

MarvAn

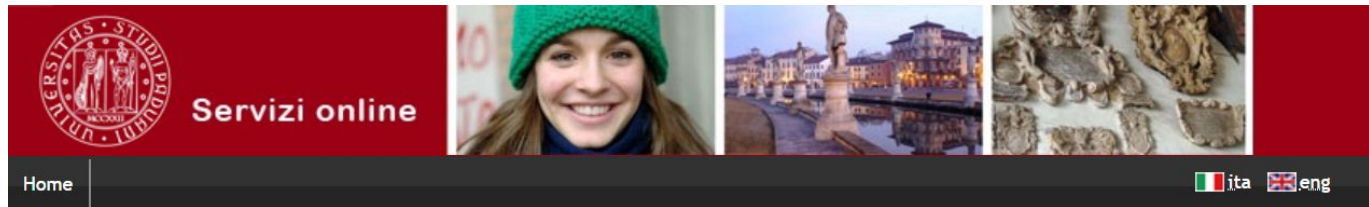
by Red Babel. 

Sons Of SWE

Caldart Federico - Cavallin Giovanni
Dalla Riva Giovanni - Favero Andrea
Menegon Lorenzo - Panozzo Stefano
Thiella Eleonora



Uniweb



Guest

➔ Area riservata
Registrazione
Login
Gestione username/password

➔ Offerta formativa
➔ Bacheca esami
➔ Area Aziende

Trova CV

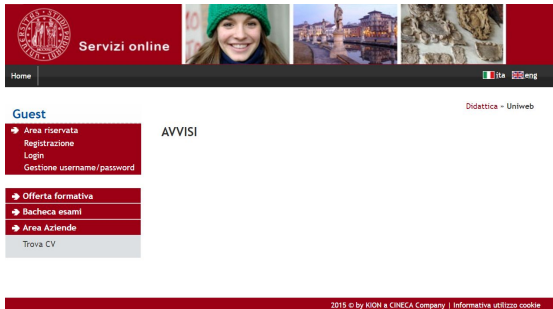
AVVISI

Didattica » Uniweb

Marv^{an}

by Red Babel. 

Uniweb



Marvin

MarvAn

by Red Babel. 



Perché scegliere Marvin

- **Sicuro**

- Single private key
- Non serve inserire le proprie credenziali ad ogni accesso
- Dati e applicazioni immutabili nella blockchain
- Dati non monopolizzati

- **Hardware facilmente scalabile**

- L'infrastruttura non dipende dalla potenza del server ma dalla rete Ethereum

- **Innovativo**

- La tecnologia blockchain rappresenta il futuro dei sistemi decentralizzati

A decorative network diagram in the top-left corner, featuring a complex web of interconnected nodes and lines. The nodes are represented by circles of varying sizes, some with concentric rings, and the lines are thin and grey. The diagram is partially cut off by the top and left edges of the slide.

1.

Studio di fattibilità

Capitolato scelto

C6 - Marvin: Dimostratore di Uniweb su Ethereum

- **PRO**

- attrattiva verso blockchain
- interesse ad applicarla ad Uniweb
- utilizzo di React

- **Contro**

- comunicazioni con i proponenti residenti all'estero



Capitolati scartati



C1 - AJARVIS

- **PRO**
 - opportunità per conoscere i Google Services
 - interesse verso il machine learning
- **CONTRO**
 - catalogazione del testo onerosa in termini di tempo
 - possibili problemi derivanti dalla sovrapposizione delle voci



C2 - BlockCV

- **PRO**
 - blockchain interessante, innovativa e potenzialmente utile in futuro
- **CONTRO**
 - Poco interessante applicare la tecnologia blockchain al mondo dei CV



C3 - DeSpeect

- **PRO**
 - interesse verso i sistemi di sintesi vocale
 - familiarità con la libreria Qt
- **CONTRO**
 - possibilità quasi nulla di apprendere nuove tecnologie



C4 - ECoRe

- **PRO**
 - opportunità di imparare il server di ricerca ElasticSearch
- **CONTRO**
 - carico di lavoro troppo oneroso in un tempo limitato
 - mancanza di interesse da parte del team

C5 - IronWorks

- **PRO**
 - permette di approfondire i diagrammi di robustezza
 - familiarità con le tecnologie Web
- **CONTRO**
 - poco interessante poiché troppo accademico



