

lo-match

<http://www.lo-match.polito.it/>

Coordinatore di progetto

**Fondazione Giacomo Rumor – Centro
Produttività Veneto (CPV)**

Via E. Montale, 27
36100 Vicenza (IT)
Tel: +39 (0)444 99 47 00
Fax: +39 (0)444 994710
E.mail: bressan@cpv.org

PARTNER



P1 – Fondazione Giacomo Rumor –
Centro Produttività Veneto, IT



P2- CREDIJ Centre REgional pour le
Développement local, la formation
et l'Insertion des Jeunes – FR



P3 - Rectorat de Paris
DAFPIC – Réseau des GRETA de
Paris, FR



P4 - Camera di Commercio
Industria Artigianato Agricoltura
Vicenza CCIAA VI - IT



P5 – Politecnico di Torino, IT



P6 - Ufficio Scolastico Regionale
per il Veneto-, IT



P7 - KCH International - NL



P8 - Zakład Doskonalenia
Zawodowego w Kielcach, PL



P9 - Centra RS za poklicno
izobraževanje - SI



P10 - Gospodarska zbornica
slovenije Center za poslovno
usposabljan - SI



P11 - Cámara de Comercio de
Oviedo - ES



MATCH

lo-match

LO-MATCH

**Una piattaforma semantica
per l'incrocio tra le
competenze dei migranti e
le richieste del mercato del
lavoro**

Il progetto è finanziato con il sostegno della Commissione Europea. L'autore è il solo responsabile di questo leaflet e la Commissione declina ogni responsabilità sull'uso che potrà essere fatto delle informazioni in esso contenute.

La Piattaforma LO-MATCH è stata sviluppato dal Politecnico di Torino nell'ambito del Progetto MATCH *Informal and non-formal competences matching devise for migrants' employability and active citizenship* 510739-LLP-1-2010-1-IT-GRUNDTVIG-GMP -

LO-MATCH è una piattaforma web che utilizza tecnologie semantiche per superare le differenze lessicali nelle descrizioni di qualifiche, curricula e profili



professionali.

LO-MATCH si rivolge prevalentemente a migranti che desiderano avere le loro competenze riconosciute e validate per scopi occupazionali o di istruzione e formazione.

LO-MATCH permette

al soggetto in cerca di occupazione di redigere il proprio Curriculum (offerta) in modo "conforme" alle richieste formulate dalle imprese/datori di lavoro (domanda)

consentendo, quindi, il **migliore incrocio tra domanda e offerta di lavoro**

PERCHE' ACCEDERE A LO-MATCH?

I **migranti** possono individuare, tra le offerte di lavoro contenute nella banca dati, quelle che potrebbero meglio valorizzare le proprie competenze

Le **aziende** possono selezionare i migliori candidati per una posizione lavorativa attraverso un'elenco di nominativi in possesso delle competenze richieste per svolgere una specifica mansione lavorativa

Studenti e lavoratori possono reperire informazioni su percorsi formativi da frequentare per acquisire o aggiornare le proprie competenze aumentando, quindi, la possibilità di trovare un'occupazione.

COME FUNZIONA LO-MATCH?

LO-MATCH utilizza **WordNet**, un ampio database lessicale che contiene parole inglesi (ad es.: nomi, verbi, aggettivi e avverbi) e le raggruppa in base ai loro significati.

WordNet collega anche il significato specifico dei termini e fornisce informazioni sulle relazioni semantiche tra le parole.

LO-MATCH E LA BASE DI CONOSCENZA

LO-MATCH si basa su un database di profili professionali/qualifiche strutturati secondo le linee guida europee ed espressi in termini di risultati di apprendimento ovvero conoscenze, abilità e competenze.



La piattaforma **LO-MATCH** fornisce un insieme di compiti, attività e relativi risultati di apprendimento che devono essere posseduti per svolgere una specifica mansione lavorativa.

Attraverso l'utilizzo del database semantico WordNet, ogni volta che un risultato di apprendimento è inserito nella piattaforma **LO-MATCH**, il sistema

identifica automaticamente i concetti che compongono la frase e offre all'utente la possibilità di selezionare i significati più appropriati e di rappresentare graficamente le relazioni tra i concetti.



COSA OFFRE LO-MATCH?

LO-MATCH è progettato per consentire al soggetto in cerca di occupazione e ai datori di lavoro di effettuare un incrocio preliminare individuando la migliore/i offerta/e e domanda/e di lavoro per una specifica posizione lavorativa.

Al fine di consentire ai soggetti in cerca di occupazione e ai datori di lavoro di sfruttare le funzionalità offerte dalla piattaforma, è necessario essere registrati.



I soggetti in cerca di occupazione possono inserire i loro dati personali, le loro esperienze di studio e di lavoro in base al modello di Curriculum Vitae

Europass.

Possono essere fornite anche informazioni più dettagliate su esperienze formative e professionali utilizzando un'elenco di risultati di apprendimento pre-annotati sia navigando la base di conoscenza **LO-MATCH** sia utilizzando una "ricerca semantica".



I datori di lavoro possono inserire le informazioni relative all'azienda e possono descrivere le loro offerte di lavoro in termini di risultati di apprendimento richiesti.

I datori di lavoro possono individuare i risultati di apprendimento da collegare all'offerta di lavoro sia navigando la base di conoscenza **LO-MATCH** sia utilizzando una "ricerca semantica".

I risultati di apprendimento selezionati possono essere aggiunti alle offerte di lavoro.

LO-MATCH esegue l'incrocio migliore tra le conoscenze, abilità e competenze possedute dal soggetto in cerca di occupazione e quelle richieste dall'azienda.

