

ECDL Open Source: progetti ed esperienze

Sergio Margarita
margarita@econ.unito.it

Facoltà di Economia - LIASES
Università di Torino



Nuova ECDL: Formarsi e crescere per lavorare meglio
AICA - Napoli, 24 marzo 2009

Di cosa parliamo

LIASES

Open Source

ECDL

Perché ECDL Open Source?

Progetti, esperienze, realizzazioni

Alcune riflessioni da fare insieme ...



Università di Torino

Facoltà di Economia

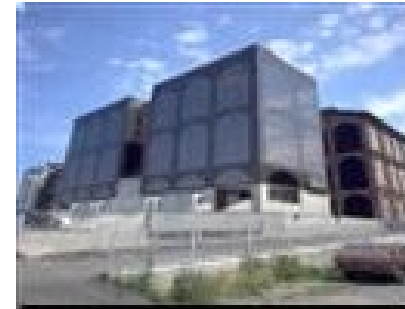
Torino (Test Center ECDL)

Asti

Biella (Test Center ECDL)

Cuneo

Pinerolo



Infrastrutture

Connettività

Aule informatiche

Server farm

Servizi

Mail

Web

Sicurezza

Applicazioni

Didattica

E-learning

Progetti specifici

ECDL

Didattica, esami

ICDL

Open Source



Diamo i numeri...

14 persone

15.000 utenti

7 aule informatiche

180 postazioni

ECDL

2 Test Center

(1 Advanced)

6 esaminatori

25 edizioni corsi

1500 - 1700
patenti/anno



Passaggio all'Open Source dal 2000

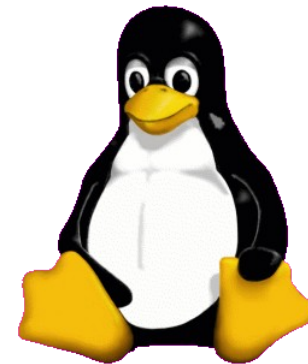
Razionalizzazione hardware e software

Azzeramento costo software

Servizi e sistemi

Sviluppo applicazioni

ECDL



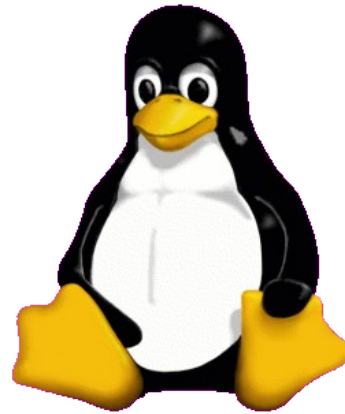
Informazione

Sensibilizzazione

Formazione



Passaggio all'Open Source



Plone



Progetto ECDL (2000)

Analfabetismo informatico

Riforma universitaria (N.O.D.)

Informatica di Base

Riconoscimento crediti formativi

ECDL Start Obbligatorio

Alfabetizzazione sistematica



Perché ECDL Open Source



... l'altra informatica ...



Progetti, esperienze, realizzazioni

...



ECDL Open Source (2003)

Pianificazione

Esperimento pilota in una sola sede

Corsi su software Open Source

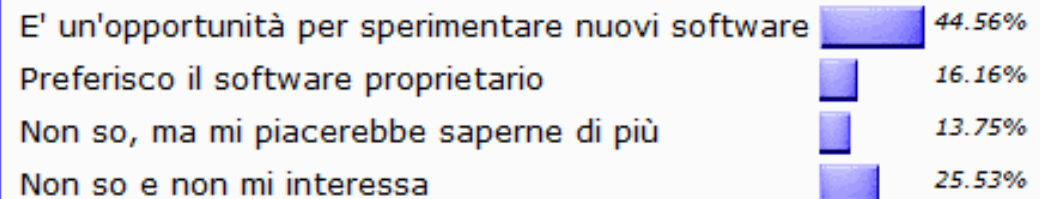
Esami su software proprietari e Open Source

Evoluzione progressiva



ESITI DEL SONDAGGIO

Cosa ne pensi dell'ECDL in versione Open Source?



Totale: **2123** risposte.