C7 - OpenAPM

- **PRO**
 - ElasticSearch interessante e potenzialmente utile in futuro
- **CONTRO**
 - obiettivo generale complesso e poco chiaro
 - tecnologie sconosciute



C8 - TuTourSelf

- **PRO**
 - concetto di base lodevole con potenzialità di successo
 - tecnologie front-end conosciute
- **CONTRO**
 - poco stimolante
 - troppa libertà nell'utilizzo delle tecnologie back-end



A decorative network diagram in the top-left corner, featuring a complex web of interconnected nodes and lines. The nodes are represented by small circles, some of which are larger and have concentric circles, suggesting different levels or types of nodes. The lines are thin and gray, connecting the nodes in a non-linear fashion.

2. Requisiti

Utenti

- **Università e Amministratore**
- **Professore**
- **Studente**

Utenti e funzionalità

- **Università e Amministratore**

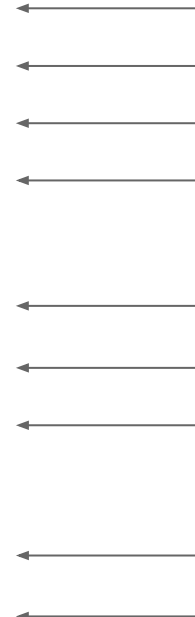
- Aggiungere un anno accademico
- Aggiungere esami
- Associare un professore ad un esame
- Gestione utenti

- **Professore**

- Vedere gli esami a cui è associato
- Vedere gli studenti iscritti ai suoi esami
- Inserire un voto relativo ad un esame

- **Studente**

- Vedere il proprio libretto
- Registrarsi ad un esame



Requisiti funzionali
obbligatori

Utenti e funzionalità

- **Università e Amministratore**

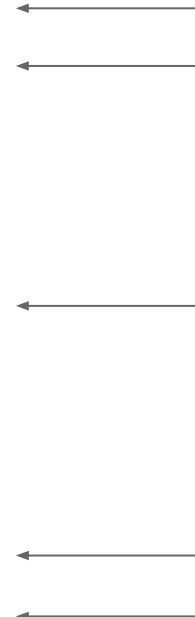
- Modificare un anno accademico
- Eliminare un anno accademico

- **Professore**

- Modificare un esame

- **Studente**

- Annullare l'iscrizione ad un esame
- Rifiutare il voto di un esame



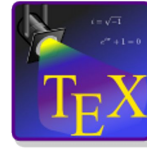
Requisiti funzionali
opzionali

A decorative network diagram in the top-left corner, featuring a complex web of interconnected nodes and lines. The nodes are represented by small circles, some of which are larger and have concentric circles, suggesting different levels of connectivity or importance. The lines are thin and gray, creating a subtle background pattern.

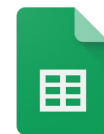
3. **Strumenti**

Strumenti di lavoro

- Documentazione:
- Casi d'uso e requisiti:
- Cloud:
- Versionamento:
- Comunicazione:



Project Management:

