

Università degli Studi di Padova

Laurea in Informatica

Piano di lavoro

Azienda: Nome Azienda

Nome Cognome 1234567

11 maggio 2017

Nome Cognome 1234567 Piano di lavoro stage c/o Nome Azienda



Contatti

Studente: Nome Cognome, nome.cognome@studenti.unipd.it, +39 1234567890

Tutor aziendale: Nome Cognome, email@dominio.it,

+39 0123456789

Azienda: Nome Azienda, Via viavia num, cittÃă (prov), www.sitoweb.com

Scopo dello stage

Nome Azienda nasce come software house specializzata nello sviluppo di applicazioni gestionali per aziende manifatturiere ed è oggi una leading company italiana nella progettazione e realizzazione di soluzioni a supporto della riorganizzazione di vari processi aziendali e professionali.

In particolare la business unit BU si occupa di web apps marketing solutions. La web agency sviluppa app IOS e Android per attività di prevendita, cataloghi prodotti, raccolta ordini, assistenza tecnica, al fine di offrire strumenti sempre più efficaci per la gestione di processi aziendali ERP in mobilità. BU guida anche il cliente all'utilizzo della piattaforma web a supporto di strategie commerciali B2B e B2C.

Lo stage prevede l'inserimento dello studente nell'area di sviluppo e consulenza Web come tecnico programmatore. Lo studente svilupperà le conoscenze e le competenze idonee ad effettuare analisi e sviluppo nel campo delle applicazioni web. In particolare sarà coinvolto in attività di programmazione relative a portali B2B e B2C utilizzando Java avanzato ed il framework di sviluppo JSF. Utilizzerà inoltre HTML5, CSS3, JavaScript, Prestashop e RPG.



Pianificazione del lavoro

La pianificazione, in termini di quantità di ore di lavoro, sarà così distribuita:

Durata in ore		Descrizione dell'attività
72		Formazione • Linguaggio RPG • Sistema AS400 • Framework JSF • Applicazione B2B
		Affiancamento al tutor presso clienti
240	40	 Analisi di portali Web esistenti Analisi dell'impianto commerciale del gestionale Analisi dell'impianto amministrativo del gestionale
	160	 Progettazione di portali Web per la raccolta degli ordini Realizzazione di software in Java Realizzazione di front-end (HTML, CSS, JavaScript)
	40	Analisi e stima di nuove richieste dei clienti
Totale ore		
312		



Obiettivi

Si farà riferimento ai requisiti secondo le seguenti notazioni:

- **Ob** per i requisiti obbligatori, vincolanti in quanto obiettivo primario richiesto dal committente;
- **D** per i requisiti desiderabili, non vincolanti o strettamente necessari, ma dal riconoscibile valore aggiunto;
- Op per i requisiti opzionali, rappresentanti valore aggiunto non strettamente competitivo.

Le sigle precedentemente indicate saranno seguite da un numero, identificativo del requisito.

Si prevede lo svolgimento dei seguenti obiettivi:

Obbligatori			
Ob1	Progettazione dei portali Web per la raccolta degli ordini		
Ob2	Realizzazione software Java		
Ob3	Interazione con database SQL		
Ob4	Realizzazione front-end HTML, CSS, JavaScript		
Desiderabili			
D1	Conoscenza dell'impianto commerciale del gestionale		
D2	Conoscenza dell'impianto amministrativo del gestionale		
D3	Autonomia della gestione con il cliente per raccolta nuove richieste		
Opzionali			
Op1	Analisi e stima nuove richieste clienti		