Questo sondaggio è chiuso.
[\[Home\]](#)

LEO

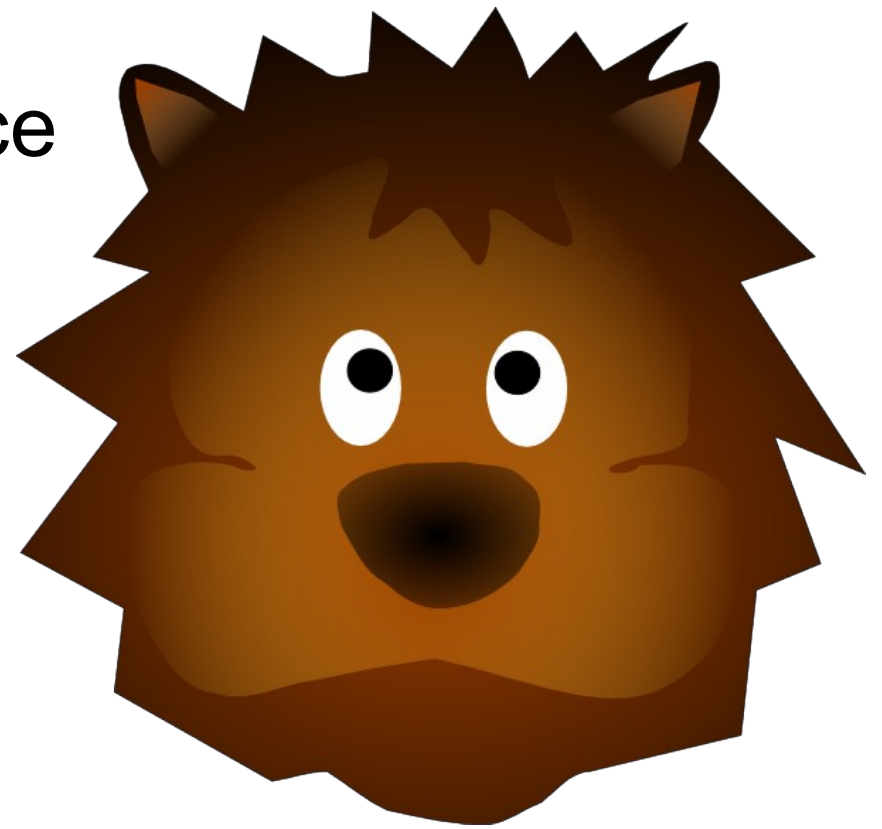
Linux ECDL Opensource

Live ECDL Opensource

LIASES ECDL Opensource

...

CD Live distribuito agli
studenti



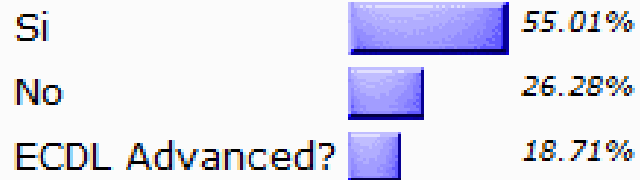
ECDL Advanced

Corsi di formazione (Open Source)

Assistenza on-line

ESITI DEL SONDAGGIO

Ti interesserebbe conseguire l'ECDL Advanced?



Totale: **3036** risposte.

Questo sondaggio è *chiuso*.

[Home]



Io ce l'ho Open Source ...

In collaborazione con



(<http://www.dschola.it/modules/home/>)

