



Il trasferimento tecnologico internazionale: le opportunità SIMPLER per le imprese e la ricerca



Business Support on Your Doorstep

Marlene Mastrolia

CNA Bologna, 25 novembre 2010





Enterprise Europe Network

Obiettivo:

supportare l'attività imprenditoriale e la crescita delle imprese europee, in particolare delle PMI

Da quando è attiva:

dal 1° gennaio 2008

Chi la finanzia:

la Direzione Generale Imprese e Industria della Commissione Europea,, nel quadro del "Programma Competitività e Innovazione" (CIP)



Background:

la rete razionalizza i servizi erogati dagli Innovation Relay Centre (IRC) ed Euro Info Centre (EIC), mettendone a fattor comune l'esperienza ultradecennale



LA RETE

attualmente appartengono alla rete **580**
organizzazioni in **45** paesi:

- Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, the Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Israel, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, the Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Turkey, the United Kingdom
- Correspondence Centres: Armenia, Bosnia and Herzegovina, Chile, China, Croatia, Egypt, former Yugoslav Republic of Macedonia, Mexico, Montenegro, Russia, Serbia, South Korea, Switzerland, Syria, USA



Sito internet:

<http://www.enterprise-europe-network.ec.europa.eu/>

LA RETE IN ITALIA

SIMPLER

- CESTEC Milano (coordinatore)
- CCIAA Milano
- Politecnico Innovazione (Milano)
- FAST (Milano)
- ASTER (Bologna)
- Unioncamere Emilia R. (Bologna)
- CCIAA Ravenna

ALPS

- CCIAA Torino (coordinatore)
- Unioncamere Piemonte (Torino)
- Confindustria Piemonte (Torino)
- Finpiemonte (Torino)
- CCIAA Aosta / Az. Speciale Attiva
- Unioncamere Liguri (Genova)

CINEMA

- Consorzio Pisa Ricerche (coordinatore)
- Unioncamere Toscana (Firenze)
- CCIAA Firenze / Az. Speciale Promofirenze
- CCIAA Firenze / Az. Speciale Firenze Tecnologia
- Confindustria Toscana (Firenze)
- Consorzio Europortello Confesercenti (Firenze)
- CCIAA Ascoli Piceno
- Marche Innovation Training (Ancona)
- Compagnia delle Opere (Pesaro)
- Coldiretti Umbria (Perugia)
- Umbria Innovazione (Terni)
- Etruria Innovazione (Siena)
- Centro Estero CCIAA Umbria (Terni)
- Università Tor Vergata (Roma)
- Agenzia Promozione Ricerca Europea (Roma)
- Consiglio Nazionale Ricerche (Roma)
- BIC Lazio (Roma)
- Unioncamere Lazio (Roma)
- Confcommercio (Roma)
- FILAS (Roma)
- CCIAA Cagliari / Az. Speciale Centro Servizi Promozionali per le Imprese
- CCIAA Sassari
- Sardegna Ricerche (Pula – CA)

FRIENDEUROPE

- Unioncamere Veneto (coordinatore)
- CCIAA Udine / Az. Speciale Promozione
- CCIAA Gorizia
- CCIAA Trieste / Az. Speciale Aries
- CCIAA Pordenone / Az. Speciale Concentro
- Consorzio AREA RSeT (Trieste)
- Veneto Innovazione (Venezia)
- INFORMEST (Gorizia)
- ENEA (Roma)
- Trentino Sviluppo (Rovereto)
- CCIAA BOLZANO / Az. Speciale EOS

BRIDGEconomies

- Mondimpresa (coordinatore)
- ATS: Unioncamere Abruzzo / CCIAA: L'Aquila, Chieti, Pescara, Teramo
- Unioncamere Basilicata (Potenza)
- ENEA (Portici – NA)
- Unioncamere Campania (Napoli)
- CCIAA Napoli / Az. Speciale Europortello
- Università Federico II (Napoli)
- Confcommercio Campania (Napoli)
- Unioncamere Calabria (Lamezia Terme – CZ)
- Sviluppo Italia Calabria (Cosenza)
- SPIN (Rende – CS)
- Unioncamere Molise (Campobasso)
- Unioncamere Puglia (Bari)
- Regione Puglia / ARTI (Valenzano – BA)
- Consorzio Catania Ricerche (Catania)
- Provincia Regionale di Catania (Catania)
- Centro Ricerca Elettronica Sicilia (Monreale – PA)
- CCIAA Palermo
- Sistemi Formativi Confindustria Sicilia (Palermo)



IL CONSORZIO SIMPLER

ASTER è membro del Consorzio **SIMPLER** - **S**upport **S**ervices to **IM**prove innovation and competitiveness of businesses in **L**ombardia and **E**milia-Romagna - nodo della ENTERPRISE EUROPE NETWORK relativo alle regioni Lombardia ed Emilia-Romagna



