



**Comune
di Modena**



Finanziamenti europei per la cittadinanza attiva

Strategia Europa 2020 [Comunicazione (2010) 2020]

3 Priorità

7 Iniziative Faro

Obiettivi

Crescita intelligente

L'unione dell'innovazione
Gioventù in Movimento
Un'agenda europea del
Digitale

Crescita sostenibile

L'Europa efficiente sotto il
profilo delle risorse
Una politica industriale per
l'era della globalizzazione

Crescita inclusiva

Un'agenda per nuove
competenze e nuovi posti di
lavoro
Piattaforma europea contro
la povertà

75% livello di
occupazione 20-64;

3% del PIL dell'UE in
R&S;

“obiettivi 20/20/20” in
materia di clima e
energia

10% tasso di
abbandono scolastico

40% di giovani laureati
30-34 anni

20 milioni di persone in
meno a rischio povertà



**Comune
di Modena**



Strategia 2020 – Strumenti finanziari

2013 – Quadro finanziario pluriennale

Regolamento (UE, Euratom) n. 1311/2013

http://ec.europa.eu/budget/mff/index_en.cfm

Periodo: 2014 – 2020

Budget: euro 1.082.555 Mln

**Politica di coesione
(fondi strutturali)**

**Finanziamenti Diretti
(Programmi europei)**



Comune
di Modena



Programmi Europei CARATTERISTICHE

Transnazionalità: Mobilità geografica; 2/3 o più partner

Innovazione: individuazione di obiettivi, metodi e processi “nuovi”

Valore aggiunto europeo: gli obiettivi e le ricadute delle attività di progetto possono essere raggiunte meglio operando a livello europeo

Sussidiarietà: l'UE interviene laddove l'azione delle autorità locali e nazionali non è efficace

Sostenibilità: i benefici hanno un orizzonte di lungo termine

Interesse Comunitario: i progetti devono rispondere agli obiettivi dell'UE (Strategia 2020)

Visibilità e trasparenza: aumentare la consapevolezza dei cittadini europei riguardo all'azione dei programmi europei e rendere disponibili a tutti gli interessati i risultati del progetto



Comune
di Modena



Programmi Europei

Preparazione di una proposta

Idea, obiettivi e destinatari: cosa rende unica la proposta, qual è l'elemento innovativo, cosa ci si prefiggere di raggiungere, in quali tempi e per soddisfare quali esigenze

Gerarchia: delle risorse umane e del tempo necessari alla realizzazione del progetto

Tecniche e metodi: per i progetti di grandi dimensioni, suddividere le attività in WP (working packages)

Descrizione dettagliata del partenariato: chi fa cosa e come contribuisce al progetto

Informazione, diffusione e impiego dei risultati del progetto

Budget realistico



**Comune
di Modena**



Programmi Europei

Preparazione di una proposta - STRUMENTI

Decisione o Regolamento: base legale del programma

Testo dell'invito a presentare proposte

Guida per i proponenti

Formulario

Ulteriore documentazione (raccomandazioni, comunicazioni, studi e analisi rilevanti per il settore)

Web

http://ec.europa.eu/contracts_grants/grants_en.htm



Comune
di Modena



(principali) Programmi Europei Cittadinanza attiva

EUROPA PER I CITTADINI: cittadinanza europea

ERASMUS+: formazione, istruzione, sport



**Comune
di Modena**



Programmi Europei EUROPA PER I CITTADINI

Regolamento UE n. 1296/2013, dotazione finanziaria: euro 185,47 MLN

Obiettivi generali

Contribuire alla comprensione dell'UE, della sua storia e della sua diversità;

Promuovere la cittadinanza europea e migliorare le condizioni di partecipazione democratica.

Obiettivi specifici

Accrescere la consapevolezza sulla memoria, sulla storia e sui valori comuni, sulla finalità dell'UE di promuovere la pace, i suoi valori e il benessere dei popoli;

Incoraggiare la partecipazione democratica e civica dei cittadini a livello UE consentendo loro di capire il processo di definizione delle politiche UE e promuovendo opportunità di impegno sociale e interculturale e opportunità di volontariato.



**Comune
di Modena**



Programmi Europei EUROPA PER I CITTADINI

Misure

Memoria europea

Riflessione sulla diversità culturale europea e sui valori comuni;

Analisi e riflessione sull'insorgere dei regimi totalitari e commemorare le vittime.

Incoraggiate le azioni che incoraggiano comprensione reciproca, dialogo interculturale e riconciliazione.