Incontri presso scuole secondarie piemontesi

Settimo Torinese

Novara

Asti

Vercelli

Ivrea



Nichelino

Cuneo

Fossano

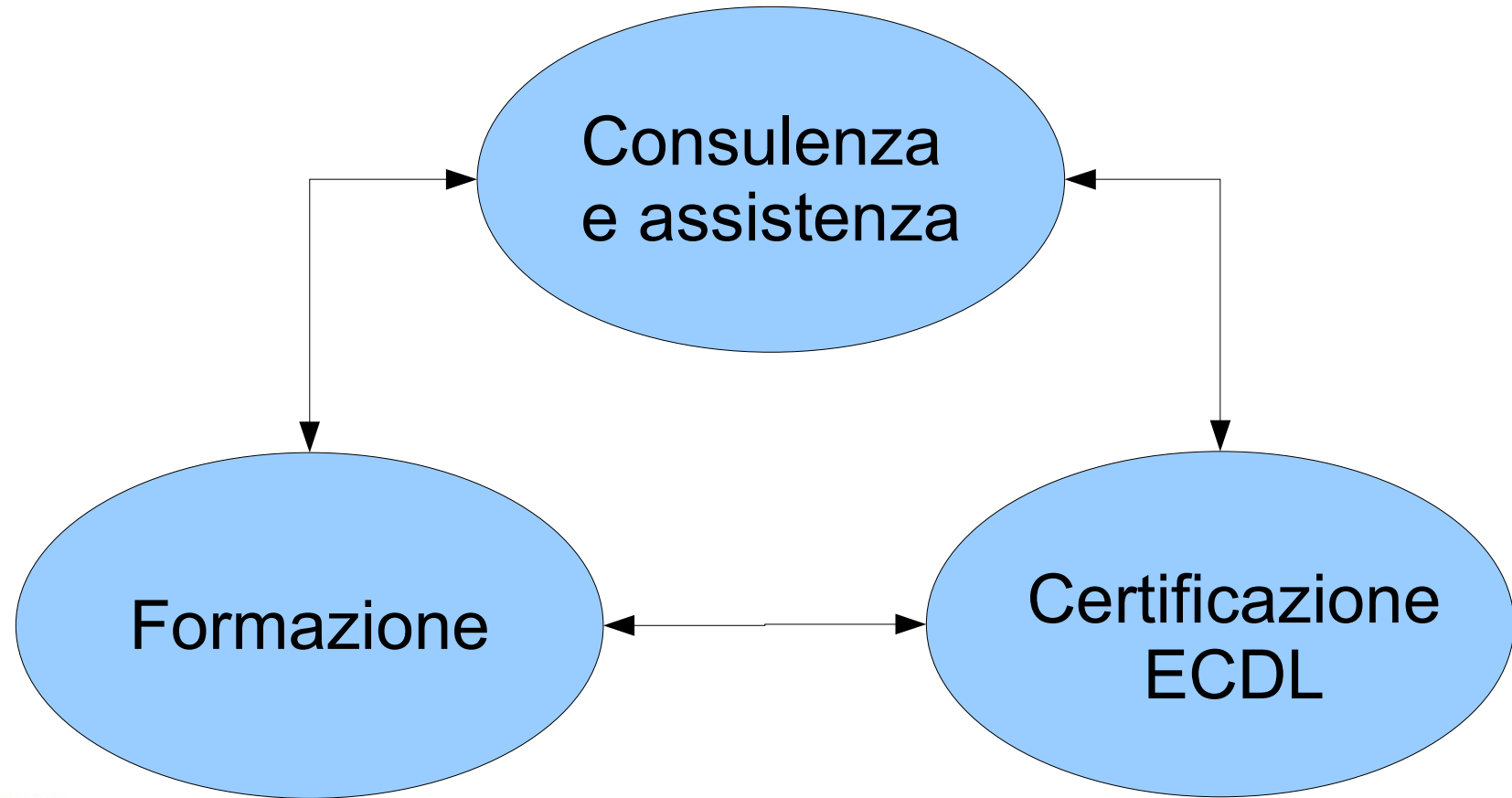
Torino

Alba

Casale Monferrato



Aiuto alla migrazione all'Open Source in azienda



Perché? Per valutare rispondenza e impatto
software Open Source e ECDL

ECDL Open Source al CIF-OIT

Torino

Barbados

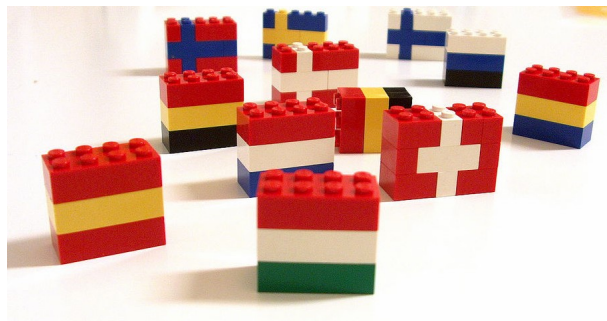
Sud Africa

CIF  Centre international de **formation**

Digital literacy and Teacher education

International Computer Driving Licence
(ICDL)

Esami in inglese
e in francese



Open ECDL Unito

Facoltà umanistiche

Collaborazione con CISI




Formazione

Tutoraggio

Certificazione

Due edizioni: 2007
2008



Open ECDL Unito

La Patente Europea del Computer Open Source all'Università di Torino

Che cos'è Open ECDL Unito ?

