



In diretta dall'Europa – *Novità per la filiera alimentare*

Sommario

In diretta dall'Europa Legislazione Europea	1
Selezione Bandi UE	2
Selezione Bandi Nazionali Selezione Bandi Regionali	3
Selezione Bandi Regionali	4
Selezione Gare e Appalti UE Ricerca Partner Progetti Europei	5
Ricerca Partner Commerciali News rete EEN	6
Eventi	7

Novità importanti sulla legislazione europea per la filiera alimentare: l'11 aprile scorso la Commissione europea ha risposto alle preoccupazioni espresse in una iniziativa dei cittadini con una proposta legislativa per migliorare la trasparenza degli studi scientifici in ambito di sicurezza alimentare mentre il Commissario Ue per l'Agricoltura e lo sviluppo rurale Phil Hogan ha presentato una proposta comunitaria per porre un freno alle pratiche commerciali sleali.

La proposta dell'11 aprile punta ad offrire ai cittadini maggiore accesso alle informazioni presentate all'Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA) sulle autorizzazioni relative alla filiera agroalimentare e prevede l'istituzione di un registro europeo comune degli studi commissionati, per garantire che le imprese che

fanno domanda di autorizzazione forniscano tutte le informazioni senza nascondere gli studi sfavorevoli.

Quali invece le pratiche commerciali da vietare?

I pagamenti tardivi per i prodotti alimentari deperibili, la cancellazione degli ordini all'ultimo minuto, le modifiche unilaterali o retroattive ai contratti e l'obbligo imposto al fornitore di pagare per gli sprechi.

La comunicazione dell'Esecutivo europeo esorta gli Stati membri ad accertarsi di avere adottato adeguate misure contro le pratiche commerciali sleali. I livelli di potere negoziale sono molto diversi nelle relazioni tra gli attori della catena di approvvigionamento e quand'anche le differenze nel potere contrattuale risultino comuni e legittime nelle relazioni commerciali, esse possono tradursi in squilibri

nella ripartizione del valore all'interno delle filiere alimentari rendendo i piccoli operatori e gli agricoltori vulnerabili. Possono inibire infatti la possibilità per le PMI di effettuare nuovi investimenti finanziari in prodotti e tecnologia, nello sviluppo di attività transfrontaliere o semplicemente influire sulla capacità di sopravvivenza. Ogni Stato membro dovrà quindi definire un'Autorità nazionale che faccia rispettare le linee dettate da Bruxelles, collaborando con le analoghe strutture degli altri Paesi. sull'applicazione delle norme.

[Per maggiori informazioni](#)

Legislazione Europea – *Fondo Europeo di Sviluppo Regionale*

Il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale contribuisce a finanziare investimenti in capitale o in beni patrimoniali per creare e salvaguardare posti di lavoro sostenibili attraverso misure che incoraggino anche lo sviluppo locale e regionale. Oltre 75 miliardi di euro sono stati stanziati a tal fine tra il 2000 e il 2013 e oltre 68 miliardi di euro sono previsti per il periodo 2014-2020. I revisori della Corte di Giustizia europea hanno valutato 41 progetti finanziati tra il 2000 e il 2013 dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale per vedere se i fondi fossero stati gestiti in modo

tale da garantire la durabilità dei risultati e quali fossero i principali fattori che li influenzano. La maggior parte dei progetti esaminati ha generato i risultati diretti attesi ma, in un quinto di essi, i risultati ottenuti non sono stati duraturi.

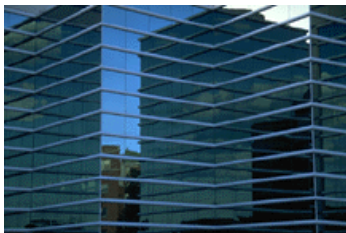
Secondo gli auditors gli Stati membri dovrebbero promuovere risultati durevoli attraverso una maggiore attenzione all'identificazione e alla mitigazione dei rischi e una migliore analisi delle esigenze dei diversi tipi di imprese; migliorare le procedure e i criteri di selezione, nonché le moda-

lità di monitoraggio e rendicontazione; stabilire chiare misure correttive legate al raggiungimento degli obiettivi. La Commissione dovrebbe garantire che gli Stati membri applichino in modo coerente misure correttive chiare, comprese misure di recupero, per quei progetti che non rispettano i requisiti giuridici dell'UE in materia di durata.

