



Category Partition

Pr. D. - Programmazione Didattica

Riferimento	
Versione	1.0
Data	
Destinatario	Top Management
Presentato da	Edoardo Carpentiero, Attilio Della Greca, Antonio Prisco
Approvato da	



Sommario

R	evision	History	3
1.	Intr	oduzione	4
		egory Partition – Gestione Carico Didattico	
		Visualizza insegnamenti proposti	
	2.2	Visualizza insegnamenti disponibili	6
	2.3	Proponi insegnamento disponibile	6
	2.4	Cambia stato insegnamento proposto	9
	2.5	Visualizza status carico didattico dei docenti	16
	2.6	Visualizza informazioni insegnamento proposto o disponibile	17



Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
19/02/2020	0.1	Init. Template	Carpentiero Edoardo
19/02/2020	0.2	Category Partition: 1. Visualizza insegnamenti proposti 2. Visualizza insegnamenti disponibili	Carpentiero Edoardo Della Greca Attilio Prisco Antonio
21/02/2020	0.3	Category Partition: 1. Proponi Insegnamento disponibile 2. Cambia stato insegnamento proposto	Carpentiero Edoardo Della Greca Attilio Prisco Antonio
23/02/2020	0.4	Category Partition: 1. Visualizza status carico didattico dei docenti 2. Visualizza informazioni insegnamento proposto o disponibile	Carpentiero Edoardo Della Greca Attilio Prisco Antonio
25/02/2020	1.0	Revisione	Carpentiero Edoardo Della Greca Attilio Prisco Antonio



1. Introduzione

Il presente documento rappresenta l'applicazione del metodo "Category Partition", utile ad individuare i test case del sistema partizionando i possibili parametri in ingresso in categorie. Applicando questo metodo si è riuscito ad ottimizzare il numero di test cases, senza incrementare i rischi legati ad un testing non sufficiente.

2. Category Partition – Gestione Carico Didattico

Il metodo del category partition si compone di tre passi:

1. Decomposizione delle specifiche in caratteristiche indipendentemente verificabili:

il test designer deve identificare le caratteristiche che devono essere testate in modo separato, identificando i **parametri** e qualunque altro elemento dell'ambiente di esecuzione da cui dipende. Per ciascun parametro ed elemento dell'ambiente si identificano le caratteristiche (elementari), **dette categorie**.

2. Identificare Valori Rappresentativi:

Il test designer seleziona un insieme di classi di valori rappresentativi per ogni parametro caratteristico. I valori sono selezionati indipendentemente l'uno dall'altro. Le classi di valori sono dette **scelte** e questa attività è chiamata "partizionamento delle categorie in scelte". L'identificazione viene eseguita applicando delle regole di *boundary value testing*.

3. Generazione delle specifiche dei casi di test:

Si stabiliscono dei vincoli semantici sui valori per indicare le combinazioni non valide e ridurre il numero di quelle valide. Una specifica di caso di test per una feature è data da una combinazione di classi di valori, una per ciascuna caratteristica dei parametri. Il metodo del category partition permette di eliminare alcune combinazioni indicando classi di valori che non hanno bisogno di essere combinate con tutti gli altri valori. Il vincolo [error] indica una classe di valori che può essere combinata una sola volta nelle combinazioni con valori non errati di altri parametri. Il vincolo [property] raggruppa valori di una singola caratteristica di un parametro per identificare sottoinsiemi di valori con proprietà comuni. Il vincolo è indicato con la stringa [property PropertyName]. Il vincolo [if-property] limita le combinazioni di un valore di una caratteristica di un parametro con particolari valori selezionati per una caratteristica di un parametro diverso.



2.1TC_7.1 Visualizza insegnamenti proposti

La visualizzazione dell'elenco insegnamenti proposti utilizza come parametri *MatricolaDocente* che specifica quali insegnamenti sono stati proposti a/da un determinato docente nella programmazione didattica corrente da approvare.

Parametro: MatricolaDocente			
Formato: ^[0-9]{1,11}			
Categorie	Scelte		
Lunghezza	1. Lunghezza < 1 [Errore]		
LMatDoc	2. Lunghezza > 11 [Errore]		
	3. 1 <= Lunghezza >= 11 [property LMatDocOK]		
Formato	MatricolaDocente non rispetta il formato [Errore]		
FMatDoc	2. MatricolaDocente rispetta il formato		
	[if LMatDocOK] [property FMatDocOK]		
Esiste	MatricolaDocente non presente nel sistema		
EMatDoc	[if LMatDocOK] [if FMatDocOK] [Errore]		
	2. MatricolaDocente è presente nel sistema		
	[if LMatDocOK] [if FMatDocOK] [property EMatDocOK]		
Insegnamenti	MatricolaDocente ha insegnamenti associati		
IMatDoc	tDoc [if LMatDocOK] [if EMatDocOK] [if FMatDocOK] [property		
	IMatDocOK]		
	2. MatricolaDocente non ha insegnamenti associati		
	[if LMatDocOK] [if EMatDocOK] [if FMatDocOK] [property		
	IMatDocOK]		

