

**DIAGNOSTICA PREDITTIVA
INDUSTRIALE: NUOVI SISTEMI DI
ANALISI E MONITORAGGIO CON
L'APPLICAZIONE DI SENSORI
INTELLIGENTI**

**INDUSTRIAL PREDICTIVE
DIAGNOSTICS: NEW ANALYSIS AND
MONITORING SYSTEMS WITH THE
APPLICATION OF SMART SENSORS**

17 GIUGNO 2021 | 12.00-13.00

PROGRAMMA

Efficienza, prestazioni avanzate e durabilità dei materiali nel costruito, sviluppo di processi e tecnologie per la conservazione e fruizione delle opere d'arte, supporto alla transizione da un'economia di prodotto a una economia di servizio attraverso i Big data e la manutenzione da remoto.

Efficiency, advanced performances and durability of materials in buildings, development of processes and technologies for the preservation and enjoyment of art works, support to the transition from a product economy to a service economy through Big Data and remote maintenance.

Materlali Smart Sensorizzati e Sostenibili per il costrulto Storico - MImeSIS

Ing. **Simone Bandini**, PhD - Project Manager, Certimac

Integrated technologies for Smart buildings and PREdictive maintenance - InSPiRE

Fabiana Raco - Ricercatore RTDa Disegno, TekneHub - Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara

Marcello Balzani - Professore Ordinario di Disegno, TekneHub - Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara

Conservation&Restoration Innovative System to Augment Life-long-learning of Digital Evidence - CRISALIDE

Giacomo Soprani - Coordinatore di laboratorio, Redox Progetti

Servizi Big Data In e Out per Industria 4.0: da shop-floor a post-vendita - SBDIOI40

Prof. Luca Foschini - CIRI ICT, Università di Bologna

Sistema 'cost-effective' multisensore di Diagnostica-Prognostica integrato in azionamenti meccanici dell'Industria 4.0 - DiaPro4.0

Prof. Giorgio Dalpiaz - MechLav, Università degli Studi di Ferrara

**LINK DI ACCESSO
PER INFO**

Barbara Bezzi | b.bezzi@certimac.it

A CURA DI



IN COLLABORAZIONE CON



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
CENTRO INTERDIPARTIMENTALE
DI RICERCA INDUSTRIALE ICT



CON IL SUPPORTO DI