Questi i partner di consorzio:

- ➔ CESTEC S.p.A.
- ➔ **ASTER S. Cons. p.a.**
- ➔ Camera di Commercio di Milano
- ➔ Camera di Commercio di Ravenna
- ➔ Alintec
- ➔ Federazione delle Associazioni Scientifiche e Tecniche
- ➔ Unioncamere Emilia-Romagna

<http://www.simplernet.it/>



SIMPLER: a chi si rivolge

**Imprese
(in particolare PMI)
spin-off e start up**



che necessitano di assistenza sul funzionamento del mercato interno, il trasferimento tecnologico transnazionale e la ricerca e innovazione

**Università e
Istituti di ricerca**



che offrono innovazione e cercano partnership

Autorità provinciali e regionali, associazioni imprenditoriali e ILO/KTO



per rafforzare il networking e la cooperazione garantendo un'ampia diffusione dei servizi

I SERVIZI DI SIMPLER

- ➔ **RICERCA PARTNER tecnologici** (domande e offerte di tecnologia)
- ➔ RICERCA PARTNER per progetti di ricerca (finalizzati alla partecipazione al 7° Programma Quadro di RST)
- ➔ **RICERCA PARTNER commerciali** (domande e offerte di prodotti, servizi, ecc)
- ➔ Partecipazione a **MISSIONI** transnazionali presso enti di ricerca ed imprese
- ➔ Partecipazione ad **EVENTI DI BROKERAGGIO** (incontri one-to-one per il matching di domande e offerte di tecnologia)
- ➔ Partecipazione ad **EVENTI DI MATCHMAKING** (incontri one-to-one per il matching di domande e offerte commerciali)
- ➔ **CHECK UP AZIENDALI** per individuare:
 - fabbisogni tecnologici e di innovazione
 - fabbisogni di finanza agevolata
 - possibili collaborazioni con enti di ricerca
- ➔ **Informazione** e affiancamento nell'individuazione dei **PROGRAMMI DI FINANZIAMENTO** pubblici a livello europeo, nazionale, regionale (ER) e locale ed in particolare sui bandi europei del 7° Programma Quadro di Ricerca e Sviluppo Tecnologico
- ➔ **Informazioni** sulle **POLITICHE** e sulle **NORMATIVE EUROPEE**
- ➔ **Informazioni** ed assistenza in materia di **PROPRIETÀ INTELLETTUALE**

LA RICERCA PARTNER

RICERCA PARTNER TECNOLOGICI

se

- si cerca un partner straniero per **cooperazioni tecniche**
- si vogliono realizzare **accordi di produzione**
- si intende dare in **licenza** un brevetto
- si vogliono **offrire o ricercare tecnologie** a livello internazionale

RICERCA PARTNER COMMERCIALI

se

- si cerca un **partner commerciale** in Europa
- si ha bisogno di **supporto logistico** e per il **trasporto** in Europa
- si vuole costituire una **Joint Venture**
- si vogliono subappaltare o dare in **outsourcing** alcune attività

RICERCA PARTNER PER PROGETTI DI RICERCA

se

- si **cerca un partner** di progetto
- ci si vuole **proporre come partner** di progetto

RICERCA PARTNER TECNOLOGICI

- All'interno della rete Enterprise Europe Network vengono inserite e promosse **OFFERTE** e **RICHIESTE** di **TECNOLOGIA**
- Al momento sono pubblicate nel database della rete più di **13000 TO/TR**
- Le TO/TR sono classificate per **parole-chiave**:
http://first.aster.it/simpler/BBS_Tech_Keywords2009.doc
- Esempio di offerta di tecnologia:
http://first.aster.it/simpler/TO_example.pdf
- Esempio di richiesta di tecnologia:
http://first.aster.it/simpler/TR_example.pdf

Chi può consultare le TO/TR?

- Tutti i membri della rete Enterprise Europe Network: **580** organizzazioni in **45** paesi
- Tutti gli iscritti all'**AMT (Automatic Matching Tool)** – per iscriversi:
http://www.enterprise-europe-network.ec.europa.eu/src/matching/admin_insertcompany.cfm
- Tutti gli utenti di ciascun partner della rete, attraverso newsletter, promozione attraverso siti web, eventi, ecc.
(per noi, gli iscritti alla newsletter F1RST – sezione dedicata alle Richieste-Offerte di Tecnologia)
- Chiunque, andando sul sito:
<http://www.enterprise-europe-network.ec.europa.eu/services/technology-transfer>

Manifestazioni d'interesse

Nel caso in cui si individui una offerta/richiesta di tecnologia di interesse, è necessario:

