***Innovative Buzzi***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome | Classe | Anno scolastico |
| Federico Giacumbo | 5°Q | 2019-2020 |
| Davide Hu |
| Claudiu-Cassian Ferencz |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Versione | Data | Modifiche effettuate | Autore |
| 1.0 | 08/04/2020 | Prima versione | Federico Giacumbo |

**Descrizione dell’esigenza e piano progetto**

1. **Scopo del progetto**

Adattare la gestione della sala stampa del Buzzi con l’ausilio di nuove tecnologie.

1. **Perimetro ed ambiti di intervento**

La realizzazione di questo progetto aumenta la produttività della sala stampa riducendo al minimo i tempi di attesa.

1. **Vincoli**

Consegnare il progetto entro il 30 aprile 2020

1. **Deliverables attesi**

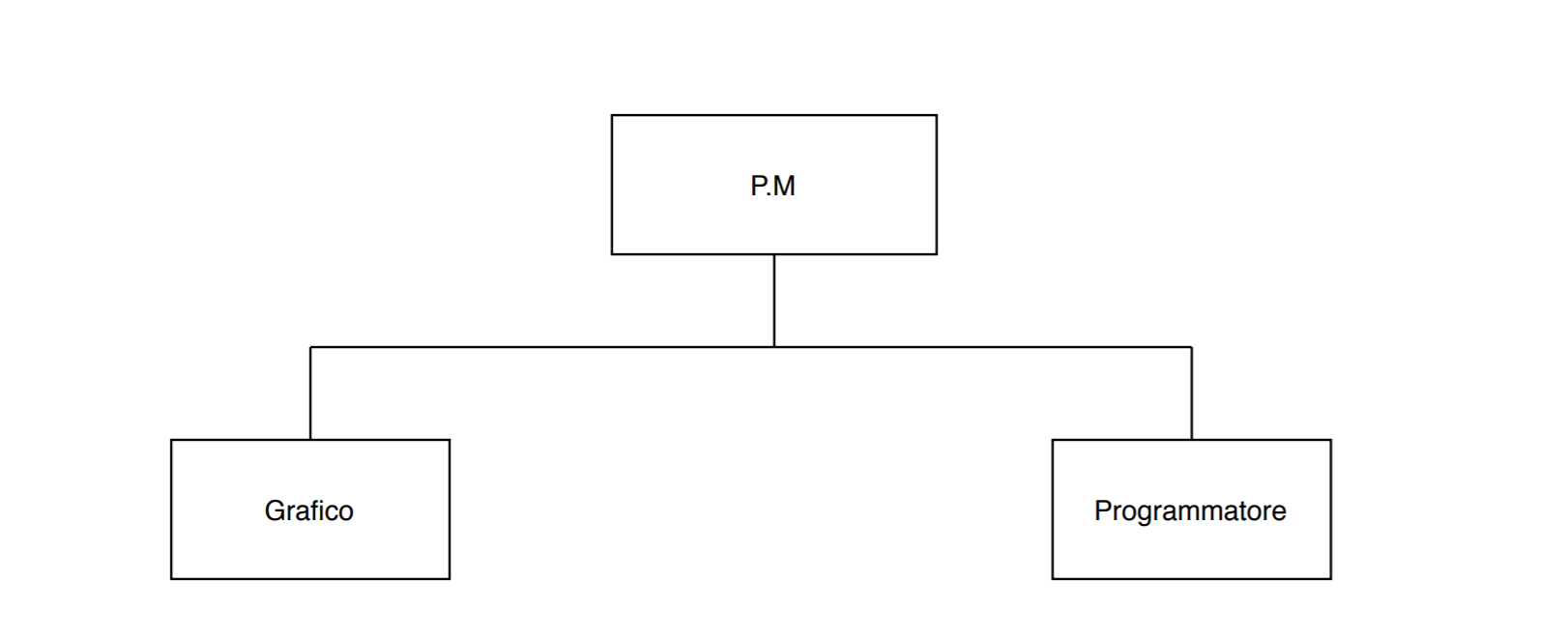
Struttura database realizzato, Applicazione web tramite browser.

1. **Team di progetto / gruppo di lavoro**

Federico Giacumbo = P. M gruppo di progetto

Claudiu-Cassian Ferencz = Membro del gruppo di progetto

Davide Hu = Membro del gruppo di progetto



1. **Piano delle attività**
2. **Costi di progetto**

* 3 Computer per poter lavorare contemporaneamente
* Web server per ospitare il sito web
* Database

**Analisi dei requisiti**

1. **Situazione as-is**

Nell’attuale situazione per richiedere una stampa bisogna recarsi fisicamente alla sala stampa compilando l’apposito modulo con classe, richiedente(nome cognome), numero copie necessarie, a pagamento o gratuito( per l’insegnante è gratuito) e eventuali note. Dunque, si dovrà aspettare il proprio turno davanti alla sala stampa e attendere che vengano fatte le copie.

1. **Situazione to-be**

Con la realizzazione del sito web sará possibile mandare la stampa a distanza, riducendo tempo inutile persone in coda davanti alla sala stampa. Per mandare la stampa bisogna essere in possesso di un account creato e fornito dalla scuola. La sala stampa avrà un computer accessibile all’ingresso con un account personalizzato che consentirà di poter effettuare delle stampe senza essere in possesso di un account compilando gli appositi campi.

1. **Analisi degli impatti organizzativi**
2. **Requisiti non funzionali**
3. **Requisiti di dominio**

**Analisi e progettazione della base di dati**

**Progettazione dell’ applicazione**

**Allegati**