[Per maggiori informazioni](#)



Selezione Bandi UE



ECSEL-2018-2-Research and Innovation Action

Nel quadro del suo programma di lavoro annuale, la Joint Undertaking ECSEL (Partenariato pubblico-privato per Componenti e Sistemi Elettronici) ha lanciato una call nell'ambito della ricerca e dell'innovazione che si sviluppa in due fasi. I candidati avranno tempo fino ad aprile per presentare un'idea di progetto che dovrà poi essere seguita da una proposta finale entro settembre. Al bando in questione è collegata una call speciale sul tema della digitalizzazione e della trasformazione dell'industria e dei servizi europei i cui obiettivi specifici sono di promuovere

una riflessione a livello europeo sulle nuove tecnologie e di incentivare partenariati volti alla creazione di nuovi prodotti. Tra le azioni promosse dalla JU vi sono attività volte ad esplorare la fattibilità di una tecnologia nuova o migliorata, a valutare le potenzialità di nuovi processi di produzione e a stimare i vantaggi dei nuovi servizi. A tale scopo le azioni possono includere la ricerca applicata, lo sviluppo tecnologico e test su prototipi di piccola scala in laboratorio o in un ambiente simulato. Al fine di massimizzare i risultati, ECSEL sottolinea la necessità di mantenere un equilibrio tra le tecnologie innovative proposte nei progetti e i domini definiti

dal MASP (Multi-Annual Strategic Plan) alle quali devono essere applicate: trasporto e mobilità, salute e benessere, energia, industria, vita digitale. Importante notare che nell'ambito della call specifica sarà finanziato solamente un progetto.

Beneficiari

Soggetti giuridici pubblici e privati

Budget

2.000.000 Euro

Scadenza domande

1ª fase: 26 aprile 2018

2ª fase: 20 settembre 2018

[Per maggiori informazioni](#)

Selezione Bandi UE



EASI - "Distacco dei lavoratori: miglioramento cooperazione amministrativa e accesso alle informazioni"

Al fine di promuovere un alto livello di qualità nel settore occupazionale, garantire una protezione sociale adeguata e dignitosa e sostenere la lotta alla disoccupazione e all'esclusione sociale, la Commissione europea ha lanciato una call annuale per sviluppare iniziative autonome e concrete, a carattere rigorosamente transnazionale, in tema di distacco dei lavoratori. L'iniziativa rientra nella cornice del program-

ma pluriennale 2014-2020 EASI, lo strumento finanziario europeo per la promozione dell'occupazione e dell'innovazione sociale. Le azioni specifiche puntano ad apportare un impatto significativo e duraturo su imprese e su pubbliche amministrazioni, attraverso un corretto funzionamento della cooperazione amministrativa tra gli Stati membri e la raccolta di dati anche in collaborazione con esperti, università e istituti di ricerca.

Inoltre, per garantire una corretta applicazione della direttiva sul distacco dei lavoratori, nel quadro della fornitura

transnazionale di servizi, è richiesta la promozione di azioni volte a rendere più accessibili e trasparenti i dati in merito ai termini, alle condizioni di lavoro e ai requisiti amministrativi per le imprese.

Beneficiari

Autorità Pubbliche, Università, Centri di Ricerca, ONG, Organizzazioni della società civile

Budget

3.000.000 Euro

Scadenza domande

6 giugno 2018

[Per maggiori informazioni](#)

Selezione Bandi UE



Horizon 2020 - Iniziativa CSA per Lighthouse Industry 4.E

Il bando è stato lanciato nell'ambito della Lighthouse Initiative (Electronic Components and Systems for European Leadership) con l'obiettivo di supportare la digitalizzazione dell'industria europea. Esso prevede azioni di coordinamento e di supporto tramite attività transnazionali orientate tanto all'individuazione di una leadership europea nella digitalizzazione delle imprese

quanto allo sfruttamento del potenziale d'innovazione tecnologica in ambito industriale. Si attendono proposte che mirino a coordinare le parti interessate e il LIASE (Lighthouse initiative Advisory Service), tramite azioni quali: creazione di una piattaforma di comunicazione per le parti interessate, sviluppo di una rete di cooperazione transnazionale, organizzazione di eventi di sensibilizzazione, promozione del

dialogo nonché la diffusione dell'eccellenza dell'industria digitale anche tramite la creazione di pagine web dedicate.

