



### CGREEN

GREEN CHEMISTRY  
AND ADVANCED MATERIALS



REGIONE  
PIEMONTE

## AREA PROGETTI

***Nell'ambito del Bando per progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale - Linea A e Linea B destinato alle aziende aderenti ai poli di innovazione regionale, precisamente aziende aderenti al Polo CGREEN, sono stati approvati i seguenti progetti innovativi:***

### PROGETTI APPROVATI LINEA A

**ACTL2** - Balestra trasversale in materiale composito per applicazioni automotive  
Partenariato: SFC compositi - MeC - Blue Engineering

**CVxSS** - Inchiostro da Stampa di Sicurezza per Carte di Valori  
Partenariato: Rescom Srl

**ECIPOL** - Economia Circolare nell'imballaggio e negli infissi a base POLimerica  
Partenariato: Agrindustria Tecco - Guala Closures Spa - Grinp - Bonelli Serramenti - Ramaplast

**ECOBIVACCO** - Bivacco modulare ecosostenibile  
Partenariato: Moden - Campia - Pentafoft - AC Graf - Itaca

**ECO\_SURFACE** - Processi di funzionalizzazione superfici  
Partenariato: CRF Centro Ricerche Fiat - Verplast - AC graf - Grinp - Aunde - Moden

**ELF02.0** - Progettazione di Finestre Elettrocromiche Fotovoltaiche per il risparmio energetico degli Edifici  
Partenariato: Elettrovava - Capetti Elettronica - Tomware - Azzimonti Paolino

**POMACE** - Produzione di alimenti funzionali additivati con composti estratti da sottoprodotti della lavorazione del pomodoro  
Partenariato: RAMS&E - Idea3 Engineering Srl - Envipark Spa - CCS Aosta Srl - Tomato Farm Spa

**PRECIOUS** - Utilizzo di Polifenoli per lo sviluppo di Cosmetici ed Integratori ad elevata Sostenibilità  
Partenariato: Dr. Reynaldi - Environment Park Spa - Procemsa

**SMARTCAP** - Integrazione di tecnologie NFC nell'imballaggio di liquidi alimentari  
Partenariato: Guala Closures Spa - Abazia Spa

**STOVER4VALUE** - Tecnologia, soluzioni logistiche e tecnologiche per produzione di biofuels e biobased materials a partire dagli stocchi di mais  
Partenariato: Olimac Srl - Staengineering Srl



### PROGETTI APPROVATI LINEA B

**3D GAGE** - Sistemi di controllo per l'Industria 4.0  
Partenariato: Skorpion Engineering Srl - Pro Design Snc - Icona STC Srl

**BITMAP** - Braccl Telescopici estraibili in Materiale composito per Piattaforme aeree  
Partner: Multitel Pagliero Spa

**ECCIS** - Eco Conglomerati Cementizi Innovativi Speciali  
Partner: Cismondi Srl



## Nuove idee progettuali per Bando 2018

<http://www.cgreen.it/manifestazioni-di-interesse-a-presentare-le-vostre-idee-e-supporto-allinnovazione/>

Manifestazioni di interesse a presentare le vostre idee e supporto all'innovazione

In occasione della prossima pubblicazione del bando per la ricerca e l'innovazione legato ai Poli di Innovazione, il **Polo CGREEN** sta raccogliendo le manifestazioni di interesse a presentare le vostre idee e supporto all'innovazione.

Sebbene le modalità non siano ancora state pubblicate nel dettaglio, le modalità di presentazione sono:

- 1 Progetti
- 2 Studi di fattibilità: attività tecnica preliminare all'attività di ricerca industriale e/o di sviluppo sperimentale.
- 3 Servizi per i quali era possibile richiedere finanziamento:
  - Servizi di gestione della proprietà intellettuale
  - Servizi di technology intelligence
  - Servizi di supporto all'ideazione e all'introduzione sul mercato di nuovi prodotti/servizi.
  - Servizi di supporto all'utilizzo del design
  - Servizi per il supporto di nuove imprese innovatrici
  - Servizi per la mobilità di personale qualificato nella ricerca e innovazione

Compila la **scheda** allegata e inviala alla nostra e-mail: [info@cgreen.it](mailto:info@cgreen.it)

Per informazioni: Susana Remotti [susana.remotti@prplast.it](mailto:susana.remotti@prplast.it)

Marco Monti [marco.monti@prplast.it](mailto:marco.monti@prplast.it)

## COMUNICAZIONE PROGETTI EUROPEI

I nuovi bandi europei stanno richiedendo di sviluppare una maggiore attività di dissemination and communication.

A brevissimo il Polo metterà a disposizione una pagina sul proprio sito [www.cgreen.it](http://www.cgreen.it) dove potrete condividere i progetti nei quali siete coinvolti e le innovazioni ad esse legate.

Il team CGreen è a disposizione per fornirvi tutte le informazioni su questo nuovo servizio.



## INIZIATIVE NETWORKING

### INDUSTRIA 4.0 Opportunità nella digitalizzazione dei processi industriali

Si è tenuto il 7 Novembre presso il Consorzio Proplast il tavolo tecnico "INDUSTRIA 4.0 - Opportunità nella digitalizzazione dei processi industriali" durante il quale i principali stakeholder si sono confrontati per definire le opportunità di sviluppo offerte alle industrie del territorio dalla digitalizzazione dei processi industriali.