Impegno democratico e partecipazione civica

Gemellaggi fra città

Reti di Comuni

Progetto della società civile



Comune
di Modena



Programmi Europei EUROPA PER I CITTADINI

Misure

Impegno democratico e partecipazione civica

Gemellaggi fra città: progetti che riuniscono cittadini provenienti da realtà diverse con lo scopo di promuovere la partecipazione civica ai processi politici dell'UE e di sviluppare opportunità per l'impegno sociale e il volontariato. Almeno 2 partner partner provenienti da paesi diversi di cui almeno 1 UE

Reti di Comuni: rafforzamento delle reti esistenti. Almeno 4 partner provenienti da paesi diversi di cui almeno 1 UE

Progetti della società civile. Almeno 3 partner partner provenienti da paesi diversi di cui almeno 1 UE



**Comune
di Modena**



Programmi Europei EUROPA PER I CITTADINI

Misura Trasversale

Azione di valorizzazione

Sostegno a iniziative che favoriscono la trasferibilità e l'utilizzo dei risultati del progetto al fine di assicurarne l'effetto duraturo.

L'azione comprende anche la creazione di capacità: scambio migliori prassi, condivisione delle esperienze degli attori a livello locale e regionale, compresi i pubblici poteri e lo sviluppo di nuove competenze.



**Comune
di Modena**



Programmi Europei EUROPA PER I CITTADINI

Beneficiari

Enti pubblici e privati interessati a promuovere la cittadinanza e l'integrazione europea:

Enti locali e regionali;

Comitati di gemellaggio;

Centri di ricerca sulle politiche europee;

Organizzazioni della società civile;

Organizzazioni per la cultura, la gioventù, l'istruzione e la ricerca

Sede: Stati Membri UE e Paesi che hanno sottoscritto uno specifico accordo con l'UE: Albania; Montenegro; Serbia; Ex Repubblica Jugoslava di Macedonia; Bosnia Erzegovina.



**Comune
di Modena**



Programmi Europei EUROPA PER I CITTADINI

Autorità di gestione

L'ECP – Europe for Citizens Point Italy

Sito web

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

Programmi Europei ERASMUSPLUS

Regolamento UE n. 1288/2013, dotazione finanziaria: euro 14.774,52 MLN

Programma dell'Unione europea per l'Istruzione, la Formazione, la Gioventù e lo Sport

Ambiti

Istruzione e formazione

Gioventù

Sport

Azione esterna mediante la cooperazione tra l'UE e i paesi terzi

Jean Monnet: ricerca e insegnamento UE

Competenze, occupabilità, modernizzazione dei sistemi di istruzione e formazione.



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Azioni chiave 1

KA1

**Mobilità individuale
ai fini
dell'apprendimento**

Settore della Gioventù

**Scambi giovani, servizio volontario europeo,
formazione degli operatori**

Istruzione

**Mobilità degli studenti ai fini di studio o
 tirocini, mobilità dello staff ai fini
 dell'insegnamento o a di partecipazione ad
 attività all'estero, garanzia dei prestiti e master
 congiunti**

Formazione

**Tirocini formativi dei giovani e degli adulti,
formazione o attività di lavoro dello staff**



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Azioni chiave 2

KA2

**Cooperazione per
l'innovazione e le
nuove pratiche**

Partenariati strategici tra istituti di istruzione, organizzazioni giovanili e/o altri attori operanti nel settore dell'educazione.

Partenariati su larga scala tra gli istituti di istruzione, di formazione e le imprese (ALLEANZE DELLA CONOSCENZA e ALLEANZE DELLE ABILITA' SETTORIALI)

Piattaforme di supporto informatico

Rafforzamento delle capacità nei Paesi terzi



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Azioni chiave 3

KA3

**Sostegno alle
riforme delle
politiche**

Sostegno all'agenda UE in tema di istruzione, formazione e gioventù mediante il metodo del coordinamento aperto, strumenti EU per il riconoscimento, disseminazione e valorizzazione, dialogo politico con stakeholders, paesi terzi e organizzazioni internazionali.



Comune
di Modena



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Novità rispetto i programmi precedenti

Sistema garanzia dei prestiti: tutela a favore degli istituti finanziari che erogano un finanziamento a giovani intenzionati a svolgere un corso di studi “master” all'estero.

Alleanze della conoscenza: partenariati tra istituti di istruzione superiore e le imprese per promuovere la creatività, l'innovazione e l'imprenditorialità attraverso nuovi curricula.

