

# 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.	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**

Qui di seguito si riporta la suddivisione delle ore per membro e costi:

<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:** questo ruolo sebbene si ritiene molto importante in quanto gestisce l'intero gruppo; si è ritenuto che 9 ore produttive per membro fossero sufficienti a coordinare il progetto.
- **Amministratore:** si è scelto di dare a questo ruolo 48 ore produttive totali perché si ritiene che tali ore siano sufficienti ad assicurare l'efficacia di strumenti e tecnologie che verranno adottate per lo sviluppo del progetto.
- **Analista:** poiché l'azienda Imola Informatica ha fornito un documento dove specifica i requisiti da rispettare, è stato deciso di fornire a questo ruolo 12 ore lavorative così da accertarsi che i requisiti siano giusti e ben compresi.
- **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, strutturare l'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, infatti si ritiene che questa parte sia complessa in quanto si deve sviluppare con strumenti nuovi per alcuni membri del gruppo; inoltre richiede molte funzionalità che devono essere implementate.
- **Verificatore:** si è scelto di dedicare a questo ruolo un totale di 120 ore, poiché è importante dedicare del tempo a controllare la documentazione ed è altrettanto importante dedicare tempo per implementare test per la verifica del codice.

## 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**.