1. contattare il nodo territoriale della rete Enterprise Europe Network - per Emilia-Romagna, Aster (+ Unioncamere Emilia-Romagna e Camera di Commercio di Ravenna) – scrivendo all'indirizzo e-mail simpler@aster.it
2. compilare un modulo di **EoI (Expression of Interest)**, che verrà poi inviata al nodo della Rete che ha pubblicato il profilo (http://first.aster.it/simpler/BBS_EoI_Template_0901.doc)
3. Il nodo verificherà l'interesse del proponente ad entrare in contatto con chi ha manifestato interesse
4. Se confermato l'interesse, verranno forniti i rispettivi dettagli di contatto

DA QUEL MOMENTO IN POI, LA CONTRATTAZIONE TRA I DUE RESTERA' ESCLUSIVAMENTE PRIVATA. SI RICHIEDE PERO' AL "CLIENTE" DI TENERE INFORMATO IL PROPRIO NODO SULL'ESITO DELLE TRATTATIVE

Come pubblicare una propria TO/TR?

- E' necessario compilare dei moduli *ad hoc*:
 - Per inserire un'offerta di tecnologia:
http://first.aster.it/simpler/BBS_TO_form_Jan2009.doc
 - Per inserire una richiesta di tecnologia:
http://first.aster.it/simpler/BBS_TR_form_Jan09.doc
- I moduli vengono inseriti on-line dai membri della Rete e, dopo la validazione da parte dell'EACI, vengono resi pubblici sul sito internet
- A quel punto, si attendono le manifestazioni d'interesse da parte di altri "utenti" della Rete

NB: Tutti i profili inseriti sono anonimi al fine di garantire la massima riservatezza a ciascun utente e i dettagli dei proponenti vengono forniti solo in seguito a verifica di reciproco interesse

Ricerca partner commerciali

Attraverso la rete Enterprise Europe Network vengono promosse **PROPOSTE di COOPERAZIONE COMMERCIALE**, inserite dai membri della rete all'interno della banca dati "Business Cooperation Database" (BCD).

Le imprese possono:

➤ consultare ed eventualmente "rispondere" alle proposte di cooperazione commerciale pubblicate dalle imprese straniere



Su richiesta del singolo utente, può essere fatta richiesta allo Staff SIMPLER di condurre una ricerca all'interno del database sulla base di parole chiave indicate dall'utente stesso.

➤ inserire una propria proposta di cooperazione nel database



E' necessario compilare un modulo ad hoc:

http://first.aster.it/simpler/BCD_form_0901.doc

RICERCA PARTNER PER PROGETTI DI RICERCA

Per partecipare a progetti di ricerca europei, è possibile:

- ➔ inserire una **ricerca partner** per cercare partner di progetto ➔ http://first.aster.it/simpler/Partner_Request_Form.doc
- ➔ inserire il proprio **profilo** per proporsi come partner di progetto ➔ http://first.aster.it/simpler/Company_Profile_Form.doc

Le ricerche partner vengono poi diffuse attraverso tutti i canali della Rete (e-mail, siti internet, la intranet Firstclass, cataloghi, ecc.)

Chi può consultare le ricerche partner?

- Tutti i membri della rete Enterprise Europe Network: **580** organizzazioni in **45** paesi
- Tutti gli utenti di ciascun partner della rete, attraverso newsletter, promozione attraverso siti web, eventi, ecc.
(per noi, gli iscritti alla newsletter F1RST – sezione dedicata alle ricerche partner)



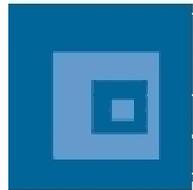
Manifestazioni d'interesse

Nel caso in cui si individui una offerta/richiesta di partnership di interesse, è necessario:

1. contattare il nodo territoriale della rete Enterprise Europe Network - per Emilia-Romagna, Aster (+ Unioncamere Emilia-Romagna e Camera di Commercio di Ravenna) – scrivendo all'indirizzo e-mail simpler@aster.it
2. compilare un modulo di **EoI (Expression of Interest)**, che verrà poi inviata al nodo della Rete che ha pubblicato il profilo (http://first.aster.it/simpler/EoI_PS_Form.doc)
3. Il nodo verificherà l'interesse del proponente ad entrare in contatto con chi ha manifestato interesse
4. Se confermato l'interesse, verranno forniti i rispettivi dettagli di contatto

DA QUEL MOMENTO IN POI, LA CONTRATTAZIONE TRA I DUE RESTERA' ESCLUSIVAMENTE PRIVATA. SI RICHIEDE PERO' AL "CLIENTE" DI TENERE INFORMATO IL PROPRIO NODO SULL'ESITO DELLE TRATTATIVE

LO SPORTELLO APRE EMILIA-ROMAGNA



APRE
AGENZIA
PER LA
PROMOZIONE
DELLA
RICERCA
EUROPEA

APRE Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea

E' un'associazione senza scopo di lucro che fornisce, in stretta collaborazione con il MIUR (Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca) e con la Commissione Europea, **servizi di informazione, formazione ed assistenza sui programmi di ricerca e sviluppo tecnologico dell'Unione Europea.**

