



Laurea Triennale in Informatica - Università di Salerno
Corso di *Ingegneria del Software* - Prof C. Gravino



Responsability Document Easy Pass

| | |
|---------------|--|
| Riferimento | |
| Versione | 1.0 |
| Data | 16/01/2022 |
| Destinatario | Prof. C. Gravino |
| Presentato da | Montefusco Alberto Mulino Martina Rinaldi Viviana Spina Gennaro |
| Approvato da | |



Scopo del Documento

Lo scopo di questo documento è individuare il contributo lavorativo che ogni membro del team G26 ha dato per il completamento del progetto, dalla stesura della documentazione al codice scritto per l'implementazione delle funzionalità.

È dunque indicato per ogni artefatto il lavoro svolto.

| Documento | Montefusco | Mulino | Rinaldi | Spina |
|-----------|--|---|--|---|
| RAD | <ul style="list-style-type: none">• Requisiti di Sistema• SC_3• SC_4• UC_RicercaReport• UC_FormatoReport• Oggetti Boundary• SD_EsecuzioneSessione• SD_RicercaReport• Class Diagram | <ul style="list-style-type: none">• Requisiti di Sistema• SC_1• SC_5• SC_6• UC_EsecuzioneSessione• UC_DownloadReport• UC_EliminaReport• Oggetti Control• SD_EsecuzioneSessione• SD_EliminaReport• Class Diagram• SCD_Esito | <ul style="list-style-type: none">• Requisiti di Sistema• SC_2• UC_IGP• AD_EsecuzioneSessione• Oggetti Entity• SD_EsecuzioneSessione• SD_IGP• Class Diagram | <ul style="list-style-type: none">• Requisiti di Sistema• SC_1• UC_EsecuzioneSessione• SD_EsecuzioneSessione• SD_FormatoReport• Class Diagram• Mock-up• Matrice di tracciabilità |



| | | | | |
|------|--|---|--|--|
| SDD | <ul style="list-style-type: none"> Design Goals Trade-Off Gestione dei Dati Persistenti Dizionario dei dati Controllo flusso globale Condizione limite | <ul style="list-style-type: none"> Design Goals Trade-Off Architettura Sistema corrente e Sistema proposto Mapping Hardware/Software Dizionario dei dati Decomposizione in sottosistemi con diagrammi UML | <ul style="list-style-type: none"> Design Goals Trade-Off Dizionario dei dati Controllo degli accessi e sicurezza Controllo flusso globale Condizione limite Servizi offerti dai sottosistemi | <ul style="list-style-type: none"> Design Goals Trade-Off Dizionario dei dati |
| ODD | <ul style="list-style-type: none"> Linee guida Design Pattern Interfacce classi Esito, Dipartimento, Formato | <ul style="list-style-type: none"> Package Class Diagrams Design Pattern Interfacce classi PersonaleUnisa, Docente, DirettoreDiDipartimento | <ul style="list-style-type: none"> Design Goals Trade-Off Design Pattern Interfacce classi ConnectionSingleton e Validator | <ul style="list-style-type: none"> Components off-the-shelf Design Pattern Interfacce classi Report e SessioneDiValidazione |
| TPD | <ul style="list-style-type: none"> TC_4 (Ricerca Report) | <ul style="list-style-type: none"> TC_1 (Registrazione Docente) TC_2 (Inserimento numero Studenti) | <ul style="list-style-type: none"> TC_3 (Invio Green Pass) | <ul style="list-style-type: none"> TC_5 (Seleziona Formato Report) |
| TCSD | <ul style="list-style-type: none"> TC_4 (Ricerca Report) | <ul style="list-style-type: none"> TC_1 (Registrazione Docente) TC_2 (Inserimento numero Studenti) | <ul style="list-style-type: none"> TC_3 (Invio Green Pass) | <ul style="list-style-type: none"> TC_5 (Seleziona Formato Report) |



| | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|
| Implementazione | <ul style="list-style-type: none"> Package Interface Ricerca e cancellazione report Login e registrazione Anteprima Report | <ul style="list-style-type: none"> Package Storage Gestione Formato Visualizzazione elenco Esiti | <ul style="list-style-type: none"> Package Storage Invio Green Pass Creazione file Report | <ul style="list-style-type: none"> Package Interface Validazione Green Pass Avvio Sessione Controllo Studenti connessi alla Sessione |
| White-box Testing | <ul style="list-style-type: none"> DocenteValidatorTest DipartimentoDAOtest SessioneDiValidazioneDAOtest | <ul style="list-style-type: none"> RicercaReportTest DipartimentoBeanTest DirettoreBeanTest EsitoDAOtest FormatoDAOtest | <ul style="list-style-type: none"> DirettoreDAOtest DocenteDAOtest ReportDAOtest | <ul style="list-style-type: none"> FormatoTest CheckGPTTest |
| Testing di Sistema | <ul style="list-style-type: none"> TC_1 (Registrazione Docente) TC_2 (Inserimento numero Studenti) TC_4 (Ricerca Report) | <ul style="list-style-type: none"> TC_5 (Seleziona Formato Report) TC_3 (Invio Green Pass) | | |
| MDI, MU | | | Stesura | |