

Opendata della formazione e del lavoro della Città Metropolitana di Roma Capitale

Ossia: rendere disponibili i dati, a tutti, in
formato aperto



Cosa sono gli Open Data

- Per Open Data, ovvero «dati aperti», si intendono informazioni liberamente accessibili a tutti, in formato utilizzabile senza la necessità di software proprietari
- Prevedono la totale assenza di forme di controllo (come copyright e brevetti) e altre restrizioni che ne possano limitare l'utilizzo, l'integrazione e il riuso.





Perché Open Data...

- Open Data risponde al bisogno della collettività di:
 - Ottenere trasparenza e partecipazione;
 - Effettuare Analisi e statistiche;
 - Controllare e combinare diverse basi di dati certificate;
 - Utilizzare i dati per scopi potenzialmente illimitati (educativi; commerciali...).



...e perché opendata nella P.A.

- **OPENGOVERNMENT**: principio per il quale tutte le attività dei Governi e delle Amministrazioni dello Stato devono essere aperte e disponibili per favorire azioni efficaci garantire un controllo diffuso sulla gestione della cosa pubblica.
- **Quindi:**
 - Rendere l'Amministrazione Trasparente
 - Rendere l'Amministrazione Aperta
 - Pubblicare Informazioni Utili in formato Accessibile



Gli Opendata della Formazione e del Lavoro

- Partendo dai principi di trasparenza, apertura, utilità ed accessibilità, è venuto naturale attivare, all'interno del Dipartimento Formazione e Lavoro, un "movimento dati aperti" per raccogliere quanti più dati possibili e pubblicarli.
- I dati sono stati resi disponibili sul portale ufficiale del lavoro "RomaLabor" ed abbiamo richiesto, sin da subito, la pubblicazione anche sul portale opendata della Provincia di Roma/Città Metropolitana

