



*ByteOps.swe@gmail.com*

## Preventivo costi e assunzione impegni

### Informazioni documento

---

<b>Data</b>	25/10/2023
<b>Redattori</b>	A. Barutta R. Smanio N. Preto
<b>Verificatori</b>	E. Hysa L. Skenderi D. Diotto
<b>Amministratore</b>	F. Pozza
<b>Destinatari</b>	T. Vardanega R. Cardin

## Impegni orari

Con la scrittura del seguente documento ciascuno dei componenti del gruppo *ByteOps* si impegna a lavorare sul progetto a noi affidato per un monte ore totale di 93 ore produttive ciascuno.

Durante lo svolgimento del progetto tutti i ruoli tipici di un team di creazione e sviluppo software, saranno affidati almeno una volta a ciascuno dei componenti del gruppo e l'assegnazione di questi è vincolata nel tempo a ruotare in maniera che ogni membro provi ogni ruolo per lo stesso ammontare di ore così che la divisione del carico sia equa e il contributo dei singoli bilanciato.

I ruoli che ruoteranno sono:

- **Programmatori:** Sono i responsabili della scrittura del codice del software. Seguono le specifiche del progetto.
- **Analisti:** Si occupano di analizzare i requisiti del software da sviluppare. Raccolgono le informazioni dai clienti o dagli utenti finali e le traducono in specifiche dettagliate che gli sviluppatori possono comprendere e implementare.
- **Verificatori:** Svolgono un ruolo di controllo qualità nel processo di sviluppo del software. Si assicurano che il codice scritto e la documentazione rispettino gli standard di programmazione, che soddisfino i requisiti specificati e che non contengano errori.
- **Progettisti:** Si occupano della progettazione dettagliata del software. Si basano sulle specifiche determinate dagli analisti e definiscono l'architettura complessiva del sistema, identificando i moduli, le componenti e le interazioni tra di loro.
- **Amministratore:** Responsabile di gestire i processi, le risorse e le attività coinvolte nel ciclo di vita del software. Questo ruolo comprende la gestione delle configurazioni, la pianificazione e il monitoraggio dei progetti, la gestione dei cambiamenti e la risoluzione dei problemi. L'amministratore collabora con il team di sviluppo e altre figure chiave per assicurare che il processo di sviluppo software avvenga in modo efficiente e che i prodotti finali soddisfino i requisiti e le aspettative degli utenti.
- **Responsabile:** Il responsabile è il punto di riferimento per tutto il team che lavora allo sviluppo del software. Si occupa di pianificare le attività, di gestire le risorse a disposizione, di coordinare il lavoro del team e di assicurarsi che il progetto venga completato nel rispetto dei tempi e dei budget stabiliti.

Nella tabella sottostante riportiamo costi orari per ruolo, insieme alle ore previste da ricoprire su ogni ruolo e di conseguenza la suddivisione oraria per membro:

Ruoli	Costo orario (€ / h)	Ore previste per ruolo	Ore previste per membro	Costo per ruolo (€)
Responsabile	30	49	7	1470
Amministratore	20	49	7	980
Analista	25	63	9	1575
Progettista	25	140	20	3500
Programmatore	15	161	23	2415
Verificatore	15	175	25	2625
<b>TOTALE</b>	-	651	93	12565

### Preventivo dei costi

Il costo totale stimato per il progetto è di 12'565.00€ .

È stato calcolato in conformità alla pianificazione fornita e considerato anche la fase preliminare di analisi, come indicato nelle tabelle di riferimento qui presentate.

Questa previsione finanziaria tiene conto di ogni fase del progetto e riflette l'impegno per garantire un'implementazione potenzialmente accurata e di qualità del software, rispettando allo stesso tempo i vincoli finanziari stabiliti. La suddivisione dei costi è stata organizzata per assicurare un utilizzo efficiente delle risorse finanziarie.

### Scadenza consegna

Il gruppo stima di consegnare il prodotto finito relativo al capitolato C6 "SyncCity" proposto dall'azienda *Sync Lab* entro il 29/03/2024.