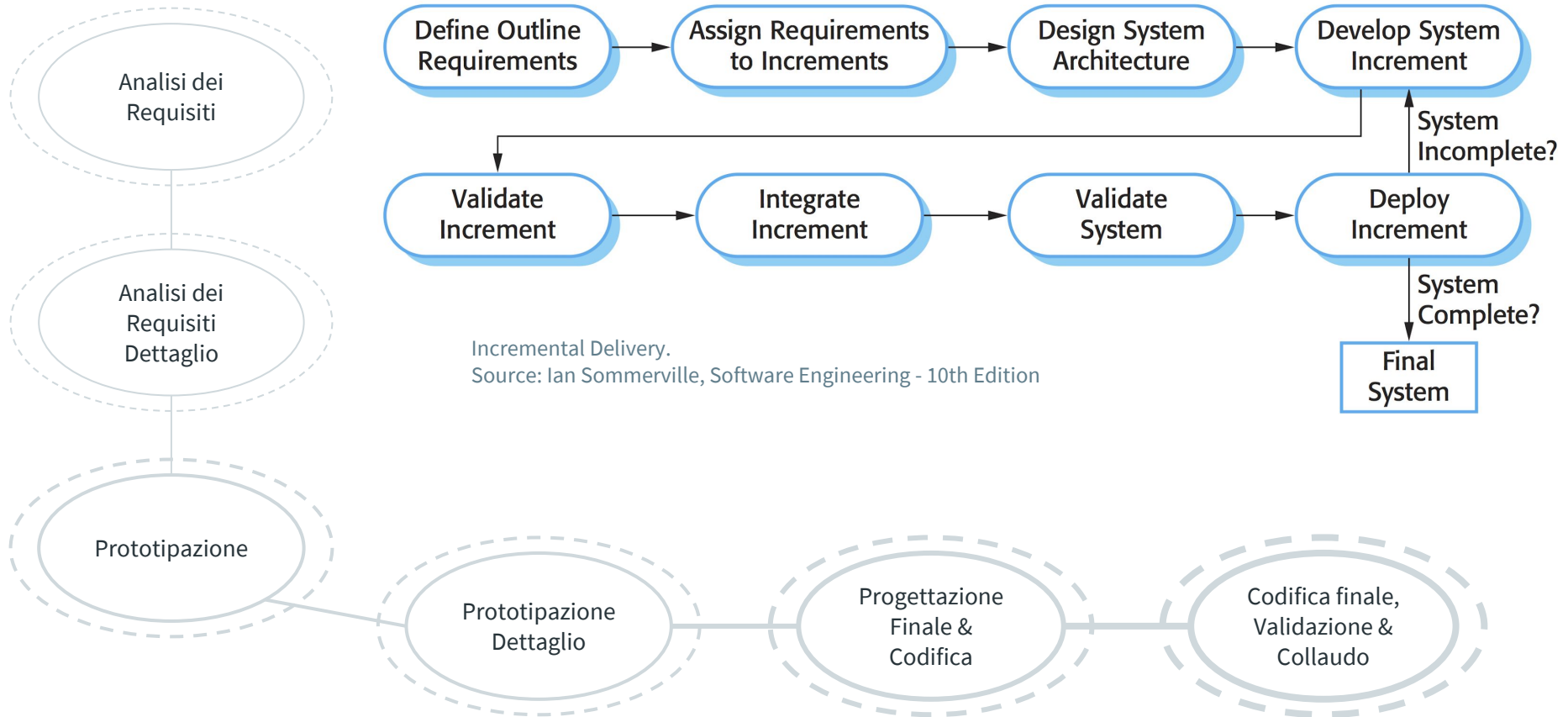


A decorative network diagram in the top-left corner, featuring a complex web of interconnected nodes and lines. The nodes are represented by small circles, some of which are double-lined, and the lines are thin and grey. The diagram is partially cut off by the top and left edges of the slide.

4.