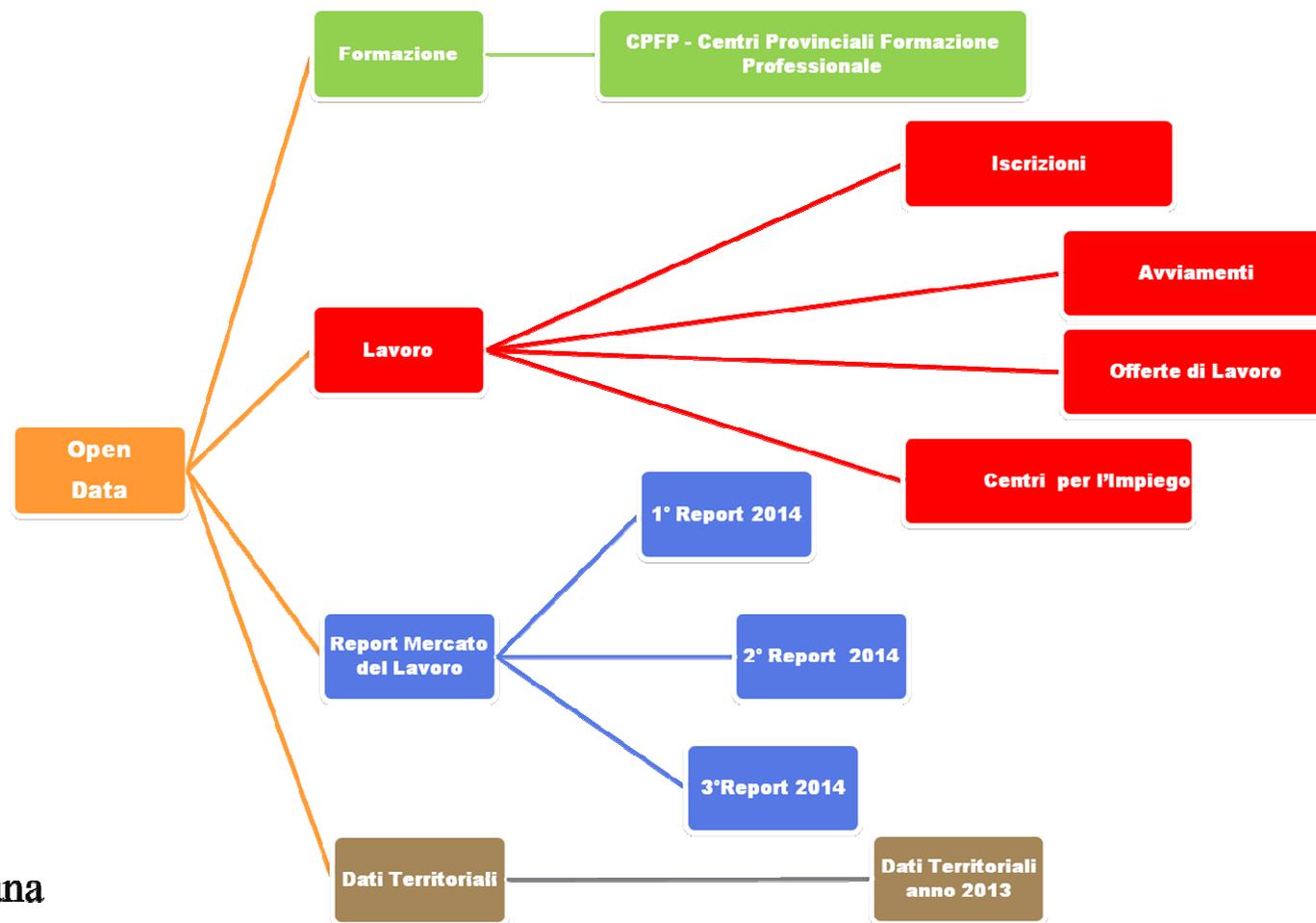


L'Area Opendata di RomaLabor

- Il contenuto degli Open Data pubblicati sul portale riguarda i dati statistici e/o informativi relativi al settore Formazione e al settore Lavoro, compresi i report trimestrali del mercato del lavoro.
- Gli argomenti sono divisi in una struttura “ad albero”, con diverse categorie all’interno delle quali si trovano i DataSet con i dati in formato aperto
- L’insieme dei dati pubblicati in ogni DataSet è disponibile in più formati (csv, csv «italiano», xml, tsv, json).
- Per alcuni dataset è anche disponibile una visualizzazione grafica e/o geolocalizzata assieme ad un file di metadati che ne contiene la descrizione.



La struttura



Il sito

- ❑ Per raggiungere l'area opendata di RomaLabor, è possibile utilizzare l'apposita voce di menu, oppure digitare l'indirizzo

www.opendata.romalabor.provincia.roma.it

- ❑ Tutti i dati sono da intendersi pubblicati sotto licenza CC-BY 3.0, ossia liberamente disponibili per copia, distribuzione, utilizzo e derivazione a patto che vengano mantenute le indicazioni di chi è l'autore dell'opera.



Città metropolitana
di Roma Capitale

The screenshot shows the website for the Province of Rome, specifically the RomaLabor portal. The header features the logo of the Province of Rome and the text "Sempre connessi con il mondo del lavoro". The main navigation bar includes links for Home, Contatti, Link Utili, Modulistica, Normativa, OpenData, Formazione, and Servizi on line. A search bar is also present. Below the navigation bar, there is a banner image showing people working in an office, with the text "I Centri per l'Impiego in rete". The main content area is titled "Open Data" and includes a section "Cosa sono gli Open Data?" with a detailed explanation of the concept and its application in the labor market. Below this, there is a section "Che dati pubblichiamo?" and a "Naviga tra gli open data" section with a list of categories: Formazione, Lavoro, Report mercato del lavoro, and Dati Territoriali. At the bottom, there is a section "Oppure scarica l'albero dei dataset" with a link to "Elenco dei Dataset in formato XML". On the right side of the page, there is a vertical sidebar with various logos and services, including "Numero Verde Lavoro 800 81 82 82", "La Provincia risponde", "PORTA FUTURO", "EURES", "BUSSOLA", "RINA", and "PROVINCIA Wi Fi".

I dataset

- Alla fine del 2014, sono presenti nell'area opendata di RomaLabor più di 70 dataset, ognuno dei quali presentato in 5 formati differenti
- Particolarmente significativi sono i dati relativi alle offerte di lavoro e della formazione, che vengono aggiornati ogni ora



Un esempio

- Come si vede dall'immagine, per ogni dataset vengono mostrati i link diretti ai 5 diversi formati
- Inoltre, ove disponibile, è possibile visualizzarne il grafico, l'anteprima, la mappa i metadati, nonché scaricare un file zip contenente tutti i 5 diversi formati

The screenshot shows the website 'ROMA@BOR' of the 'PROVINCIA DI ROMA'. The page is titled 'Offerte di Lavoro' (Job Offers). It features a navigation menu with links like Home, Contatti, Link Utili, Modulistica, Normativa, OpenData, Formazione, and Servizi on line. A search bar is present in the top right. The main content area includes a banner for 'I Centri per l'Impiego in rete' and a list of job offers. Below the list, there are links for 'Grafico', 'Anteprima', 'Mappa', 'Metadati', and 'Zip'. A sidebar on the right contains a 'Numero Verde Lavoro' (800 81 82 82), a 'La Provincia risponde' section, and logos for 'PORTA FUTURO', 'EURES', and 'BUSSOLA'.



Città metropolitana
di Roma Capitale

Gestione tecnica del Servizio

Il Servizio Opendata di RomaLabor è a cura di:

Città Metropolitana di Roma Capitale - Dipartimento III

”Servizi per la Formazione, il lavoro e la qualità della vita”

Ufficio 2 di Direzione

”Pianificazione ed implementazione flussi informativi -
Coordinamento e messa a sistema delle interrelazioni tra i
servizi“

mail: ufficio2.direzione.dip3@provincia.roma.it



Città metropolitana
di Roma Capitale