Questo anche nell'ottica del supporto economico regionale ed europeo alla ricerca e innovazione tramite Bandi di finanziamento (Poli di Innovazione in apertura, H2020 bandi 2018-20)

I partecipanti hanno avuto quindi modo di mettere a confronto le proprie esperienze e in particolare di condividere idee, strategie ed obiettivi per affrontare questo cambiamento in modo professionale e vincente.



## Workshop

### Horizon 2020 & il Polo d'innovazione regionale CGreen

La Camera di commercio di Alessandria ed Unioncamere Piemonte, in collaborazione con il Polo d'Innovazione Regionale CGREEN e la Regione Piemonte, ha proposto un incontro sulle opportunità di finanziamento europee e regionali per le aziende operanti nel settore dei Materiali Avanzati e della Chimica Verde.

Horizon 2020, con una dotazione finanziaria di circa 80 miliardi per 7 anni (2014-2020), è il programma europeo dedicato alla ricerca e all'innovazione. Durante l'incontro l'APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea - ha presentato le opportunità di finanziamento per le imprese nel settore Materiali Avanzati, Biotecnologie e Sistemi Avanzati di Produzione.

Il Polo d'Innovazione Regionale per la Chimica Verde ed i Materiali Avanzati, CGREEN, ha come obiettivo quello di favorire l'aggregazione regionale tra aziende e mondo della ricerca e di accompagnare le aziende nella presentazione di progetti di ricerca industriale collaborativa.



### Seminario di aggiornamento professionale sezioni: Civile-Ambientale, Industriale, dell'Informazione

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Alessandria ha organizzato per il giorno 1 Dicembre 2017 il seminario di aggiornamento professionale sezioni: civile-ambientale, industriale, dell'informazione.

#### ARGOMENTI DEL SEMINARIO:

- Introduzione del presidente del PST Ing. Fabrizio Longa: cos'è, cosa fa, quali obiettivi ha, ecc. Qual è il trend del mercato attualmente? Su quali settori puntare? Quali possono essere i nuovi modelli a cui rifarsi per inserirsi nel mercato oggi?
- Introduzione Ordine Ingegneri di Alessandria: quali opportunità si possono cogliere? Quali competenze o esperienze potremmo offrire?
- L'innovazione declinata nelle varie realtà industriali presenti nel PST:
  1. Intervento: "La plastica nell'edilizia: mercato attuale e prospettive tecnologiche".  
Relatore: Ing. Marco Monti, Consorzio PROPLAST
  2. Intervento: "Nuove tecnologie per la determinazione del livello di servizio e della sicurezza delle pavimentazioni stradali".  
Relatore: Ing. Michele Mori, Direttore Direzione Operativa Sperimentale SINA, Gruppo SINA S.p.A.

### Servizi e prodotti innovativi quali fattori di crescita e successo delle imprese



Consorzio IBIS in collaborazione con la Fondazione Novara Sviluppo ha organizzato il "Venerdì della chimica", ciclo di workshops della durata indicativa di 2 ore svolti presso la Fondazione Novara Sviluppo.

Visita il sito





## Seminario Caratterizzazione termica e dinamico-meccanica dei compositi termoplastici

Prossimamente Proplast organizzerà il seminario "Caratterizzazione termica e dinamico-meccanica dei compositi termoplastici" in collaborazione con l'azienda TA Instruments.

Verranno descritte le caratteristiche e le principali applicazioni dei compositi con diversi casi studio, successivamente i partecipanti potranno visitare i laboratori Proplast e assistere alla presentazione della strumentazione TA Instruments.

Rimanete aggiornati consultando il nostro sito [www.proplast.it](http://www.proplast.it)



Per informazioni: Alessandra Peduzzi [alessandra.peduzzi@proplast.it](mailto:alessandra.peduzzi@proplast.it)

## FORMAZIONE



### NOVEMBRE / DICEMBRE

- 13,15 / 11 STAMPAGGIO A INIEZIONE - AVANZATO
- 6,7 / 12 STAMPAGGIO A INIEZIONE - BASE
- 12 / 12 LA REOLOGIA APPLICATA AI MATERIALI POLIMERICI

### FEBBRAIO

- 7 CLASSIFICAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DEI RIFIUTI, CON ANALISI DI CASI PRATICI
- 8,9 CORSO BASE SUL PROCESSO DI STAMPAGGIO A INIEZIONE
- 16 COMUNICARE PER GESTIRE RELAZIONI

## CATALOGO CORSI PLASTICS ACADEMY 2018 SCOPRI LE NOVITÀ!

Sfoglialo qui il catalogo



## INDICE CORSI FORMAZIONE PER IL SETTORE DELLE MATERIE PLASTICHE 2018



Pag. 6 AREA MATERIALI



Pag. 7 AREA TECNOLOGIE



Pag. 8 AREA PROGETTAZIONE



Pag. 9 AREA METODOLOGIE



Pag. 10 AREA SOFT SKILLS



Pag. 11 AREA COMMERCIALE



Pag. 12 AREA HR & PEOPLE DEVELOPMENT



Pag. 13 AREA SICUREZZA E AMBIENTE



Plastics Academy organizza anche corsi personalizzati per le aziende.

