

# PIAZZA EDILIZIA 4.0 E MATERIALI COSTRUTTIVI

(Nuovo Padiglione - K09)

## Giovedì 24 ottobre

Ore 9.45 – 12.30

**“Sustainable Constructions: Solutions from Circular Economy ”**

*RE<sup>4</sup> + GREENINSTRUCT projects common workshop*

Ore 10 – 11

**“BIOMATERiali in CANAPA: laboratorio su sistemi e tecnologie per costruire e ristrutturare con materiali innovativi”**

*Leo Pedone - PEDONE WORKING*

Ore 11 – 14

**“Laboratorio di Tecnologie innovative per la fruizione immersiva ed interattiva dei Beni Culturali”**

*Giuseppe De Prezzo - CETMA*

Ore 15 – 15.30

**“Laboratorio sui materiali green per l’edilizia”**

*Agnese Attanasio - CETMA*

Ore 16 – 16.30

**“La verifica delle prestazioni di componenti di involucro”**

*Luigi Luccarelli - IRCCOS*

Ore 17 – 18

**“Sistemi costruttivi leggeri con materiali in canapa”**

*Leo Pedone - PEDONE WORKING*

## Venerdì 25 ottobre

Ore 10 – 10.30

**“Shape Memory Alloy (SMA) come rinforzo strutturale”**

*Riccardo Angiuli - CETMA*

Ore 11 – 11.30

**“Laboratorio di monitoraggio strutturale con tecnologie innovative”**

*Ilaria Ingrosso - CETMA*

Ore 12 – 12.30

**“Termografia nelle costruzioni”**

*Riccardo Angiuli - CETMA*

Ore 14.30 – 16.45

**“Soluzioni innovative a servizio dell’edilizia 4.0”**

*Wokshop*

## Sabato 26 ottobre

Ore 10 – 10.30

**“La verifica delle prestazioni di componenti di involucro”**

*Luigi Luccarelli - IRCCOS*

Ore 11 – 12

**“BIOMATERiali in CANAPA: laboratorio su sistemi e tecnologie per costruire e ristrutturare con materiali innovativi”**

*Leo Pedone - PEDONE WORKING*

Ore 15 – 16

**“Sistemi costruttivi leggeri con materiali in canapa”**

*Leo Pedone - PEDONE WORKING*