



Curriculum Vitae

Nome e Cognome: Giorgio D'Ercoli

Ufficio di appartenenza/posizione lavorativa: Laboratorio di chimica

Professione: Chimico

Tel. Uff. : 06 67236372

E-mail: giorgio.dercoli@beniculturali.it

Titoli di studio:

Laurea in Ingegneria Elettronica

Attività professionale (lavori di restauro, progetti di ricerca, attività didattica, ecc.) :

Attività di docenza:

Docenza di fisica “ Eletticità, magnetismo, trasduttori e strumenti di misura” presso la scuola di Restauro dell’ ICR per gli anni dal 1985 al 1989

Docenza di fisica presso la scuola di Restauro dell’ ICR per gli anni 1990/91 e 1991/92.

Docenza presso la scuola di Restauro dell’ ICR dal 1997 al 2002 (pnd e corrosione)

Corso di perfezionamento in restauro e conservazione dei materiali archeologici di provenienza subacquea. Indagini non distruttive sui bronzi archeologici: il caso del Satiro da Mazara del Vallo – Roma I.C.R. 2000

Corso di diploma universitario in “Tecnico per la diagnostica applicata al restauro e conservazione dei Beni Culturali III anno a cura dell’I.C.R. Mod.7”Manufatti metallici” – Introduzione metodologica ai controlli non distruttivi ed ai metodi analitici per la conservazione dei metalli – Roma I.C.R. 2001

Corso di aggiornamento per il personale tecnico-scientifico (storici dell’arte, archeologi, restauratori) delle Soprintendenze della Calabria *I manufatti in bronzo esposti all’aperto. Diagnostica, conservazione, restauro e manutenzione.* Cosenza, Palazzo Arnone, 25-26 maggio 2010

Corso di aggiornamento tenuto presso Central Institute for Conservation of Belgrade nell’ambito dell’UNIT 4 – Corso di conservazione sui Metalli. 2011

Titoli professionali

Corso di istruzione sui Controlli non Distruttivi, sezione ULTRASUONI Presso GILARDONI . Apparecchiature Radiologiche e Nucleari . Mandello Lario (LC) 1998. Esame finale conforme alle raccomandazioni ASNT – TC- 1A

Corso di controlli non distruttivi con ditta abilitata alla certificazione ECOMAG "CND nel metodo delle correnti indotte” . Esame finale di abilitazione secondo le normative ASNT – SNT ROMA 1996

Corso di Controlli non Distruttivi -PND “metodo spettri magnetici”.Ditta Ing. Friedrich h. Pollak – Tecnologie Industriali. Esame finale di abilitazione secondo le normative ASNT – SNT ROMA 1996

Pubblcazioni :

G. D’Ercoli, M. Marabelli . La resistenza di polarizzazione: indagine non distruttiva per la caratterizzazione di patine e protettivi di un monumento bronzeo, in Monumenti in Bronzo esposti all’aperto a cura di P. Letardi, I. Trentin, G. Cotugno. Nardini – Firenze 2004

G. D’Ercoli, M. Marabelli, V. Santin,. Monumenti bronzei: valutazione dello stato conservativo mediante la resistenza di polarizzazione, in Atti della LXIV riunione SIPS “ La Scienza per i Beni Culturali”. Roma 16-18 Ottobre 1997, pp, 225-233.

G. D’Ercoli, G. Guida, M. Marabelli, V. Santin. Non destructive testing by the Rp method of bronze monuments: three case studies, in Proceedings of the “7th International Conference ART 2002”, published as “ Cultural Heritage Conservation and Environmental Impact Assessment by Non-Destructive Testing and Micro-Analysis”, edited by R. Van Grieken and K. Janssen , Antwerp University, A.A. Balkema Publishers. Leiden 2005, pp. 19-25.

G. D’Ercoli, M. Marabelli, V. Santin. Controllo elettrochimico della corrosione del Satiro Danzante di Mazara del Vallo, in “ Il Satiro Danzante di Mazara del Vallo –Il Restauro e l’Immagine”, a cura di R. Petriaggi , Electa . Napoli 2005, pp. 63-76.

G. D’Ercoli , M. Marabelli , V. Santin and A. Buccolieri , G. Buccolieri , A. Castellano , G . Palamà, Restoration and conservation of outdoor bronze monuments : diagnosis and non-destructive investigations , in “ ART 2008 ” , Proceedings of the 9th International Conference , Jerusalem May 25 - 30 2008 , Book of Abstracts , p. 156 , Paper in the attached CD .

G. D’Ercoli , M. Marabelli , V. Santin . Non destructive investigations for the maintenance program of bronze monuments in outdoor exposure . Corrosion rate monitoring of “ Perseo and Medusa ” of Benvenuto Cellini , in “ In situ monitoring of monumental surfaces ” , Proceedings of The International Workshop , edited by P. Tiano and C. Pardini , Florence 27 - 29 October 2008 , edifir , Firenze 2008 , Poster section pp. 403 - 408 .

G. D’Ercoli, M. Marabelli, V. Santin. Indagini per la conservazione del monumento bronzeo a Garibaldi e ai Mille in Quarto , Genova. Relazione ISCR. Roma 2008 .

G D’Ercoli, V. Santin . Monumento equestre a Bartolomeo Colleoni Venezia Indagine strutturale tramite ispezione Ultrasonora Relazione ISCR Maggio 2006

M. Cordaro, G. D’Ercoli, M. Marabelli, V. Santin . Misure U.S. per lo studio strutturale del gruppo bronzeo “Perseo e la Medusa” di B. Cellini