Beneficiari

Soggetti giuridici pubblici e privati

Budget

500.000 Euro

Scadenza domande

24 maggio 2018

[Per maggiori informazioni](#)

Selezione Bandi Nazionali

Beni strumentali, ancora disponibili il 25% delle risorse

Sono ancora disponibili oltre 320 milioni di euro per gli investimenti in macchinari, attrezzature, impianti, beni strumentali ad uso produttivo e hardware, software e tecnologie digitali.

Obiettivi

La misura Beni strumentali ("Nuova Sabatini") ha l'obiettivo di facilitare l'accesso al credito delle micro, piccole e medie imprese e accrescere la competitività del sistema produttivo del Paese.

Tipologia d'intervento

La misura sostiene gli investimenti per acquistare o acquisire in leasing macchinari, attrezzature, impianti, beni strumentali ad uso produttivo e

hardware, nonché software e tecnologie digitali

Beneficiari

Possono beneficiare dell'agevolazione le micro, piccole e medie imprese che alla data di presentazione della domanda:

- sono regolarmente costituite e iscritte nel Registro delle imprese o nel Registro delle imprese di pesca;
- sono nel pieno e libero esercizio dei propri diritti, non sono in liquidazione volontaria o sottoposte a procedure concorsuali;
- non rientrano tra i soggetti che hanno ricevuto e, successivamente, non rimborsato o depositato in un conto bloccato, gli aiuti considerati illegali o incompatibili dalla Commissione Europea;
- non si trovano in condizioni tali da risultare imprese in

difficoltà;

- hanno sede in uno Stato Membro purché provvedano all'apertura di una sede operativa in Italia entro il termine previsto per l'ultimazione dell'investimento.

Scadenza domande

La presentazione delle richieste di contributo avviene con procedura "a sportello" secondo le istruzioni disponibili sul sito del Ministero dello sviluppo economico.

[Per maggiori informazioni](#)



Selezione Bandi Regionali

POR FESR - Garanzia Equity

Obiettivi

Il bando di 9,6 milioni di euro del POR FESR Lazio 2014-2020 ha come obiettivo quello di promuovere il riequilibrio potenziale della struttura finanziaria delle imprese, anche al fine di migliorarne le possibilità di accesso a nuovo credito e di ottenere ulteriori investimenti nel capitale di rischio.

Tipologia d'intervento

Garanzia Equity contribuisce specificatamente a compensare la sottocapitalizzazione delle PMI, uno dei fattori che limitano lo sviluppo del tessuto imprenditoriale del Lazio, prevedendo la concessione di una Garanzia gratuita su aumenti di capitale sociale totalmente liquidi delle PMI sane, ma non di interesse per il mercato del capitale di rischio. L'agevolazione è una garanzia a favore di vecchi e nuovi soci della PMI (persone fisiche e persone giuridiche), che apportino nuovo patrimonio all'impresa per mezzo di

un aumento di capitale di ammontare minimo pari a 50.000 euro. La quota garantita è il 50% dell'aumento di capitale, con un limite in valore assoluto di 200.000 euro di garanzia per singola impresa oggetto di aumento, ovvero la minor quota e valore concedibile nel rispetto dei massimali previsti dal Reg. (UE) 1407/2013.

Beneficiari

PMI oggetto di aumento di capitale sociale, che presentino al momento della domanda almeno due bilanci regolarmente approvati e che abbiano o intendano aprire, al massimo entro la data di rilascio della garanzia, una sede operativa nel Lazio.

Scadenza domande

La presentazione delle richieste di contributo avviene con procedura "a sportello".

Le richieste di accesso all'agevolazione possono essere presentate esclusivamente online sul portale Fare Lazio accedendo alla pagina dedica-

ta alla "Garanzia Equity" a partire dalle ore 9.00 del 28 febbraio 2018 e fino ad esaurimento delle risorse.

[Per maggiori informazioni](#)





Selezione Bandi Regionali

FEASR PSR 2014 – 2020

Misura 10: “Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste”

Sottomisura 10.1: “Pagamenti per impegni Agro-climatico-ambientali”.