Alleanza di competenze settoriali: partenariati tra enti di istruzione e formazione professionale e le imprese per promuovere l'occupabilità e colmare i deficit di competenze attraverso lo sviluppo curricula specifici per i vari settori; sviluppare forme innovative di insegnamenti.



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Novità rispetto i programmi precedenti

Corsi congiunti di dottorato

I corsi congiunti di dottorato sono realizzati da consorzi internazionali di istituzioni universitarie, che organizzano percorsi integrati di mobilità dei candidati dottorali tra le varie sedi delle istituzioni partner.

Il titolo internazionale conseguito al termine del corso è riconosciuto da tutte le istituzioni che fanno parte del consorzio.

Erasmusplus finanzia borse sia ai candidati dottorali per la frequenza dei dottorati che ai ricercatori per le attività didattiche.

http://eacea.ec.europa.eu/erasmus_mundus/results_compendia/selected_projects_action_1_joint_doctorates_en.php



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Priorità settore della gioventù

Migliorare il livello delle competenze e delle abilità chiave dei giovani, compresi quelli con minori opportunità

Promuovere la partecipazione alla vita democratica in Europa e al mercato del lavoro, la cittadinanza attiva, il dialogo interculturale, l'inclusione sociale e la solidarietà

Favorire miglioramenti della qualità nell'ambito dell'animazione socioeducativa

Integrare le riforme politiche a livello locale, regionale e nazionale e sostenere lo sviluppo di una politica in materia di gioventù basata sulla conoscenza e su dati concreti e il riconoscimento dell'apprendimento non formale e informale, in particolare mediante una cooperazione politica rafforzata



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Priorità settore della gioventù/2

Accrescere la dimensione internazionale delle attività nel settore della gioventù e il ruolo degli animatori socioeducativi e delle organizzazioni giovanili quali strutture di sostegno per i giovani

Acquisire conoscenze e competenze, attraverso esperienze di mobilità, spendibili nel mercato del lavoro.



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Priorità settore della formazione professionale

Sviluppare qualifiche del ciclo post secondario e terziario, conformemente al Quadro Europeo delle Qualifiche (EQF) e focalizzate su aree con potenziale di crescita o aree con carenza di competenze attraverso l'allineamento delle politiche VET (Vocational Education and Training) alle strategie di sviluppo economico locale, regionale e nazionale

Sviluppare partenariati fra mondo dell'istruzione e mondo del lavoro (in particolare imprese e parti sociali)



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Priorità settore dell'educazione degli adulti

Ridurre il numero degli adulti con basse qualifiche

Potenziare la validazione di istruzione formale e non formale

Migliorare i sistemi di orientamento professionale

Aumentare l'offerta di opportunità formative personalizzate



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Priorità settore del settore scuola

Ridurre l'abbandono scolastico

Migliorare il raggiungimento di competenze di base

Rafforzare la qualità nell'educazione e nella cura della prima infanzia

Migliorare la professionalità dell'insegnamento



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Priorità settore dell'istruzione superiore

Contribuire alla modernizzazione dei sistemi di istruzione superiore in Europa

Migliorare le competenze del personale dell'Istruzione Superiore e rafforzare la qualità dell'insegnamento e dell'apprendimento

Ampliare le conoscenze e la comprensione delle politiche e delle pratiche educative dei paesi europei

Accrescere le opportunità per lo sviluppo professionale e per la carriera del personale degli Istituti di istruzione Superiore

Aumentare il livello di inclusione sociale

Aumentare le competenze trasversali e accrescere le potenzialità di occupazione e le prospettive di carriera degli studenti



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Priorità settore dell'istruzione superiore/2

Rafforzare lo spirito di iniziativa e l'imprenditorialità degli studenti

Rafforzare gli strumenti di riconoscimento e convalida di competenze e qualifiche acquisite, al fine di ottenere un più semplice riconoscimento a livello europeo

Rafforzare la consapevolezza interculturale e la partecipazione attiva nella società

Favorire la prosecuzione dell'istruzione o formazione dopo un periodo di mobilità all'estero

Incrementare le competenze digitali e linguistiche



**Comune
di Modena**



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Destinatari

Qualsiasi organismo pubblico e privato attivo nel settore dell'istruzione, della formazione, della gioventù e dello sport:

Istituti scolastici di ogni ordine e grado, istituti di istruzione superiore, centri di formazione, centri di ricerca, sindacati, imprese, associazioni di categoria, enti no profit, associazioni, ecc

Beneficiari

Studenti e personale delle scuole di ogni ordine e grado, studenti e personale dell'istruzione superiore, persone in formazione professionale, operatori della formazione professionale, adulti impegnati in percorsi apprendimento permanente e personale impegnato nell'educazione degli adulti.