Nata nel 1990, rappresenta ora una pluralità di interessi del mondo della ricerca e dell'innovazione tecnologica italiana: i Soci sostenitori ed ordinari. APRE ha sede centrale a Roma e sportelli regionali che costituiscono una rete su tutto il territorio nazionale. **ASTER dal 1° giugno 2004 è sportello APRE Emilia-Romagna.**



ASTER - Sportello APRE Emilia-Romagna



APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea - è un'associazione senza scopo di lucro che fornisce, in stretta collaborazione con il MIUR (Ministero dell'Istruzione dell'Università e della

Ricerca) e con la Commissione Europea, **servizi di informazione, formazione ed assistenza sui programmi di ricerca e sviluppo tecnologico dell'Unione Europea.**

Nata nel 1990, rappresenta ora una pluralità di interessi del mondo della ricerca e dell'innovazione tecnologica italiana: i Soci sostenitori ed ordinari. APRE ha sede centrale a Roma e sportelli regionali che costituiscono una rete su tutto il territorio nazionale. ASTER dal 1° giugno 2004 è sportello APRE Emilia-Romagna.

I SERVIZI DELLO SPORTELLO

Lo sportello APRE Emilia-Romagna svolge attività di **informazione, assistenza e formazione** relativamente ai programmi di ricerca e innovazione tecnologica, in particolare sul Programma Quadro di Ricerca e Sviluppo Tecnologico. I servizi sono rivolti ad organismi pubblici o privati (imprese, enti di ricerca, singoli ricercatori) interessati a partecipare ai programmi comunitari e nazionali di ricerca e sviluppo tecnologico.

Informazione volta a fornire dettagli per:

- conoscere programmi e bandi in materia di ricerca e sviluppo tecnologico ed innovazione a livello europeo e nazionale;
- accedere a documentazione e modulistica;
- compilare domande di finanziamento;
- individuare i referenti.

Assistenza con attività di:

- orientamento verso il programma specifico maggiormente idoneo per l'idea progettuale da sviluppare nella ricerca;
- orientamento rispetto alle attività di ricerca partner attraverso le varie reti nazionali ed europee;
- assistenza alla redazione della proposta di progetto, con particolare riferimento agli aspetti procedurali e finanziari;
- verifica del rispetto dei criteri di eleggibilità della proposta.

Formazione, erogata a richiesta, nell'ambito di corsi, seminari, ecc. ed indirizzata ai diversi soggetti che possono prendere parte ai programmi di ricerca e sviluppo e innovazione: grandi aziende, piccole e medie imprese, università, centri di ricerca, associazioni industriali, di categoria, camere di commercio.

Le attività di formazione riguardano in particolare:

- i contenuti dei programmi e le relative norme di finanziamento;
- il reperimento e le modalità di consultazione delle informazioni;
- le varie fasi di un progetto, dalla preparazione della proposta alla firma del contratto, dalla gestione degli aspetti di rendicontazione allo sfruttamento dei risultati della ricerca.



dallo Sportello

Raccolta mensile delle informazioni più rilevanti in materia di RST



VII Programma Quadro

Approfondimento e aggiornamento rispetto a contenuti e modalità di partecipazione alle azioni del VII PQ



in evidenza

Ideal-IST
[05-05] EUROPEANA CONNECTOR

CE-IT
[05-05] Automobili pulite e ad alta efficienza energetica: la Commissione europea presenta la sua strategia

APRE
[05-05] La ricerca socio-economica a supporto delle politiche per l'innovazione nel settore agricoltura e prodotti alimentari* - Roma, 20 maggio 2010



Soci Apre

Elenco dei Soci Apre Emilia-Romagna

<http://first.aster.it/apre.php>

Link utili per ricerca partner

Enterprise Europe Network:

http://www.enterprise-europe-network.ec.europa.eu/index_en.htm

F1RST:

http://first.aster.it/partner/ric_partner.php

CORDIS:

http://cordis.europa.eu/partners-service/search_en.html

Ideal-IST:

<http://www.ideal-ist.net/>

APRE:

<http://ricercapartner.apre.it/>

NCP SME Network:

<http://www.ncp-sme.net/>

Inoltre è molto utile partecipare alle partecipare alle [giornate informative](#) sul VII Programma Quadro:

http://first.aster.it/dossier/show_dossier.php?ID=9&EV=1



Business Support on Your Doorstep





Business Support on Your Doorstep



Contatti - Staff SIMPLER:

Alessandra Borgatti

Maria Gabriella Gualandi

Cecilia Maini

Marlene Mastrolia

Sofia Miceli

E-mail: simpler@aster.it

