

PaGES 3

Introduzione al progetto

Fabio Mazzolini

fabio.mazzolini@ceric-eric.eu

PaGES 3 è finanziato dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, nell'ambito del Piano regionale per il potenziamento dell'offerta formativa (POF), anno 2017/2018: Progetto Speciali.



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA

Progetto PaGES 3

Pianificazione, **G**estione ed esecuzione di un **E**sperimento **S**cientifico
in un centro di ricerca internazionale

(Planning, Management, Measurement, Communication)

PaGES 3 è un “progetto speciale” finanziato dalla **Regione Friuli Venezia Giulia** per mezzo del *Decreto n.11472/LAVFORU 01/12/17 “Finanziamento dei progetti speciali, A.S. 2017/2018”*.

Con la partecipazione di:

KYMA srl

CRA FVG

- CERIC-ERIC
- Liceo Scientifico G. Galilei di Trieste
- I.S.I.S. Dante Alighieri, nello specifico la sezione associata Liceo Scientifico Duca degli Abruzzi di Gorizia
- I.S.I.S. Bassa Friulana, nello specifico la sezione associata Liceo Scientifico A. Einstein di Cervignano del Friuli (UD)
- Liceo Scientifico Copernico di Udine
- Kyma S.r.l.
- CRA FVG

Coordinatore del progetto: Fabio Mazzolini (CERIC-ERIC)

fabio.mazzolini@ceric-eric.eu

PaGES 3: Struttura (I)

Il progetto è basato su 8 eventi:

Evento 1 (*kick-off meeting*) - 5 ore, CERIC-ERIC c/o Elettra

- *Presentazione progetto a Dirigenti e Docenti dei Licei Scientifici.*
- *Condivisione dell'attività didattica*

Evento 2 – 3 ore, Liceo

- *Presentazione progetto.*
- *Pianificazione delle attività ed elementi di project management.*

Evento 6 - 3 ore, Liceo ...non è un errore ;-))

- *Tecniche di comunicazione e disseminazione.*
- *Comunicazione con l'industria e trasferimento tecnologico.*

Evento 3 – 3 ore, Liceo

- *Presentazione dell'attività sperimentale*

Evento 4 - 8 ore, CERIC-ERIC c/o Elettra Sincrotrone Trieste.

- *Richiami (teorici) dell'attività sperimentale.*
- *Attività sperimentale.*
- *Pranzo e attività di socializzazione.*
- *Attività sperimentale.*

Evento 5 - 3 ore, Liceo

- *Elaborazione dati raccolti e preparazione rapporto.*
- *Comunicazione scientifica (articolo, ...).*

PaGES 3: Struttura (III)

Evento 7 - 2 ore, Liceo

- *Organizzazione, da parte di ogni scuola partner, di un evento divulgativo presso il proprio istituto, per la condivisione dell'esperienza con le altre classi quarte o quinte da parte degli studenti che hanno partecipato al progetto.*

Evento 8 - 2 ore, CERIC-ERIC c/o Elettra

- *Chiusura progetto con i Docenti dei Licei Scientifici.*

PaGES 3: CERIC Mission

"CERIC is a research infrastructure integrating and providing open access to the best facilities in Central and Eastern Europe to help science and industry advance in the fields of materials, biomaterials and nanotechnology.

It enables the delivery of innovative solutions to societal challenges in the fields of energy, health, food, cultural heritage and more."

CERIC-ERIC: Members





Italy

Elettra
Sincrotrone
Trieste



Poland

Synchrotron
Solaris



Hungary

Budapest
Neutron
Center



Slovenia

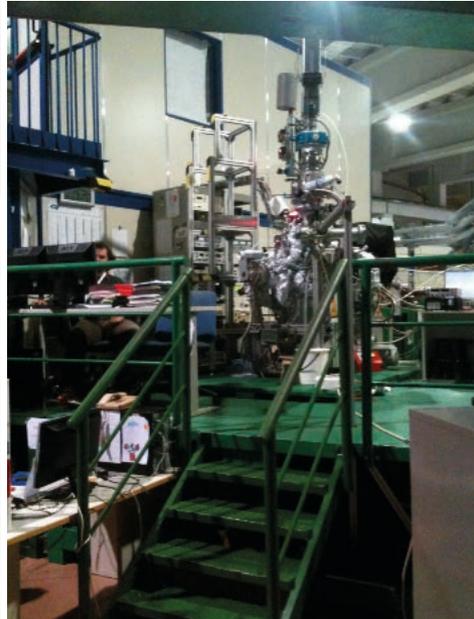
NMR
National Institute
of Chemistry



Austria

Scattering

TU Graz and
Elettra



Czech Republic

Surface analysis

Charles University
Prague and Elettra



Croatia

Ion Beam

Ruder-Boskovic
Institute



Romania

TEM and EPR

National Institute
for
Material Physics

PaGES 3: More information



CERIC

www.ceric-eric.eu

www.ceric-eric.eu/PaGES