

# RAMtastic 6



Documento dichiarazione impegni

email: [ramtastic6@gmail.com](mailto:ramtastic6@gmail.com)

Informazioni sul documento

Versione: 1.1

Redattori:     Samuele V.     Michele Z.

Verificatori:   Davide B.     Riccardo Z.

## Registro dei Cambiamenti - Changelog

<b>Versione</b>	<b>Data</b>	<b>Autore</b>	<b>Verificatore</b>	<b>Dettaglio</b>
v1.1.0	2023-11-06	Michele Z. Samuele V.	Riccardo Z. Leonardo B.	Aggiunta la sezione analisi dei ruoli; ristrutturazione del file
v1.0.0	2023-10-30	Samuele V.	Davide B.	Prima versione

# Sommario

<b>Registro dei Cambiamenti - Changelog</b>	<b>1</b>
<b>Sommario</b>	<b>2</b>
<b>Costo orario</b>	<b>3</b>
Analisi Ruoli	4
<b>Data di consegna prevista</b>	<b>4</b>

## Costo orario

I membri del gruppo *RAMtastic6* si impegnano a lavorare al progetto per un totale di 95 ore produttive per membro, le quali verranno suddivise in modo equo tramite la rotazione dei ruoli.

Di seguito si dichiara il costo per ora produttiva per ogni ruolo:

- **Responsabile**, costo **30,00€/hr**
- **Amministratore**, costo **20,00€/hr**
- **Analista**, costo **25,00€/hr**
- **Progettista**, costo **25,00€/hr**
- **Programmatore**, costo **15,00€/hr**
- **Verificatore**, costo **15,00€/hr**

Di seguito si riporta la suddivisione delle ore per ruolo e i costi relativi:

<i><b>Ruolo</b></i>	<i><b>Ore per membro</b></i>	<i><b>Ore totali</b></i>	<i><b>Costo Parziale (€)</b></i>	<i><b>Costo Totale (€)</b></i>
<i><b>Responsabile</b></i>	9	54	270,00	1.620,00
<i><b>Amministratore</b></i>	8	48	160,00	960,00
<i><b>Analista</b></i>	12	72	300,00	1.800,00
<i><b>Progettista</b></i>	25	150	625,00	3.750,00
<i><b>Programmatore</b></i>	21	126	315,00	1.890,00
<i><b>Verificatore</b></i>	20	120	300,00	1.800,00

Ore per membro in base al ruolo:

<i><b>Membro</b></i>	<i><b>Res</b></i>	<i><b>Amm</b></i>	<i><b>An</b></i>	<i><b>Prog</b></i>	<i><b>Progett</b></i>	<i><b>Ver</b></i>	<i><b>Totale</b></i>
<i><b>Samuele V.</b></i>	9	8	12	21	25	20	<b>95</b>
<i><b>Leonardo B.</b></i>	9	8	12	21	25	20	<b>95</b>
<i><b>Riccardo Z.</b></i>	9	8	12	21	25	20	<b>95</b>
<i><b>Davide B.</b></i>	9	8	12	21	25	20	<b>95</b>
<i><b>Michele Z.</b></i>	9	8	12	21	25	20	<b>95</b>
<i><b>Filippo T.</b></i>	9	8	12	21	25	20	<b>95</b>

Legenda:

- Res: *Responsabile*
- Amm: *Amministratore*
- An: *Analista*
- Prog: *Programmatore*
- Progett: *Progettista*
- Ver: *Verificatore*

In base alla pianificazione presentata, risulta un totale di **95 ore** con costo di **1.970,00€** per ciascun membro, e un totale per il completamento del progetto pari a **570 ore** di lavoro e **11.820,00€** di costo finale.

## Analisi Ruoli

Le ore sono state distribuite equamente tra i membri del gruppo.

- **Responsabile:** sebbene molto importante, si è ritenuto che 9 ore produttive per membro fossero sufficienti per compiere la gestione di progetto.
- **Amministratore:** si è scelto di dare a questo ruolo 48 ore produttive totali perché si ritiene siano sufficienti ad assicurare l'efficacia di strumenti e tecnologie che verranno adottate durante lo sviluppo del progetto.
- **Analista:** sebbene l'azienda Imola Informatica abbia fornito un documento nel quale specifica i requisiti da rispettare in modo molto dettagliato, è stato comunque deciso di assegnare a questo ruolo un totale di 72 ore (12 per membro) in modo da raggiungere un'adeguata comprensione dei requisiti progettuali.
- **Progettista:** si è scelto di dedicare a questo ruolo 150 ore produttive totali, poiché si è ritenuto che ci fosse bisogno di dedicare tempo per ideare e strutturare in modo approfondito il funzionamento dell'applicazione; inoltre si è già previsto di dedicare una parte del tempo anche per progettare il database.
- **Programmatore:** si è scelto di dedicare un totale di 126 ore per l'attività di codifica; questa parte detiene un alto numero di ore in quanto è richiesto ad ogni membro del gruppo di sviluppare utilizzando strumenti e tecnologie non necessariamente note a tutti; la scelta è stata quindi presa con l'intento di creare un maggiore grado di familiarità con le tecnologie scelte.
- **Verificatore:** si è scelto di attribuire a questo ruolo un totale di 120 ore, poiché è stato ritenuto importante controllare con regolarità sia la documentazione che il codice prodotti.

## Data di consegna prevista

Considerando l'impegno medio dichiarato dal gruppo, pari a circa **10 ore produttive a settimana**, e tenendo in considerazione le festività ed eventuali ritardi nello sviluppo, si stima che il progetto verrà completato entro il **6 Maggio 2024**.