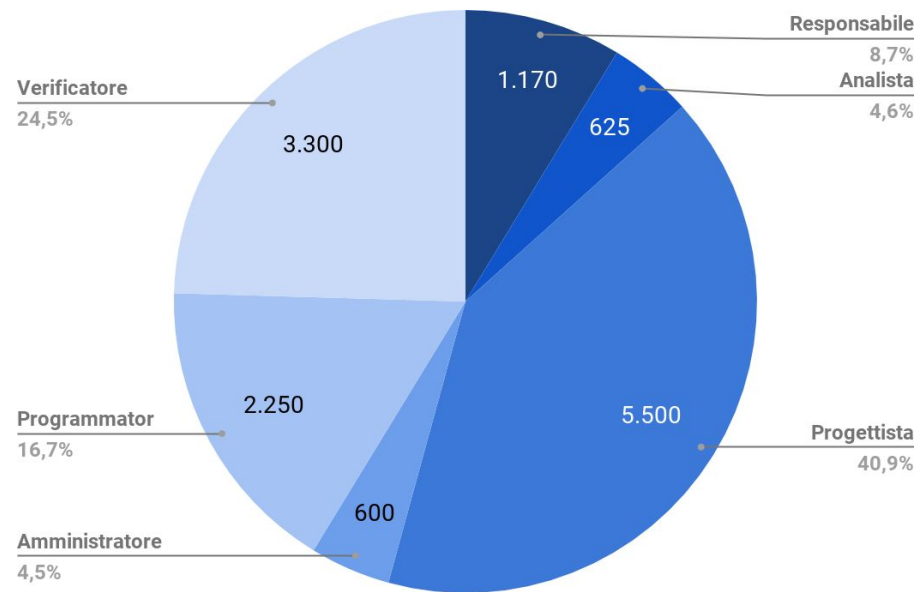
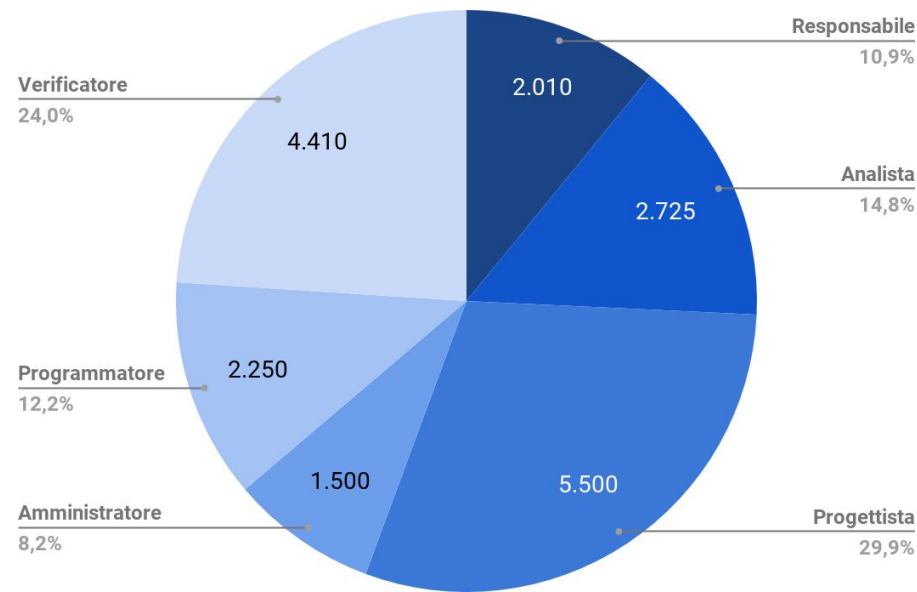
Pianificazione e Preventivo

Pianificazione



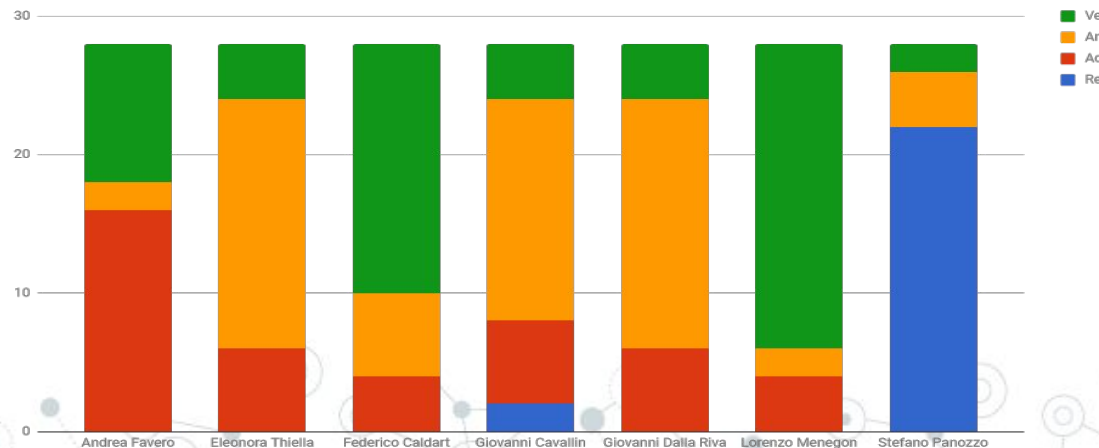
Preventivo costi

Ruolo	Ore Totali	Costo Totale	Ore Committente	Costo Committente
Responsabile	67	2.010 €	39	1.170 €
Analista	109	2.725 €	25	625 €
Progettista	250	5.500 €	250	5.500 €
Amministratore	75	1.500 €	30	600 €
Programmatore	150	2.250 €	150	2.250 €
Verificatore	294	4.410 €	220	3.300 €
TOTALE	945	18.395 €	714	13.445 €



Suddivisione ore: Analisi dei Requisiti

Nome	Responsabile	Analista	Amministratore	Verificatore	Ore Totali
Andrea Favero	-	2	16	10	28
Eleonora Thiella	-	18	6	4	28
Federico Caldart	-	6	4	18	28
Giovanni Cavallin	2	16	6	4	28
Giovanni Dalla Riva	-	18	6	4	28
Lorenzo Menegon	-	2	4	22	28
Stefano Panozzo	22	4	-	2	28
TOTALE	24	66	42	64	196



A decorative network diagram in the top-left corner, featuring a complex web of interconnected nodes and lines, with some nodes highlighted in blue and others in grey.

