

**Programma Operativo Nazionale**  
**“Ricerca e Competitività 2007-2013” Regioni Convergenza**  
**ASSE I – Sostegno ai mutamenti strutturali**  
**Obiettivo Operativo: Aree scientifico-tecnologiche generatrici di processi di**  
**trasformazione del sistema produttivo e creatrici di nuovi settori**  
**Azione: Interventi di sostegno della ricerca industriale**

*Il bando dà attuazione ai contenuti del Protocollo d’Intesa il MIUR, il Ministero dello Sviluppo Economico e le Regioni Calabria, Campania, Puglia, Sicilia e dagli specifici Accordi di Programma Quadro (APQ), individuati quali principali strumenti operativi di attuazione del PON Ricerca e Competitività”, ed è articolato nei seguenti settori:*

**SETTORE/AMBITO: ICT (TECNOLOGIE DELL’INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE)**

Tecnologie ICT e applicazioni avanzate per il controllo, il monitoraggio e la gestione dei processi di produzione industriale e/o per lo sviluppo di servizi erogati al cittadino e alle imprese dalla Pubblica Amministrazione e/o per lo sviluppo delle reti di telecomunicazioni e/o piattaforme di calcolo ad alte prestazioni.

**SETTORE/AMBITO: MATERIALI AVANZATI**

Metodologie e tecnologie per la progettazione, la realizzazione e il controllo di materiali ad alto contenuto tecnologico, della funzionalizzazione superficiale dei materiali, nonché della funzionalizzazione di materiali massivi per applicazioni di impatto rilevante in differenti settori.

**SETTORE/AMBITO: ENERGIA E RISPARMIO ENERGETICO**

Sviluppo di tecnologie, prodotti e processi per le energie rinnovabili e/o per l’utilizzo razionale dell’energia e/o per l’efficienza energetica.

**SETTORE/AMBITO: SALUTE DELL’UOMO E BIOTECNOLOGIE**

Sviluppo di nuove tecnologie e prodotti in campo farmaceutico e/o biomedicale e/o di tecniche avanzate nella diagnosi e prognosi.

**SETTORE/AMBITO: SISTEMA AGROALIMENTARE**

Tecnologie e processi per la produzione, trasformazione, conservazione e commercializzazione dei prodotti del comparto agroalimentare, zootecnico e ittico, finalizzati anche al miglioramento della eco-compatibilità e/o della sicurezza delle produzioni alimentari.

**SETTORE/AMBITO: AEROSPAZIO/AERONAUTICA**

Sviluppo di tecnologie innovative per componenti, strutture e sistemi nel settore aerospaziale e/o per la realizzazione di sistemi complessi di monitoraggio, sorveglianza, assistenza e riparazione.

**SETTORE/AMBITO: BENI CULTURALI**

Tecniche e tecnologie per la tutela, valorizzazione e fruizione dei beni culturali.

**SETTORE/AMBITO: TRASPORTI E LOGISTICA AVANZATA**

Sviluppo e messa a punto di sistemi e tecnologie per la realizzazione di vettori di trasporto e per il miglioramento della logistica dei trasporti terrestri e navali e della mobilità delle persone e delle merci.

## **SETTORE/AMBITO: AMBIENTE E SICUREZZA**

Tecnologie di analisi, monitoraggio e controllo per la tutela dell'ambiente e/o per il miglioramento della conservazione e utilizzazione dell'ambiente marino; sistemi integrati per la sicurezza, per il controllo, il monitoraggio e la gestione delle risorse ambientali, delle infrastrutture e per la gestione di emergenze e la sicurezza.

### ***Soggetti ammissibili***

imprese che esercitano attività industriale diretta alla produzione di beni e/o di servizi;  
imprese che esercitano attività di trasporto  
imprese artigiane di produzione  
centri di ricerca con personalità giuridica autonoma  
consorzi e società consortili  
parchi scientifici e tecnologici

I soggetti possono presentare una domanda di agevolazione congiuntamente con Università, Enti di ricerca con l'impegno a costituirsi in forma associata avente valore legale, sia contrattuale sia societaria, ovvero ai fini della stipula di un contratto cointestato.

### ***Risorse finanziarie***

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| - Regione Calabria | 80 Milioni di Euro  |
| - Regione Campania | 145 Milioni di Euro |
| - Regione Puglia   | 150 Milioni di Euro |
| - Regione Sicilia  | 90 Milioni di Euro  |

### ***Caratteristiche dei progetti***

I progetti devono prevedere lo sviluppo di attività di ricerca industriale e di connesse attività di formazione di ricercatori e/o tecnici di ricerca.

Il costo del singolo progetto, comprensivo della formazione, non può essere inferiore a 5 Milioni di Euro e superiore a 25 Milioni di Euro.

La durata massima dei progetti indicata in sede di presentazione della domanda di agevolazione non deve superare i 36 (trentasei) mesi.

### ***Modalità di presentazione delle domande***

I progetti devono essere presentati tramite i servizi dello sportello telematico SIRIO (<http://roma.cilea.it/Sirio>), che sarà attivo a partire dal 10 febbraio 2010, entro e non oltre le ore 12.00 del 9 aprile 2010.

Il presente invito, unitamente a tutta la documentazione ivi richiamata, è disponibile sul sito [www.ponrec.it](http://www.ponrec.it).