Comune
di Modena



Programmi Europei ERASMUSPLUS

Paesi

Gli enti/organismi devono avere sede:

Paesi membri UE;

Paesi in via di adesione (**Turchia**, ex RY di Macedonia);

Paesi EFTA parti dell'accordo SEE (Islanda e Norvegia),

Paesi partner (indicati dalla Guida al programma – elenco variabile)

Programmi Europei ERASMUSPLUS

Autorità di gestione

Agenzia Nazionale Giovani (gioventù)

www.agenziagiovani.it/

Agenzia Indire (Scuola e Università)

www.indire.it/

Agenzia INAPP - Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche
(formazione professionale e educazione degli adulti)

<http://www.inapp.org>

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



**Comune
di Modena**



POLITICA DI COESIONE FONDI STRUTTURALI

“La politica di coesione è il principale strumento di investimento dell’Unione europea: sostiene la creazione di posti di lavoro, la competitività tra imprese, la crescita economica, lo sviluppo sostenibile e il miglioramento della qualità della vita dei cittadini in tutte le regioni e le città dell’Unione europea. La politica di coesione fornisce il quadro di riferimento per raggiungere gli obiettivi prefissati dalla strategia Europa 2020.”

FONDO EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE (FESR)

FONDO SOCIALE EUROPEO (FES)

FONDO DI COESIONE (FS)

FONDO EUROPEO PER LO SVILUPPO RURALE (FEASR)

FONDO EUROPEO PER GLI AFFARI MARITTIMI E LA PESCA (FEAMP)

CIRCA 34% BILANCIO UE



Comune
di Modena



POLITICA DI COESIONE POR FESR – Regione Emilia Romagna

“Il **Programma operativo regionale (POR)** dell'Emilia-Romagna è il documento di programmazione che definisce strategia e interventi di utilizzo delle risorse comunitarie assegnate alla Regione dal Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR), nel quadro della politica di coesione, per la crescita economica e l'attrattività del territorio.” (Approvato il 12.02.2015 con decisione di esecuzione della Commissione europea C (2015) 928)

Risorse POR FESR Regione Emilia Romagna: **481,8 milioni di euro**

Mirati a:

ricerca e innovazione, sviluppo dell'ICT, competitività e attrattività del sistema regionale, promozione della low carbon economy, valorizzazione delle risorse artistiche, culturali e ambientali e attuazione dell'agenda urbana per le città intelligenti, sostenibili e attrattive.



Comune
di Modena



POLITICA DI COESIONE POR FESR – Regione Emilia Romagna

obiettivo

Sistema regionale attrattivo e competitivo

elementi

Sostegno a investimenti in ricerca e innovazione, internazionalizzazione e nuova impresa (percorso di crescita);

S3 – strategia regionale della ricerca e dell'innovazione;

Maggiore attrattività dei centri urbani e il sostegno alla coesione territoriale delle aree interne;