Operazione 10.1.8

“Conservazione in azienda e in situ della biodiversità agraria vegetale

Operazione 10.1.9

“Conservazione in azienda, in situ ed ex situ, della biodiversità agraria animale”

Obiettivi

Ridurre l'erosione del suolo e incremento della sostanza organica; migliorare la gestione delle risorse naturali; favori-

re metodi di agricoltura estensiva; salvaguardare, ripristinare e migliorare la biodiversità

Tipologia di intervento

Le tipologie d'intervento previste, per impegni della durata di 5 anni, sono le seguenti:

- 10.1.1 “Inerbimento degli impianti arborei”;
- 10.1.2 “Adozione di vegetazione di copertura annuale sulle superfici a seminativo”;
- 10.1.3 “Conversione dei seminativi in prati, prati-pascoli e pascoli”;
- 10.1.4 “Conservazione della sostanza organica del suolo”;
- 10.1.5 “Tecniche di agricoltura conservativa”;
- 10.1.7 “Coltivazioni a perdere”;

- 10.1.8 “Conservazione in azienda e in situ della biodiversità agraria vegetale”;

- 10.1.9 “Conservazione in azienda, in situ o ex situ, della biodiversità agraria animale”.

Beneficiari

Agricultori e gestori del territorio.

Budget

2.000.000,00 Euro

Scadenza domande

Le domande devono essere presentate entro il 15 maggio 2018, utilizzando la modulistica predisposta dall'Organismo Pagatore Nazionale (AGEA), tramite il portale del Sistema Informativo Agricolo Nazionale ([SIAN](#))

[Per maggiori informazioni](#)

Selezione Bandi Regionali

FEASR PSR 2014 – 2020

Misura 13: “Indennità a favore delle zone soggette a vincoli naturali o ad altri vincoli specifici”

Sottomisura 13.1: “Pagamento compensativo per le zone montane”

Tipologia d'intervento 13.1.1: “pagamenti compensativi per le zone montane”

Obiettivi

Prosecuzione nell'uso dei terreni agricoli al fine di evitare l'abbandono del territorio; manutenzione del paesaggio; mantenimento e promozione

di sistemi di produzione agricola sostenibili; mantenimento della biodiversità.

Tipologia di intervento

Prevede un impegno della durata pari ad 1 anno e vengono concessi premi per unità di superficie (HA).

Beneficiari

Agricultori attivi in forma singola o associata

Budget

5.867.000,00 Euro. Gli importi sono dettagliati nell'avviso pubblico.

Scadenza domande

Entro il 15 maggio 2018 (11 giugno 2018 con penalità), tramite il portale del Sistema Informativo Agricolo Nazionale ([SIAN](#)) .

[Per maggiori informazioni](#)



Selezione Bandi Regionali

“Bonus assunzionale per le imprese – aiuti in esenzione ai sensi del Reg. (UE) 651/2014” - Avviso pubblico

Obiettivi

Inserimento lavorativo di persone disoccupate/inoccupate.

Tipologia d'intervento

L'Iniziativa è attuata mediante l'erogazione di un bonus.

Beneficiari

Sono destinatari dell'Avviso residenti nella Regione Lazio o iscritte in uno dei Centri per l'Impiego della Regione Lazio:

• Persone di età compresa tra 24 e 50 anni prive di impiego regolarmente retribuito da almeno 6 mesi;

• Persone disoccupate o prive d'impiego (di età non superiore a 24 anni;

• Persone disoccupate o prive d'impiego con più di 50 anni di età.

Il bonus può interessare anche i cittadini stranieri, in possesso di regolare permesso di soggiorno e con i requisiti sopra descritti.

Sono beneficiarie degli aiuti le

imprese che assumono, a decorrere dal 1° gennaio 2018, con contratto di lavoro a tempo indeterminato o determinato lavoratori in possesso dei requisiti su indicati.

Budget

4.000.000 Euro

Scadenza domande

Dal 1° marzo 2018 ed entro il 31 gennaio 2019, per le assunzioni effettuate dal 1° gennaio 2018 al 31 dicembre 2018.

[Per maggiori informazioni](#)



Selezione Gare e Appalti UE

Bando di gara
[2018/S 077-170689](#)

Denominazione

Contratto di servizi per la prestazione di servizi di personale interinale per la Delegazione dell'Unione europea presso le organizzazioni internazionali a Vienna.

