



# Titolo del documento

SWEefty - 4 Dicembre 2017

## Informazioni sul documento

Versione	0.0
Redazione	Alberto Galinaro
	Davide Zago
	Elia Montecchio
	Francesco Parolini
	Giuseppe Merlino
Verifica	Lisa Parma
	Paolo Eccher
	XXX
Approvazione	YYY
Uso	Interno/esterno
Distribuzione	ZZZ

## Descrizione

Questo documento descrive le regole, gli strumenti e le convenzioni adottate dal gruppo SWEefty durante la realizzazione del progetto etctectetc.

# Indice

# 1 Introduzione

## 1.1 Scopo del documento

## 1.2 Scopo del prodotto

## 1.3 Ambiguità

## 1.4 Riferimenti

### 1.4.1 Normativi

### 1.4.2 Informatici

# 2 Processi primari

## 2.1 Fornitura

### 2.1.1 Scopo

### 2.1.2 Aspettative

### 2.1.3 Descrizione

### 2.1.4 Attività

#### 2.1.4.1 Studio di fattibilità

#### 2.1.4.2 Piano di Progetto

#### 2.1.4.3 Piano di Qualifica

## 2.2 Sviluppo

### 2.2.1 Scopo

### 2.2.2 Aspettative

### 2.2.3 Descrizione

### 2.2.4 Attività

#### 2.2.4.1 Analisi dei requisiti

##### 2.2.4.1.1 Scopo

##### 2.2.4.1.2 Aspettative

##### 2.2.4.1.3 Descrizione

**2.2.4.1.4**    Casi d'uso

**2.2.4.1.5**    Codice identificativo

**2.2.4.1.6**    Requisiti

**2.2.4.1.7**    Codice identificativo

**2.2.4.1.8**    UML

**2.2.4.2**    Progettazione

**2.2.4.2.1**    Scopo

**2.2.4.2.2**    Aspettative

**2.2.4.2.3**    Descrizione

**2.2.4.2.4**    Specifica Tecnica

**2.2.4.2.5**    Definizione di Prodotto

**2.2.4.3**    Codifica

**2.2.4.3.1**    Scopo

**2.2.4.3.2**    Aspettative

**2.2.4.3.3**    Descrizione

**2.2.4.3.4**    Stile di codifica

**2.2.4.3.5**    Intestazione

**2.2.4.3.6**    Versionamento

**2.2.4.3.7**    Ricorsione

**2.2.5**    Strumenti

**2.2.5.1**    Trender

2.2.5.2 Astah

2.2.5.3 IntelliJ IDEA

### 3 Processi Organizzativi

#### 3.1 Gestione

##### 3.1.1 Scopo

##### 3.1.2 Aspettative

##### 3.1.3 Descrizione

##### 3.1.4 Ruoli di progetto

###### 3.1.4.1 Amministratore di Progetto

###### 3.1.4.2 Responsabile di Progetto

###### 3.1.4.3 Analista

###### 3.1.4.4 Progettista

###### 3.1.4.5 Verificatore

###### 3.1.4.6 Programmatore

##### 3.1.5 Procedure

###### 3.1.5.1 Gestione delle comunicazioni

###### 3.1.5.1.1 Comunicazioni interne

###### 3.1.5.1.2 Comunicazioni esterne

###### 3.1.5.2 Gestione degli incontri

###### 3.1.5.2.1 Incontri interni

###### 3.1.5.2.2 Incontri esterni

###### 3.1.5.3 Gestione degli strumenti di coordinamento

#### 3.1.5.3.1 Ticketing

#### 3.1.5.4 Gestione degli strumenti di versionamento

##### 3.1.5.4.1 Repository

##### 3.1.5.4.2 Struttura del repository

##### 3.1.5.4.3 Tipi di file e .gitignore

##### 3.1.5.4.4 Norme sui commit

#### 3.1.5.5 Gestione dei rischi

#### 3.1.6 Strumenti

##### 3.1.6.1 Sistema Operativo

##### 3.1.6.2 Slack

##### 3.1.6.3 Telegram

##### 3.1.6.4 Wrike

##### 3.1.6.5 Git

##### 3.1.6.6 Github

## 4 Processi di Supporto

### 4.1 Documentazione

#### 4.1.1 Scopo

#### 4.1.2 Aspettative

#### 4.1.3 Descrizione

#### 4.1.4 Procedure

##### 4.1.4.1 Approvazione dei documenti

#### 4.1.5 Template

#### 4.1.6 Struttura dei documenti

##### 4.1.6.1 Prima pagina

##### 4.1.6.2 Registro delle modifiche

##### 4.1.6.3 Indice

##### 4.1.6.4 Contenuto principale

##### 4.1.6.5 Note a piè di pagina

#### 4.1.7 Versionamento

#### 4.1.8 Norme tipografiche

##### 4.1.8.1 Stile del testo

##### 4.1.8.2 Elenchi puntati

##### 4.1.8.3 Formati comuni

##### 4.1.8.4 Sigle

#### 4.1.9 Elementi grafici

##### 4.1.9.1 Tabelle

##### 4.1.9.2 Immagini

#### 4.1.10 Classificazione dei documenti

##### 4.1.10.1 Documenti informali

##### 4.1.10.2 Documenti formali

##### 4.1.10.3 Verbali

#### 4.1.11 Strumenti

##### 4.1.11.1 $\text{\LaTeX}$

##### 4.1.11.2 TexStudio

#### 4.1.11.3 Lucidchart

## 4.2 Verifica

### 4.2.1 Scopo

### 4.2.2 Aspettative

### 4.2.3 Descrizione

### 4.2.4 Attività

#### 4.2.4.1 Analisi

##### 4.2.4.1.1 Analisi Statica

##### 4.2.4.1.2 Analisi dinamica

#### 4.2.4.2 Test

##### 4.2.4.2.1 Test di unità

##### 4.2.4.2.2 Test di integrazione

##### 4.2.4.2.3 Test di sistema

##### 4.2.4.2.4 Test di regressione

##### 4.2.4.2.5 Test di accettazione

### 4.2.5 Strumenti

#### 4.2.5.1 Verifica ortografica

#### 4.2.5.2 Validazione W3C

#### 4.2.5.3 Analisi statica

#### 4.2.5.4 Analisi dinamica

#### 4.2.5.5 Metriche