Sostenibilità dello sviluppo

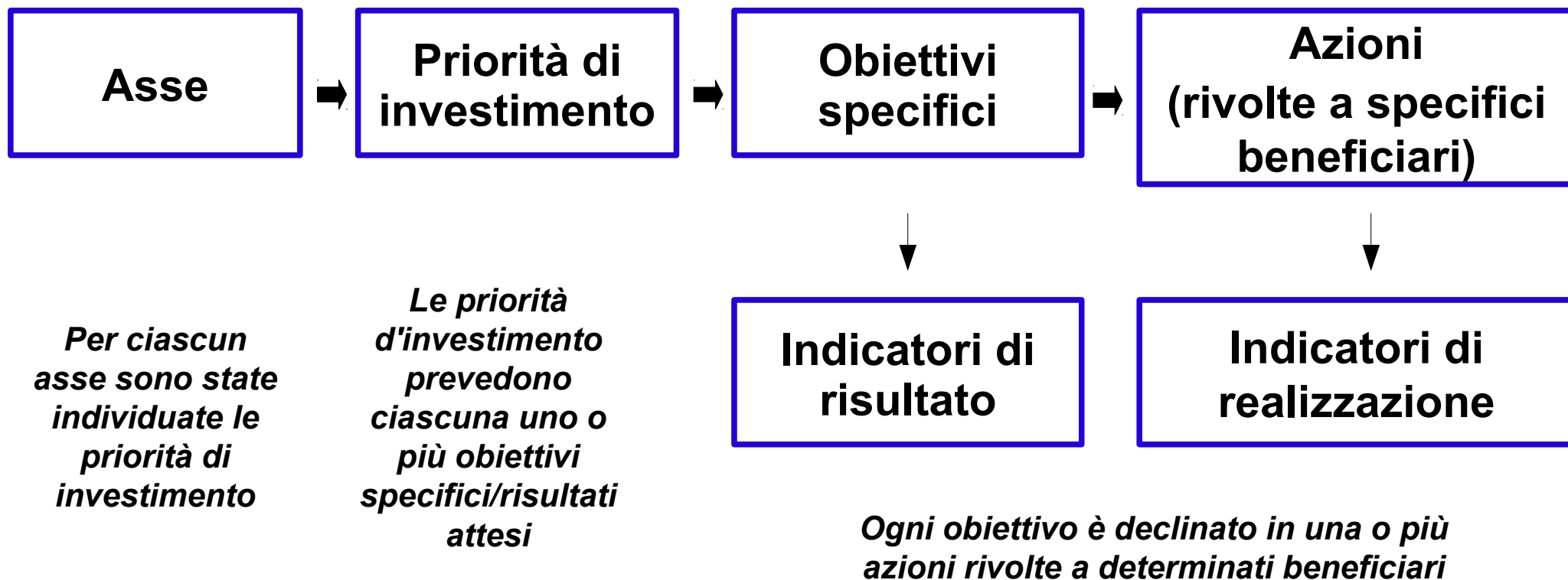


Comune
di Modena



POLITICA DI COESIONE POR FESR – Regione Emilia Romagna

Schema di funzionamento





**Comune
di Modena**



POLITICA DI COESIONE POR FESR – Regione Emilia Romagna

Struttura: 6 assi di intervento

**Assistenza
Tecnica**

€ 18.775.812

**1- Ricerca e
Innovazione**

€ 140.568.582

**2 - Sviluppo ICT e
Agenda Digitale**

€ 30.094.763

**3 - Competitività e
attrattività del sistema
produttivo**

€ 120.473.818

**4 - Promozione Low
carbon economy
nei territori e nel
sistema produttivo**

€ 104.379.054

**5 - Valorizzazione
delle risorse
artistiche, culturali e
ambientali**

€ 37.589.526

**6 - Città attrattive e
partecipative**

€ 30.013.716



Comune
di Modena



POLITICA DI COESIONE POR FESR e i Ricercatori

"La Regione intende affrontare questa sfida (rafforzamento competitivo) cercando di rendere più efficaci, più competitivi e orientati al risultato gli strumenti di sostegno, in modo da perseguire congiuntamente le esigenze di:

[....]

promuovere percorsi di innovazione efficaci e rilevanti da parte delle imprese negli ambiti strategici del sistema produttivo regionale e/o in risposta alla capacità di affrontare le grandi sfide dalla trasformazione al cambiamento della nostra società, promuovendone l'accesso alle risorse della ricerca di livello regionale, nazionale ed europeo, l'**occupazione di ricercatori e laureati in materie tecnico-scientifiche**, la loro collaborazione in rete;

[....]

assicurare coordinamento e valorizzazione del potenziale di innovazione dei laboratori e dei centri per l'innovazione, degli incubatori e degli acceleratori di impresa, favorendone l'apertura internazionale e la partecipazione attiva ai principali programmi europei quali **Horizon 2020 e COSME"**

(Estratto POR nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti in favore della crescita e dell'occupazione)



Comune
di Modena



POLITICA DI COESIONE POR FESR e i Ricercatori – COME?

ASTER è un consorzio di enti pubblici, fra cui la Regione Emilia-Romagna, Università, centri di ricerca (CNR, ENEA, INFN) e Camere di Commercio.

Coordina la Rete Alta Tecnologia dell'Emilia-Romagna, costituita da 89 laboratori di ricerca e centri per l'innovazione e organizzata in Piattaforme Tematiche che operano su aree d'interesse prioritarie il sistema produttivo regionale: alta tecnologia meccanica, ambiente, sviluppo sostenibile ed energia, agroalimentare, edilizia e materiali da costruzione, scienze della vita e della salute, tecnologie dell'informazione e della comunicazione.

Promuove l'**innovazione** del sistema produttivo attraverso la collaborazione tra ricerca e impresa, lo sviluppo di strutture e servizi per la ricerca industriale e strategica e la valorizzazione del capitale umano impegnato in questi ambiti.



