center of Alternatives to Animal Testing-Europe
Tomaso Sbrana	IVTech s.r.l.
Carla Villa	Università di Genova

EuroClone
serving science through innovation



MATTEK
A BICO COMPANY