



|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Codice Brief</b>                                  | <b>2013_10_30_FP7_COOPERATION_M-ERA_NET2013_Brief</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Tipologia</b>                                     | <b>AVVISI E COMUNICAZIONI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Programma/<br/>Sottoprogramma/Call</b>            | 7° PROGRAMMA QUADRO / COOPERATION / NANOSCIENZE,<br>NANOTECNOLOGIE, MATERIALI E NUOVE TECNOLOGIE DI PRODUZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Titolo</b>                                        | <b>M-ERA.NET TRANSNATIONAL CALL 2013</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Obiettivo</b>                                     | <p>M-ERA.NET è un network finanziato dall'UE per sostenere e incrementare il coordinamento dei programmi di ricerca europei e i relativi finanziamenti nell'ambito della scienza e dell'ingegneria dei materiali. Il consorzio M-ERA.NET intende contribuire alla ristrutturazione dello Spazio Europeo della Ricerca (SER), operando come un'unica rete innovativa e flessibile di organizzazioni che finanziano la ricerca, potenziando gli strumenti già esistenti e sostenendo la valorizzazione delle conoscenze lungo l'intera catena dell'innovazione, dalla ricerca di base alla ricerca e l'innovazione applicate.</p> <p>In particolare, con la presente call (la secondo), M-ERA-NET ha l'obiettivo di incrementare la sinergia, il supporto all'innovazione, la cooperazione internazionale, la multidisciplinarietà e i benefici socio-ecologici <b>finanziando progetti innovativi di ricerca e sviluppo relativi alla scienza e all'ingegneria dei materiali</b>, tra cui micro e nano tecnologie, processi e tecnologie di produzione.</p> <p>L'Italia partecipa a questa call con il <b>supporto finanziario del MIUR</b>.</p> |
| <b>Destinatari</b>                                   | Possono essere ammessi agli interventi di cui al presente avviso i soggetti quali: imprese, università, enti e organismi di ricerca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Dimensioni della singola proposta progettuale</b> | Il MIUR ha messo a disposizione un budget di <b>1,2 milioni di euro</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Durata</b>                                        | La durata massima del progetto non può superare i <b>36 mesi</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Scadenza Call</b>                                 | Le proposte preliminari devono essere presentate entro il <b>30 ottobre 2013</b> alle h. 12.00.<br>Le proposte progettuali complete devono essere presentate entro il <b>25 marzo 2014</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Ambiti di ricerca</b>                             | Possono essere presentati progetti sulle seguenti aree tematiche: <ul style="list-style-type: none"><li>• Integrated Computational Materials Engineering;</li><li>• Interfaces, Surfaces and Coatings;</li><li>• Composite Technology;</li><li>• Materials for Health 5. Materials for Sustainable and Affordable Low Carbon Energy Technologies.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |



|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Requisiti generali delle "proposals"</b>                               | La procedura di presentazione delle proposte consiste in due fasi: nella prima fase verranno presentate le <b>proposte preliminari</b> , nella seconda fase le <b>proposte complete</b> .<br>La proposta preliminare offre una panoramica di tutto il progetto; è obbligatoria e deve essere presentata in inglese dal coordinatore del progetto tramite un modulo di domanda on-line disponibile al <a href="http://www.mera.net">www.mera.net</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Co-finanziamento /finanziamento della singola proposta progettuale</b> | Il MIUR cofinanzia, nel limite massimo complessivo di <b>500.000,00 euro come contributo alla spesa e 700.000,00 euro come credito agevolato</b> , secondo le seguenti intensità:<br>1. Per le imprese, gli organismi di ricerca privati e qualsiasi altro soggetto privato ammissibile<br>a) Ricerca Industriale: <ul style="list-style-type: none"><li>• Contributo in conto capitale: 35% dei costi ammissibili</li><li>• Credito agevolato: 60% dei costi ammissibili</li></ul> b) Sviluppo sperimentale: <ul style="list-style-type: none"><li>• Contributo in conto capitale: 25% dei costi ammissibili</li><li>• Credito agevolato: 55% dei costi ammissibili</li></ul> 2. Per le <b>Università</b> , gli Enti pubblici di ricerca e gli Organismi di ricerca pubblici<br>a) Ricerca Industriale: <ul style="list-style-type: none"><li>• Contributo in conto capitale: 65% dei costi ammissibili</li><li>• Credito agevolato: 0% dei costi ammissibili</li></ul> b) Sviluppo sperimentale: <ul style="list-style-type: none"><li>• Contributo in conto capitale: 40% dei costi ammissibili</li><li>• Credito agevolato: 0% dei costi ammissibili</li></ul> |
| <b>Elementi di competitività</b>                                          | La <b>collaborazione fra industrie, università ed enti di ricerca è raccomandabile</b> , così come la collaborazione internazionale (con Paesi extra UE) sempre che quest'ultima porti chiari benefici per i partecipanti europei.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Aspettative</b>                                                        | Il progetto mira a sviluppare una <b>cooperazione a lungo termine tra le organizzazioni che finanziano la ricerca in tutta l'UE</b> .<br>La cooperazione con i partner extraeuropei mira a costruire una rete globale di programmi di finanziamento pubblico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Ulteriori informazioni e contatti</b>                                  | Web site M-ERA.NET: <a href="http://www.m-era.net/">http://www.m-era.net/</a><br>Web site call : <a href="http://www.m-era.net/joint-call-2013">http://www.m-era.net/joint-call-2013</a><br><b>Riferimenti MIUR:</b><br><b>Alberto Martuscelli:</b> <a href="mailto:alberto.martuscelli@miur.it">alberto.martuscelli@miur.it</a><br><b>Tel.06 9772 7473</b><br><b>Aldo Covello:</b> <a href="mailto:aldo.covello@miur.it">aldo.covello@miur.it</a><br><b>Tel. 06 9772 6465 - 338 9364371</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |