

GREEN MADE – INNOVAZIONE E SOSTENIBILITA' NELLA NOBILITAZIONE TESSILE

PROCESSI BIOCATALITICI

TESSILI BIOATTIVI

LIQUIDI IONICI

Screening, caratterizzazione e produzione degli enzimi ossidativi

Nobilitazione dei substrati tessili con enzimi ossidativi

Sviluppo di tessuti bioattivi con enzimi immobilizzati

Nobilitazione dei substrati tessili con liquidi ionici

Produzione di prototipi, analisi dei costi e validazione pre-industriale di prodotti e processi

Analisi del Ciclo di Vita (LCA)

Management, diffusione e sfruttamento dei risultati

LAB

PILOT

IND