



Ordine Interprovinciale
dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia-Romagna

WEBINAR

Modalità Residenziale

CHIMICA DEI BENI CULTURALI: MATERIALI E METODI, CAUSE DI DEGRADO E CENNI DI DIAGNOSTICA-II Edizione-



19 GIUGNO 2023
Dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Responsabile scientifico: Prof. Fabrizio Passarini

**Provider: Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia-Romagna
n. 6410**

Comitati Scientifico Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici Emilia-Romagna

Evento in fase di accreditamento **ID 386410** ECM per n°4 **Crediti**

per Professionisti Chimici e Fisici

n. 100 posti disponibili per ECM



Ordine Interprovinciale
dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia-Romagna

Obiettivo Formativo

Questo incontro rappresenta il seguito del seminario tenutosi dalla Dott.ssa Bonifaccio nel dicembre del 2022.

I contenuti tuttavia sono differenti, per cui non è necessario aver partecipato all'incontro precedente ai fini della comprensione della presentazione.

Dopo aver illustrato il graduale affermarsi delle scienze nell'ambito della tutela del patrimonio artistico, al fianco di discipline umanistiche e tecniche, dopo aver evidenziato come la chimica sia una disciplina trasversale a molti aspetti del problema, in questa seconda parte verrà approfondito il tema della natura chimica della materia che costituisce l'opera d'arte: verrà indagata l'opera, sia monumentale che mobile, in quanto materia. Leganti pittorici, pigmenti, preparazioni pittoriche, materiali lapidei, malte, calcestruzzi, laterizi, saranno alcuni esempi oggetto della trattazione.

Seguiranno cenni sulle più comuni cause di degrado delle opere d'arte.

Si concluderà col tema della diagnostica, ovvero una carrellata, sulle principali tecniche d'indagine applicate ai beni culturali.

Segreteria Organizzativa

Ordine Interprovinciale dei Chimici e Fisici dell'Emilia-Romagna

Mail: formazione@chimicifisiciinterprover.it -Via Pellegrino Antonio Orlandi 11-
Bologna -tel.0519974738 / 736

Comitato Scientifico Ordine Interprovinciale dei Chimici e Fisici dell'Emilia-Romagna

Coordinatrice: G. Mistretta

A. Albertazzi, A. Benni, T. Georgiadis, F. Passarini, A. Turra, D.Verna

Mail: formazione@chimicifisiciinterprover.it



Ordine Interprovinciale
dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia-Romagna

Programma Scientifico

Relatore: Dott.ssa Federica Bonifaccio

h14.00 Inizio webinar

- ✓ Tecniche e materiali artistici, dal punto di vista chimico
- ✓ I materiali del restauro, dal punto di vista chimico
- ✓ L'uso di solventi organici e di solventi a base acquosa, per la pulitura di policromie e opere lapidee.

h16.00-16.15 Pausa

- ✓ Tipici fenomeni di degrado dell'affresco e delle opere lapidee esposte all'aperto.
- ✓ Cenni di diagnostica applicata ai beni culturali

Ore 18.00 Conclusione webinar

Procedura di iscrizione e modalità di pagamento

Posti disponibili **100** con erogazione ECM per Chimici e Fisici.

La partecipazione dell'evento viene accettata previo pagamento e registrazione tramite l'apposito link:

[CLICCA QUI PER L' ISCRIZIONE](#)

Le richieste di iscrizione saranno accettate secondo l'ordine cronologico di arrivo sino al giorno **12/06/2023**. Gli eventuali esclusi saranno inseriti in una lista d'attesa.

Sul modulo di registrazione verrà chiesto di allegare il pagamento bonifico:
IBAN IT10M0303202400010000293526 intestato a Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia-Romagna, causale
"NOME COGNOME Corso ID 386410 "

QUOTA D'ISCRIZIONE

30 euro (IVA compresa)

La conferma dell'iscrizione sarà comunque subordinata al pagamento della quota che deve avvenire a mezzo bonifico bancario entro **Lunedì 12 Giugno 2023** pena decadenza della stessa.

Al fine di evitare disguidi amministrativi, è richiesto invio alla segreteria [**segreteria@chimicifisiciinterprover.it**](mailto:segreteria@chimicifisiciinterprover.it) copia del bonifico bancario effettuato.

Cancellazioni

Il corso verrà fatto solo se si raggiungerà un numero minimo 15 di partecipanti. L'eventuale annullamento del Corso comporterà il rimborso integrale della quota di iscrizione.

In caso di recesso da parte di un iscritto, la quota sarà rimborsata, al netto delle spese amministrative (€10,00), solo se la comunicazione di cancellazione sarà inviata alla segreteria via pec entro **il giorno 06/12/2022**

A chi è rivolto

Chimici e Fisici



Ordine Interprovinciale
dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia-Romagna

Presentazione Relatori

Dott.ssa Federica Bonifaccio - Nasce in Veneto, dopo il diploma in restauro di affresco e lapideo all'Università Internazionale Dell'Arte UIA di Venezia, seguono esperienze lavorative come restauratrice sia in Veneto che in Sicilia.

Nel frattempo si iscrive e consegue la laurea magistrale in chimica pura presso l'Università degli studi di Padova, con una tesi dedicata alla diagnostica sui beni culturali presso il CNR di Padova. Dopo la laurea lavora presso un laboratorio di analisi scientifiche sui beni culturali, operante in tutto il territorio nazionale, con sede Vicenza. Oggi lavora come consulente e come docente di chimica del restauro e di diagnostica applicata ai beni culturali presso diversi istituti di formazione per restauratori.