Comune
di Modena



POLITICA DI COESIONE ASTER – TALENTI E CONOSCENZE

ASTER realizza interventi per le **risorse umane della ricerca** e ne favorisce la valorizzazione nel sistema produttivo regionale.

Progetto Scient - European University-Business Alliance aiming to foster young SCIENTists' ENTrepreneurial spirit

Banca dati dei dottorati e degli assegni di ricerca Spinner 2013

Garanzia Giovani

Welcome Talent in ER

NNETworking - NETworking scuole e imprese per l'INNovazione

Progetto WHAT'S APP E-R: WHAT'S APPRENTICESHIP IN EMILIA-ROMAGNA

Doctor Skill - autovalutazione delle competenze di dottorandi e PhDs

RicE-Rcami: la Banca Dati dei Ricercatori Industriali dell'Emilia-Romagna

Il Progetto W4T per l'attrazione dei talenti

Spinner 2013

<http://www.aster.it/persone-e-competenze>



**Comune
di Modena**



POLITICA DI COESIONE ASTER – SPAZI AREA S3

Gli spazi AREA S3 sono gestiti da ASTER e hanno sede presso i Tecnopoli della Regione Emilia Romagna.

Gli spazi AREA S3 sono nati per favorire l'avvicinamento dei giovani laureati al mercato del lavoro e il rafforzamento competitivo del sistema produttivo regionale nei settori trainanti e in quelli emergenti individuati nella Smart Specilization Strategy o Strategia di Specializzazione intelligente (S3).



Comune
di Modena



POLITICA DI COESIONE

S3 della Regione Emilia Romagna

S3 - Smart Specilization Strategy o Strategia di Specializzazione intelligente (S3)

Strategia che intende mettere a sistema gli sforzi in materia di ricerca e innovazione operati da Unione europea, Regioni e Stati membri.

S3 è delineata a livello regionale.

Asse 1 interamente dedicata a S3.

Asse 3, S3 prioritaria.

Trasversale a tutti gli altri assi.

La S3 della Regione Emilia Romagna mira a mantenere alto il posizionamento delle attività produttive regionali facendo leva sull'attività di ricerca e l'innovazione e sul **capitale umano**.

POLITICA DI COESIONE

S3 della Regione Emilia Romagna

S3 - Smart Specialization Strategy o Strategia di Specializzazione intelligente (S3)

Priorità:

Rafforzare e consolidare la capacità innovativa dei sistemi produttivi stabili e rappresentativi dell'Emilia Romagna (agroalimentare, edilizia, meccanica e motoristica);

Rafforzare i sistemi industriali ad alto potenziale di crescita e portatori di innovazione sociale (industrie della salute e del benessere, industrie culturali e creative);

Aumentare la capacità del sistema regionale di rispondere alla sfide della società (driver di cambiamento: sviluppo sostenibile, vita sana e soattiva, società dell'innovazione);

Rafforzare il ruolo trainante dei servizi per il sistema produttivo (ICT, logistica, servizi ad alto contenuto di conoscenze)



Comune
di Modena



ACADEMY CUBE

Piattaforma online che offre servizi rivolti a studenti, laureati e professionisti interessati a lavorare in ambiti scientifici.

Servizio e-learning: il portale segnala corsi, per lo più gratuiti, che combaciano con le necessità di coloro che cercano lavoro. I contenuti dei corsi organizzati da Academy cube sono selezionati sulla base di ciò che è considerato rilevante da molte aziende internazionali e permette ai partecipanti di aumentare le loro qualifiche professionali e dunque le possibilità di trovare lavoro.

Servizio ricerca del lavoro: la piattaforma offre una lista di posizioni lavorative presso le aziende che aderiscono a portale.

<http://www.academy-cube.com/>



Comune
di Modena



EMBO

EMBO

organizzazione che ha come scopo principale la promozione dell'eccellenza nell'ambito delle scienze della vita. Si occupa di aiutare i ricercatori nell'avanzamento delle loro ricerche, di stimolare uno scambio di informazioni scientifiche a livello europeo, di offrire opportunità di mobilità transnazionale.

EMBO si occupa di sostenere finanziariamente ricercatori a diversi stadi della loro carriera, in modo che possano eccellere nelle loro attività di ricerca.

www.embo.org/



**Comune
di Modena**



Centro Europe Direct Modena

europedirect@comune.modena.it

Tel. 059 2032602

Barbara Finessi