Codice	Combinazione	Esito
TC_7.1.1	LMatDoc1	Errore
TC_7.1.2	LMatDoc2	Errore
TC_7.1.3	LMatDoc3.FMatDoc1	Errore
TC_7.1.4	LMatDoc3.FMatDoc2.EMatDoc1	Errore
TC_7.1.5	LMatDoc3.FMatDoc2.EMatDoc1.IMatDoc1	Successo
TC_7.1.6	LMatDoc3.FMatDoc2.EMatDoc1.IMatDoc2	Successo



2.2 TC_7.2 Visualizza insegnamenti disponibili

La visualizzazione dell'elenco insegnamenti disponibili nella programmazione didattica corrente da approvare, cioè quelli associati al docente fittizio, non sono utilizzati parametri di input, poichè viene effettuata la ricerca automatica dal sistema.

2.3 TC 7.3 Proponi insegnamento disponibile

L'input è costituito dai parametri "matricolaDocente", "matricolaInsegnamento", "Classe", "oreTeoria", "oreLab", "Stato" i quali sono utilizzati per poter permettere al docente di proporre un'insegnamento disponibile nella programmazione didattica corrente da approvare.

Parametro: MatricolaDocente			
Formato: ^[0-9]{1,11}			
Categorie	Scelte		
Lunghezza	1. Lunghezza < 1 [Errore]		
LMatDoc	2. Lunghezza > 11 [Errore]		
	3. 1 <= Lunghezza >= 11 [property LMatDocOK]		
Formato	MatricolaDocente non rispetta il formato [Errore]		
FMatDoc	2. MatricolaDocente rispetta il formato		
	[if LMatDocOK] [property FMatDocOK]		
Esiste	MatricolaDocente non presente nel sistema		
EMatDoc	[if LMatDocOK] [if FMatDocOK] [Errore]		
	2. MatricolaDocente è presente nel sistema		
	[if LMatDocOK] [if FMatDocOK] [property EMatDocOK]		

Parametro: MatricolaInsegnamento			
Formato: ^[0-9]{1,11}			
Categorie	Scelte		
Lunghezza	1. Lunghezza < 1 [Errore]		
LMatins	2. Lunghezza > 11 [Errore]		
	3. 1 <= Lunghezza >= 11 [property LMatInsOK]		
Formato	Matricolalnsegnamenti non rispetta il formato [Errore]		
FMatIns	2. Matricolalnsegnamenti rispetta il formato		
	[if LMatInsOK] [property FMatInsOK]		
Esiste	Matricolalnsegnamenti non presente nel sistema		
EMatins	[if LMatInsOK] [if FMatInsOK] [Errore]		
	2. MatricolaInsegnamenti è presente nel sistema		
	[if LMatInsOK] [if FMatInsOK] [property EMatInsOK]		



Parametro: Classe				
	Formato: ^[0-9]{1,3}			
Categorie	Scelte			
Lunghezza	1. Lunghezza < 1 [Errore]			
LCla	2. Lunghezza > 3 [Errore]			
	3. 1 <= Lunghezza >= 3 [property LClaOK]			
Formato	Classe non rispetta il formato [Errore]			
FCla	2. Classe rispetta il formato			
	[if LClaOK] [property FClaOK]			
Esiste	Classe non presente nel sistema			
ECla	[if LClaOK] [if FClaOK] [Errore]			
	2. Classe è presente nel sistema			
	[if LClaOK] [if FClaOK] [property EClaOK]			

Parametro: Stato		
Formato: {"PROPOSTO"}		
Categorie	Scelte	
Formato	Stato non rispetta il formato [Errore]	
FStato	2. Stato rispetta il formato [property FStatoOK]	

Parametro: Ore Teoria				
	Formato: [0-9]*			
Categorie	Scelte			
Formato	Ore Teoria non rispetta il formato [Errore]			
FOreT	2. Ore Teoria rispetta il formato [property FOreTOK]			
Esiste	Ore Teoria non presente nel sistema			
EOreT	[if FOreTOK] [Errore]			
	2. Ore Teoria è presente nel sistema			
	[if FOreTOK] [property EOreTOK]			
Corrisponde	1. Ore Teoria non corrisponde alle ore associate all'insegnamento			
COreT	della prog. didattica corrente [Errore]			
	2. Ore Teoria corrisponde alle ore associate all'insegnamento della			
	prog. didattica corrente [property C OreTOK]			



