

INNETWORK! La newsletter per l'innovazione e la ricerca

# Il Programma Pilota di Animazione INNETWORK

Creare un ambiente favorevole all'innovazione del sistema regionale attraverso la partecipazione a piattaforme e a reti di specializzazione tecnologica

Lo sviluppo e la competitività dei territori nazionali ed europei passa sempre di più attraverso lo scambio di conoscenze e buone pratiche tra gli attori locali e quelli internazionali.

La creazione e la continua implementazione di un articolato sistema reticolare diffuso, incardinato sullo scambio e la valorizzazione di conoscenze e know-how peculiari, è essenziale per favorire la ripresa economica e l'accrescimento della competitività delle regioni europee nel lungo termine.

A questo scopo la Regione Umbria – nell'ambito dell'Azione 1.2.1 del POR FESR 2014–2020 – ha affidato a Sviluppumbria, uno specifico "Programma Pilota di Animazione 2015–2016": INNETWORK.

Il Programma Pilota INNETWORK, approvato con DGR del 12/10/2015, intende contribuire alle politiche regionali volte all'apertura del territorio e dei player economico-produttivi locali alle reti internazionali ed

interregionali, valorizzando lo scambio di informazioni e conoscenze inerenti, in particolare, la ricerca, l'innovazione ed il trasferimento tecnologico.

Lo scopo prioritario di INNETWORK è quello di creare un ambiente favorevole all'innovazione del sistema regionale umbro attraverso la partecipazione a piattaforme e a reti di specializzazione tecnologica.

# La piattaforma europea per la diffusione delle KET tra il sistema delle PMI



La Commissione Europea ha recentemente lanciato una piattaforma web per facilitare le PMI nella ricerca di centri di ricerca pubblici e privati specializzati nel campo delle tecnologie abilitanti fondamentali (Key Enabling Technologies

L'obiettivo della piattaforma online è quello di favorire l'accesso delle PMI alle nuove tecnologie, supportandole nell'individuazione dei centri tecnologici capaci di sostenerle nell'inserimento dei propri prodotti e servizi sul mercato. La CE ritiene, infatti, che molte micro, piccole e medie imprese europee (circa il 60%) non siano a conoscenza di queste infrastrutture.

La distribuzione delle infrastrutture tecnologiche dedicate alle KET risulta essere alquanto disomogenea nel territorio comunitario. Alcune indagini riportano che circa il 50% dei centri tecnologici è concentrato in soli 3 Paesi (Francia, Germania e Spagna).

La piattaforma online <u>"SMEs' Access to Key Enabling Technologies"</u> raccoglie informazioni su 187 infrastrutture tecnologiche, sia pubbliche che private, operanti nel settore delle tecnologie abilitanti fondamentali (KET) in Europa. Nove sono i centri presenti in Italia:

- 1. Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA) www.enea.it
- 2. Centro Sviluppo Materiali S.p.A. (CSM) http://c-s-m.it/
- 3. ECSIN Center for Sustanibility of Nanotechnologies www.ecsin.it
- 4. Engineering, Design and Materials Technologies Center (CETMA) www.cetma.it/
- 5. Istituto Di Tecnologie Industriali E Automazione (ITIA) www.itia.cnr.it/
- 6. Istituto Superiore "Mario Boella" (ISMB) www.ismb.it/
- 7. Laboratorio di ricerca per la Nanofabbricazione e i Nanodispositivi (LANN)
- http://www.venetonanotech.it/it/industria/lann/,169
- 8. Nanofab http://www.venetonanotech.it/it/industria/nanofab/,49
- 9. Venezia Tecnologie www.veneziatecnologie.it/

# Efficace trattamento delle acque reflue provenienti dall'industria tessile

Azienda tedesca offre una tecnologia molto efficace per il trattamento delle acque reflue tessili. La tecnologia in oggetto, brevettata, è una tecnologia di microflottazione che viene applicata nella fase di pre-trattamento o di trattamento terziario; essa funziona attraverso una filtrazione ultrafine di bollicine di gas e mostra buoni risultati nell'eliminazione dei colori inorganici, inoltre è ecologica in quanto non richiede l'impiego di sostanze chimiche. L'azienda cerca sia partner a cui concedere la licenza, sia partner per accordi commerciali con assistenza tecnica.



## Soluzione industriale per fibre di vetro di scarto

Azienda francese è interessata ad individuare laboratori o centri tecnici in grado di fornirgli una soluzione industriale per il recupero dei rifiuti di fibre di vetro provenienti dai processi industriali. L'azienda ricerca partner con esperienza tecnica in materia di compositi e riciclaggio e potenziali partner industriali per aprirli al nuovo mercato, sulla base di accordi di cooperazione tecnica o di servizio.

### INFO



Processo innovativo ed ecologico per l'eliminazione dell'inchiostro stampato dalle pellicola di plastica

Azienda spagnola ha sviluppato un nuovo processo per l'eliminazione di inchiostro stampato dalle pellicole di plastica utilizzate negli imballaggi flessibili che non si avvale di solventi organici. Il risultato è un prodotto puro in plastica di alta qualità senza inchiostro che aumenta il valore economico della pellicola riciclata. La tecnologia è stata testata con successo su scala industriale. L'azienda cerca partner interessati a contratti di licenza e/o ad accordi di cooperazione tecnica.

#### INFO