5.

Consuntivo a finire

e resoconto attività di verifica

Consuntivo

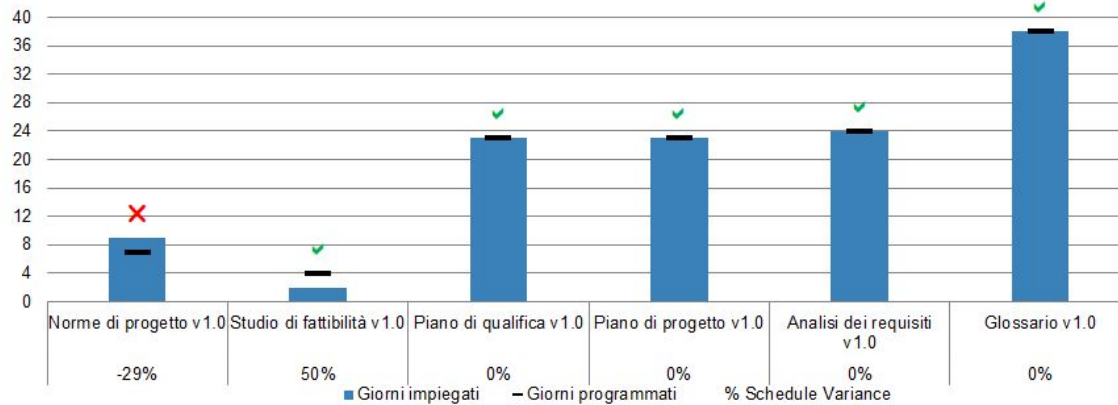
Ruolo	Ore preventivo	Ore consuntivo	Costo preventivo(€)	Costo consuntivo(€)
Responsabile	24	24	720	720
Analista	66	64(-2)	1650	1600 (-50)
Progettista	-	-	0	0
Amministratore	42	46(+4)	840	920(+80)
Programmatore	-	-	0	0
Verificatore	64	60(-4)	960	900(-60)
Totale	196	194(-2)	4170	4140(-30)

Cost variance

Processo	Costo pianificato	Costo effettivo	CV	Valutazione
Documentazione	3870€	3840€	0,78%	✓
Verifica	300€	300€	0%	✓

Schedule variance

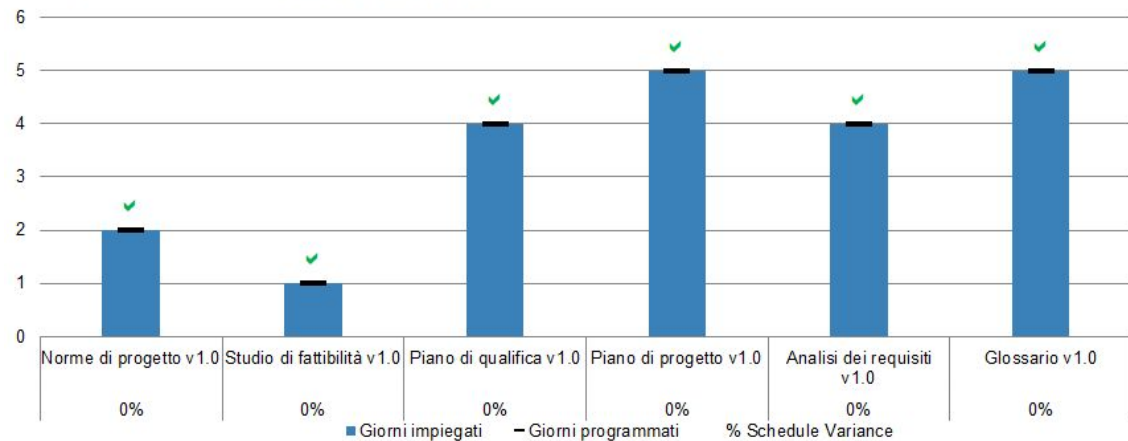
Giorni effettivi vs programmati



Processo di stesura delle documentazione

Processo di verifica delle documentazione

Giorni effettivi vs programmati





Grazie per l'attenzione!