Parametro: Ore Laboratorio			
Formato: [0-9]*			
Categorie	rie Scelte		
Formato	Ore Laboratorio non rispetta il formato [Errore]		
FOreL	2. Ore Laboratorio rispetta il formato		
	[property FOreLOK]		
Esiste	Ore Laboratorio non presente nel sistema		
EOreL	[if FOreLOK] [Errore]		
	2. Ore Laboratorio è presente nel sistema		
[if FOreLOK] [property EOreLOK]			
Corrisponde	Ore Laboratorio non corrisponde alle ore associate		
COreL	all'insegnamento della prog. didattica corrente [Errore]		
	2. Ore Laboratorio corrisponde alle ore associate all'insegnamento		
	della prog. didattica corrente [property COreLOK]		

Codice	Combinazione	Esito
TC_7.3.1	LMatDoc1	Errore
TC_7.3.2	LMatDoc2	Errore
TC_7.3.3	LMatDoc3.FMatDoc1	Errore
TC_7.3.4	LMatDoc3.FMatDoc2.EMatDoc1	Errore
TC_7.3.5	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns1	Errore
TC_7.3.6	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns2	Errore
TC_7.3.7	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns1	Errore
TC_7.3.8	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns1	Errore
TC_7.3.9	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla1	Errore
TC_7.3.10	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla2	Errore
TC_7.3.11	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla3.FCla1	Errore
TC_7.3.12	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla3.FCla2.ECla1	Errore
TC_7.3.13	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla3.FCla2.ECla2.FStato1	Errore
TC_7.3.14	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla3.FCla2.ECla2.FStato2.FOreT1	Errore



TISIAN TO THE TIME		
TC_7.3.15	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla3.FCla2.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT1	Errore
TC_7.3.16	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla3.FCla2.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT1	Errore
TC_7.3.17	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla3.FCla2.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL1	Errore
TC_7.3.18	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla3.FCla2.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EO reL1	Errore
TC_7.3.19	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla3.FCla2.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EO reL2.COreL1	Errore
TC_7.3.20	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2 .LCla3.FCla2ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2	Successo

2.4 TC_7.4 Cambia stato insegnamento proposto

L'input è costituito dal parametro "Matricola Docente", "Stato", "Matricola Insegnamento", "Classe" ,"Ore Teoria" e "Ore Laboratorio", i quali sono utilizzati per poter gestire lo stato dell'insegnamento associato al Docente nella programmazione didattica corrente da approvare. I parametri di input "indirizzoEmailMittente", "indirizzoEmailDestinatario", "oggettoEmail" e "corpoEmail" sono utilizzati per poter inoltrare la email al Docente.

Parametro: MatricolaDocente			
	Formato: ^[0-9]{1,11}		
Categorie	Scelte		
Lunghezza	1. Lunghezza < 1 [Errore]		
LMatDoc	2. Lunghezza > 11 [Errore]		
	3. 1 <= Lunghezza >= 11 [property LMatDocOK]		
Formato	MatricolaDocente non rispetta il formato [Errore]		
FMatDoc	2. MatricolaDocente rispetta il formato		
	[if LMatDocOK] [property FMatDocOK]		
Esiste	MatricolaDocente non presente nel sistema		
EMatDoc	[if LMatDocOK] [if FMatDocOK] [Errore]		
	2. MatricolaDocente è presente nel sistema		
	[if LMatDocOK] [if FMatDocOK] [property EMatDocOK]		



Parametro: MatricolaInsegnamento			
	Formato: ^[0-9]{1,11}		
Categorie	Scelte		
Lunghezza	1. Lunghezza < 1 [Errore]		
LMatins	2. Lunghezza > 11 [Errore]		
	3. 1 <= Lunghezza >= 11 [property LMatInsOK]		
Formato	Matricolalnsegnamenti non rispetta il formato [Errore]		
FMatIns	2. Matricolalnsegnamenti rispetta il formato		
	[if LMatInsOK] [property FMatInsOK]		
Esiste	Matricolalnsegnamenti non presente nel sistema		
EMatIns	[if LMatInsOK] [if FMatInsOK] [Errore]		
	2. MatricolaInsegnamenti è presente nel sistema		
	[if LMatInsOK] [if FMatInsOK] [property EMatInsOK]		

	Parametro: Classe		
	Formato: ^[1-3]{1}		
Categorie	Scelte		
Valore	1. Valore < 1 [Errore]		
VCla	2. Valore > 3 [Errore]		
	3. 1 <= Valore >= 3 [property VClaOK]		
Formato	Classe non rispetta il formato [Errore]		
FCla	2. Classe rispetta il formato		
	[if VClaOK] [property FClaOK]		
Esiste	Classe non presente nel sistema		
ECla	[if VClaOK] [if FClaOK] [Errore]		
	2. Classe è presente nel sistema		
	[if VClaOK] [if FClaOK] [property EClaOK]		