Open ECDL Unito è un progetto per la diffusione nell'Università di Torino dei software liberi e Open Source e delle certificazioni informatiche, che ha per obiettivo la sensibilizzazione delle studentesse e degli studenti sulle tematiche Open Source e relativa certificazione delle competenze.

Che cos'è l'Open Source ?

I software liberi ed Open Source, contrariamente a quelli proprietari, sono sviluppati in modo collaborativo e messi a disposizione gratuitamente tramite Internet. Costituiscono un'alternativa professionalmente valida che merita di essere portata all'attenzione delle studentesse e degli studenti.

Chi lo organizza ?

Open ECDL Unito è promosso dal LIASES (Laboratorio di Informatica Applicata alle Scienze Economiche e Sociali) e dal CISI (Centro Interstrutture di Servizi Informatici e Telematici per le Facoltà Umanistiche) dell'Università di Torino. Attivo dal 2001 sul tema dell'ECDL (European Computer Driving Licence), il LIASES adotta sistematicamente software liberi nello svolgimento di tutte le sue attività istituzionali. Il CISI, Centro di Servizi Informatici delle Facoltà umanistiche dell'Università di Torino, collabora all'organizzazione e allo svolgimento del progetto nonché all'estensione futura dell'iniziativa ad altre realtà dell'Ateneo.


In che cosa consiste ?

Open ECDL Unito prevede un insieme di attività, rivolte alle studentesse e agli studenti:

- lezioni ed esercitazioni gratuite, in aula informatica, in due edizioni parallele, per complessivi 8 incontri che si svolgeranno in

Aula 2 del CISI, primo piano, Palazzo Nuovo, Via Sant'Ottavio 20, Torino

- è previsto un massimo di 60 partecipanti per ogni edizione, in aula da 30 PC
- distribuzione gratuita del libro di testo e di un CD Live di Linux corredato di tutti i software necessari per le prove di esame ECDL
- esami di certificazione con rilascio del diploma ufficiale ECDL, secondo le modalità previste dal Progetto ECDL di Ateneo



CISI

ndo il seguente

da edizione
e, ore 9 - 13
e, ore 9 - 13
e, ore 9 - 13
o, ore 9 - 13
o, ore 9 - 13
o, ore 9 - 13
o, ore 9 - 13
o, ore 9 - 13

E il diploma •

Il diploma ufficiale ECDL Start verrà rilasciato a chi supera 4 moduli, il diploma ECDL Full a chi supera i 7 moduli.

Si consiglia l'iscrizione a Open ECDL Unito alle studentesse e agli studenti effettivamente interessati agli argomenti e motivati a partecipare alle lezioni nonché a sostenere gli esami in modalità Open Source per il conseguimento del diploma.

Per maggiori informazioni è possibile scrivere a informatica@econ.unito.it

Open Repository di corsi online

Sistema autore di corsi SCORM

(Sharable Content Object Reference Model)

Creative Commons

www.arcipelago.eu

ECDL

Advanced - AM3

Core - Syllabus 5



Alcune riflessioni su ECDL Open Source (I)

Importanti

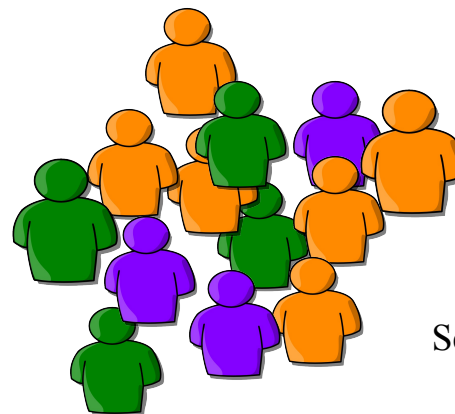
Indipendenza (Proprietario / Open Source)

Certificazione

Riconoscimento internazionale (ECDL + ICDL)

Valenza diversa in contesti diversi

Scuola ↔ Università



Alcune riflessioni su ECDL Open Source (II)

Fondamentali

Azioni integrate e interventi a 360°

Presenza costante

Materiale didattico

Promozione

Informazione

Formazione

Banalizzazione

Motivazione e partecipazione degli studenti



Grazie per l'attenzione!



Sergio Margarita
margarita@econ.unito.it