Numero di riferimento: EEAS-596-DELAUTV-SER-FWC

Tipo di appalto

Servizi

Valore totale stimato

Valore, IVA esclusa: 1.189.375 Euro

Termine per la ricezione delle offerte

7 giugno 2018

Ente appaltante

European External Action Service (EEAS)

Bando di gara
[2018/S 075-166085](#)

Denominazione

Appalto di servizi relativo alle piattaforme Big Data (megadati) e B2B («Business to business») per incontri tra imprese. L'EASME intende stipulare un contratto di servizi il cui obiettivo è accelerare la crescita dell'economia basata sui dati e stimolare gli investimenti strategici, per consentire alle imprese europee, in particolare alle PMI, di sfruttare appieno i vantaggi del mondo digitale. Il presente appalto mira ad accelerare l'adozione di big data e sostenere l'istituzione di piattaforme B2B in Europa, al fine di aiutare l'economia e la società europee a trarre il massimo vantaggio dalla quarta rivoluzione industriale e a minimizzarne i ri-

schì.
Numero di riferimento: EASME/COSME/2018/004.

Tipo di appalto

Servizi

Valore totale stimato

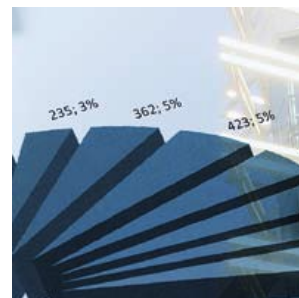
Valore, IVA esclusa: 2.400.000 Euro

Termine per la ricezione delle offerte

6 giugno 2018 ore 12:00

Ente appaltante

Agenzia esecutiva per le piccole e le medie imprese (EASME)



Ricerca Partner per Progetti Europei

Attraverso il servizio di ricerca partner per progetti europei, le aziende possono ricercare, tramite la rete Enterprise Europe Network e con il supporto di Unioncamere Lazio, partner per la partecipazione ai programmi europei di ricerca e innovazione.

Eureka. Eurostars 2

Ref: RDKR20180302001

Una PMI coreana, leader nel settore della distribuzione di sistemi di integrazione e sviluppo soluzioni per tecnologia dell'informazione (IT) cerca partner per Eurostars2. In particolare, la PMI si sta concentrando su Internet delle cose (IoT) e prodotti intelligenti in rete con sensori. Sono invitati ad aderire istituti di ricerca e sviluppo, università ed aziende con esperienza nell'IoT.

La società ha già partner per il progetto in Germania e Finlandia. Il partner tedesco è un esperto di PMI nella programmazione e nella configurazione di piattaforme di comunicazione di dati di una rete di comunicazione IoT, mentre il partner finlandese è un esperto di PMI nella qualità e affidabilità della

rete di dati.

Manifestazioni d'interesse

da inviare a:

een@unioncamerelazio.it

entro il 30 luglio 2018

Scadenza call

15 settembre 2018

H2020 LC-SC3-EE-9-2018-2019: Innovative financing for energy efficiency investments

Ref: [RDBG20180309001](#)

Una PMI bulgara, insieme a partner provenienti da Norvegia, Belgio e Portogallo, sta preparando una proposta a valere sul bando Horizon 2020 -LC-SC3-EE-9-2018-2019 "Finanziamento innovativo per investimenti in efficienza energetica". Attraverso tale proposta progettuale svilupperanno e diffonderanno nuovi strumenti

per la valutazione e il finanziamento dei progetti di efficienza energetica (EEP). Il progetto si basa su uno strumento finanziario già esistente da personalizzare per gli utenti finali. I partner ricercati sono: un coordinatore esperto in H2020 ed una banca per convalidare le funzionalità dello strumento.

Manifestazioni d'interesse

da inviare a:

een@unioncamerelazio.it

entro il 15 maggio 2018

Scadenza call

30 settembre 2018



Il Servizio ricerca Partner commerciali (P.O.D.)



Partnering Opportunities Database (POD)
La tua finestra in Europa

Stai cercando per la tua impresa partner commerciali o tecnologie innovative in Europa?

Il Partnering Opportunities Database (POD) rappresenta per le Piccole e Medie Imprese (PMI) uno strumento di facile utilizzo per la promozione delle proprie offerte e delle proprie richieste di ricerca partner all'estero per sviluppare accordi di cooperazione internazionale.

Le proposte di cooperazione internazionale delle imprese locali vengono inserite nel database della Commissione europea e pubblicizzate nei singoli Paesi dalla rete Enterprise Europe Network.

