

Destinatari

Prof. Tullio Vardanega  
Prof. Riccardo Cardin

Redattori

Guglielmo Barison

Verificatori

Pietro Busato  
Davide Donanzan

# **Preventivo Costi e Assunzione Impegni**



nan1fyteam.unipd@gmail.com



## Registro delle Modifiche

| Versione | Data       | Descrizione                             | Autore                         | Ruolo        |
|----------|------------|---|--------------------------------|--------------|
| 0.0.1    | 2024-03-17 | Verifica completa, correzioni marginali | Pietro Busato, Davide Donanzan | Verificatore |
| 0.0.0    | 2024-03-17 | Stesura del documento.                  | Guglielmo Barison              | Redattore    |

Tabella 1: Registro delle modifiche.

## **Indice**

|          |                           |          |
|----------|---------------------------|----------|
| <b>1</b> | <b>Impegni orari</b>      | <b>3</b> |
| <b>2</b> | <b>Suddivisione ruoli</b> | <b>3</b> |
| <b>3</b> | <b>Preventivo costi</b>   | <b>4</b> |
| <b>4</b> | <b>Scadenza consegna</b>  | <b>4</b> |

## 1 Impegni orari

Con la stesura del seguente documento, ciascun componente del gruppo NaN1fy si impegna a lavorare sul progetto **SyncCity: Smart city monitoring platform** proposto dall'azienda **Sync Lab**, contribuendo con un totale di 95 ore produttive e ricoprendo ogni ruolo previsto per un numero significativo di ore, al fine di garantire una distribuzione equa del lavoro all'interno del gruppo.

Si riporta quindi il costo orario per ruolo, deciso dal gruppo:

| Ruoli            | Costo orario<br>(€ h <sup>-1</sup> ) | Ore per ruolo  | Ore per membro      |
|------------------|--------------------------------------|----------------|---------------------|
| Amministratore   | 30                                   | 48             | 8                   |
| Responsabile     | 20                                   | 48             | 8                   |
| Progettista      | 25                                   | 120            | 20                  |
| Analista         | 25                                   | 72             | 12                  |
| Programmatore    | 15                                   | 144            | 24                  |
| Verificatore     | 15                                   | 138            | 23                  |
|                  |                                      |                |                     |
| Totale costo (€) |                                      | Totale ore (h) | Tot. ore membro (h) |
| <b>11430</b>     |                                      | 570            | 95                  |

Tabella 2: Suddivisione ruoli e costi.

## 2 Suddivisione ruoli

I ruoli sono stati distribuiti equamente tra tutti i componenti del gruppo e saranno:

- **Programmatore:** Responsabile della scrittura del codice seguendo le specifiche del progetto e traducendo i requisiti in un'applicazione funzionante;
- **Progettista:** Definisce l'architettura del software, pianifica la sua struttura e l'organizzazione nel dettaglio;
- **Verificatore:** Garantisce la qualità del software eseguendo test e controlli per assicurare il corretto funzionamento e il rispetto degli standard di qualità;
- **Analista:** Si concentra sull'analisi dei requisiti, aiuta a definire le funzionalità del software e si assicura di comprendere i bisogni del cliente;
- **Responsabile del progetto:** Guida il team nel rispetto delle scadenze, nell'allocazione delle risorse e nella pianificazione generale, assicurando che il progetto proceda in modo efficiente e soddisfi gli obiettivi;
- **Amministratore:** Gestisce l'infrastruttura e le risorse necessarie per il progetto, inclusi gli strumenti e le tecnologie che definiscono il modo di lavorare del team.

### 3 Preventivo costi

Il costo totale stimato per il progetto è di 11 .430,00 €. Questa stima è stata calcolata in linea con la pianificazione fornita. Tale previsione considera ogni fase del progetto e riflette l'impegno per garantire un'implementazione del software accurata e di qualità, rispettando al contempo i vincoli finanziari stabiliti.

### 4 Scadenza consegna

Il gruppo prevede di consegnare il prodotto finito relativo al capitolato C6, **SyncCity: Smart city monitoring platform** proposto dall'azienda **Sync Lab**, entro il 2024-08-19.