

Progetto 2010 - 2011

Trovare una piattaforma per Pianeta Galileo per rendere disponibili parte degli eventi che si sono svolti e che si svolgeranno.

Chi effettua delle lezioni potrà utilizzare questa piattaforma in modo indipendente per condividerle e diffonderle.

Presentazione a cura di :

Andrea Marzoli

Leandro Silveri

Il materiale di Pianeta Galileo comprende:



Video



Documenti

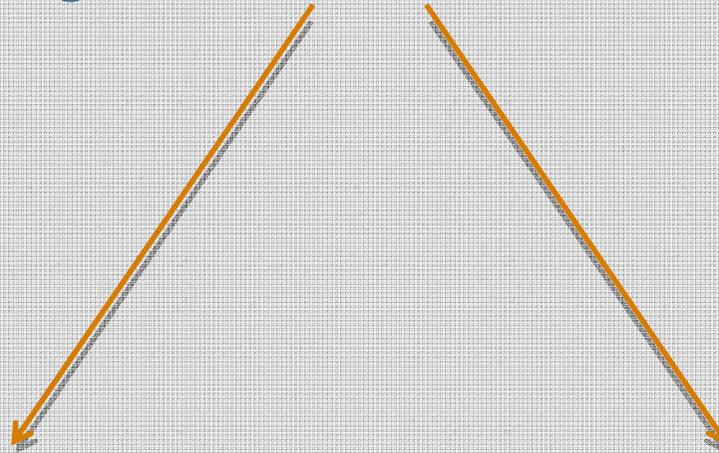


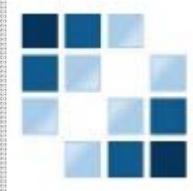
Lezioni



Interviste

Piattaforme individuate





Liferay

Liferay è una piattaforma open source, che viene utilizzata principalmente per consentire extranet aziendali e intranet. E' anche descritto come un framework per applicazioni web o di un quadro di gestione dei contenuti. Ha tutte le caratteristiche che un sito web può offrire ai suoi utenti.

Specifiche di Liferay

- Installazione medio - facile
- Utilizzabile da qualsiasi sistema in grado di eseguire Java Runtime Environment e un server applicazioni
- Interfaccia utente semplificata
- Ampio supporto per le estensioni e plug-in per molti linguaggi di programmazione
- Motore regole di integrazione
- Gruppi di utenti
- Personalizzazione utente
- Monitoraggio delle prestazioni
- Supporto più lingue

Versioni di Liferay



Liferay Portal Community Edition: una versione con le ultime caratteristiche e il sostegno attraverso la comunità attiva.



Liferay Portal Enterprise Edition: un'offerta commerciale che include i servizi inclusi aggiornamenti e pieno sostegno.



Liferay Social Office: una suite di collaborazione sociale per le imprese.

La nostra scelta però è stata quella di scegliere Moodle, vediamo il perché:



Moodle

Moodle è una piattaforma web open source per l'e-learning (*Learning Management System*) progettata per: permettere agli insegnanti e agli educatori di creare e gestire corsi on-line con ampie possibilità di interazione tra studente e docente.

La sua licenza libera e la sua progettazione modulare consentono alla comunità di sviluppare di continuo funzionalità aggiuntive.

Funzionalità di Moodle

Le funzionalità di base di Moodle spaziano dalla creazione e all'organizzazione di corsi e lezioni on-line a strumenti per la comunità, come:

o forum

o gestione dei contenuti

o quiz

o blog

o wiki

o chat

o glossari

Specifiche Moodle

- o Installazione molto semplice
- o Utilizzabile da qualsiasi sistema che supporti PHP
- o Per l'accesso alle funzionalità è necessario solo un browser internet
- o Supporto di più lingue
- o Possibilità di cambiare tema grafico
- o Personalizzabile
- o Molti strumenti messi a disposizione per la creazione di contenuti
- o Possibilità di creazione nuove funzionalità

Videoguida per l'inserimento di corsi e documenti + il cambio del tema.



Video creato con Camtasia Studio 7

Moodle

*Inserire un nuovo corso
e le relative lezioni*