Successivamente, in seguito alla richiesta da parte dell'eventuale partner estero, vengono fornite tutte le informazioni, relative all'impresa locale, necessarie per avviare un contatto diretto ed una partnership internazionale.

Per promuovere la tua azienda scarica il Formulario POD, disponibile sul sito internet www.unioncamerelazio.it o contattaci via mail

Ricerca Partner commerciali (P.O.D.) - Proposte selezionate dalla rete



Azienda Croata, produttrice di equipaggiamento navale, gru industriali e macchinari per il trasporto interno, ricerca partner commerciali

Ref.: BOHR20180227003

Azienda Croata, produttrice di equipaggiamento navale, gru industriali e macchinari per il trasporto interno, ricerca partner commerciali.

L'azienda è attiva da più di 89 anni e la cooperazione offerta sarà svolta attraverso accordi di produzione/distribuzione.

Azienda Danese ricerca fornitori di tazze di porcellana

Ref.: BRDK20180322003

Azienda Danese ricerca fornitori di tazze di porcellana.

Le produzioni richieste saranno commercializzate nei Punti vendita collegati al Design, ai Souvenir, ai Musei, principalmente in Danimarca e Germania.

La cooperazione offerta sarà svolta attraverso accordi di produzione.

Distilleria artigianale Francese ricerca fornitori di rum e whisky

Ref: BRFR20180403001

Distilleria artigianale Francese ricerca fornitori di rum e whisky (whisky non Scozzese).

La cooperazione offerta sarà svolta attraverso accordi di fornitura in outsourcing.

News Rete EEN

FinTech Innovation, 2-3 Maggio 2018 Auditorium Parco della Musica

Due giorni di conferenze, formazione e talk sul tema della finanza innovativa per discutere con imprese, professionisti, startup, istituzioni finanziarie e policy-maker, le opportunità concrete che l'innovazione digitale nel settore finanziario offrono e offriranno per migliorare i processi aziendali ed i servizi.

Fintech Innovation è un evento

promosso e organizzato da Innova Camera, Azienda Speciale della CCIAA di Roma

Il programma delle iniziative è molto ricco: una conferenza di apertura dal titolo "Il ruolo del FinTech nello sviluppo del Paese", 10 conferenze tematiche e 2 keynote.

Uno Spazio Formazione con 4 interventi di un'ora per fornire concetti di base utili ad esercenti, microimprese, PMI e professionisti per orientarsi ed informarsi sulle soluzioni fintech.

Uno Spazio Futuro nel quale Startup, aziende, banche, istituzioni o pubbliche amministrazioni raccontano sé stesse o le proprie soluzioni o un proprio progetto in 5 minuti di presentazione e 5 minuti di domande e risposte.

[Per ulteriori informazioni](#)



Eventi

INNOVAT&MATCH 2018

Bologna, 7 – 8 giugno 2018

Tipologia evento: brokerage event

Settore: Ricerca industriale ed innovazione

Target partecipanti: Imprese, start-up, laboratori di ricerca, università e cluster

Tipologia di partecipazione: gratuita per incontri b2b

[Per maggiori informazioni](#)

BE-Mat 2018, Business Event on Materials, Raw Materials & Circular Economy.

Anacapri, 20–22 giugno 2018

Tipologia evento: brokerage event

Settore: Materie prime, materie prime critiche ed economia circolare

Target partecipanti: Imprese, ricercatori e business angels/ venture capitalists

Tipologia di partecipazione: gratuita per incontri b2b

[Per maggiori informazioni](#)



Unioncamere Lazio

Largo Arenula, 34
00186 Roma

Per informazioni sui contenuti di questo numero e appuntamenti:

Email: een@unioncamerelazio.it

Tel.: 06 69940153 - 06 6798995

Fax: 06 6785516

web: www.unioncamerelazio.it

Per ricevere la newsletter scrivere a:
een@unioncamerelazio.it



Unioncamere Lazio è l'associazione delle Camere di Commercio del Lazio.

La sua missione è promuovere la crescita del tessuto economico della regione per la modernizzazione e lo sviluppo delle imprese, attività svolta anche attraverso progetti di collaborazione con le Istituzioni nazionali, regionali e locali.

Unioncamere Lazio è membro di EEN, Enterprise Europe Network, la più grande rete continentale di informazione e assistenza su tematiche UE alle imprese europee, in particolare alle piccole e medie imprese (PMI).