Parametro: Stato	
Formato: {"ACCETTATO","ASSEGNATO","RIFIUTATO","IN ATTESA"}	
Categorie	Scelte
Formato	Stato non rispetta il formato [Errore]
FStato	2. Stato rispetta il formato [property FStatoOK]



Parametro: Ore Teoria		
Formato: [0-9]*		
Categorie	Scelte	
Formato	1. Ore Teoria non rispetta il formato [Errore]	
FOreT	2. Ore Teoria rispetta il formato [property FOreTOK]	
Esiste	Ore Teoria non presente nel sistema	
EOreT	[if FOreTOK] [Errore]	
	2. Ore Teoria è presente nel sistema	
	[if FOreTOK] [property EOreTOK]	
Corrisponde	1. Ore Teoria non corrisponde alle ore associate all'insegnamento	
COreT	della prog. didattica corrente [Errore]	
	2. Ore Teoria corrisponde alle ore associate all'insegnamento della	
	prog. didattica corrente [property C OreTOK]	

Parametro: Ore Laboratorio			
	Formato: [0-9]*		
Categorie	Scelte		
Formato	Ore Laboratorio non rispetta il formato [Errore]		
FOreL	2. Ore Laboratorio rispetta il formato [property FOreLOK]		
Esiste	Ore Laboratorio non presente nel sistema		
EOreL	[if FOreLOK] [Errore]		
	2. Ore Laboratorio è presente nel sistema		
	[if FOreLOK] [property EOreLOK]		
Corrisponde	1. Ore Laboratorio non corrisponde alle ore associate		
COreL	all'insegnamento della prog. didattica corrente [Errore]		
	2. Ore Laboratorio corrisponde alle ore associate all'insegnamento		
	della prog. didattica corrente [property COreLOK]		



Parametro: Indirizzo Email Destinatario			
	Formato: ^[0-9][A-z]@unisa.it		
Categorie	Scelte		
Formato	Indirizzo Email Destinatario non rispetta il formato [Errore]		
FEmailD	2. Indirizzo Email Destinatario rispetta il formato		
	[property FEmailDOK]		
Esiste	Indirizzo Email Destinatario non presente nel sistema		
EEmailD	[if FEmailDOK] [Errore]		
	2. Indirizzo Email Destinatario è presente nel sistema		
	[if FEmailDOK] [property EEmailDOK]		
Corrisponde	1. Indirizzo Email Destinatario non corrisponde alla mail del prof che		
CEmailD	ha proposto l'insegnamento [Errore]		
	2. Indirizzo Email Destinatario corrisponde alla mail del prof che ha		
	proposto l'insegnamento [property CEmailDLOK]		

Parametro: Indirizzo Email Mittente		
Formato: ^[0-9][A-z]@unisa.it		
Categorie	Scelte	
Formato	Indirizzo Email Mittente non rispetta il formato [Errore]	
FEmailM	2. Indirizzo Email Mittente rispetta il formato	
	[property FEmailMOK]	
Esiste	Indirizzo Email Mittente non presente nel sistema	
EEmailM	[if FEmailMOK] [Errore]	
	2. Indirizzo Email Mittente è presente nel sistema	
	[if FEmailMOK] [property EEmailMOK]	
Corrisponde	1. Indirizzo Email Mittente non corrisponde alla mail del Presidente	
CEmailM	[Errore]	
	2. Indirizzo Email Destinatario corrisponde alla mail del Presidente	
	[property CEmailMLOK]	



Parametro: Oggetto email		
	Formato: ^[0-9][A-z]{8,}	
Categorie	Scelte	
Lunghezza	 Lunghezza email < 8 [Errore] 	
LOgEMail	Lunghezza >= 8 [property LOgEmailOK]	
Formato	1. Oggetto email non rispetta il formato [Errore]	
FOgEmail	2. Oggetto email rispetta il formato	
	[property FOgEmailMOK]	
Esiste	1. Oggetto email non è specificato	
EOgEmail	[if FOgEmailOK] [Errore]	
	2. Oggetto email è specificato	
	[if FOgEmailOK] [property EOgEmailOK]	

	Parametro: corpo email
	Formato: ^[0-9][A-z]{16,}
Categorie	Scelte
Lunghezza	1. Lunghezza < 16 [Errore]
LCEMail	Lunghezza >= 16 [property LCEmailOK]
Formato	Corpo email non rispetta il formato [Errore]
FCEmail	2. Corpo email rispetta il formato
	[property FCEmailMOK]
Esiste	1. Corpo email non è specificato
ECEmail	[if FCEmailOK] [Errore]
	2. Corpo email è specificato
	[if FCEmailOK] [property ECEmailOK]



Codice	Combinazione	Esito
TC_7.4.1	LMatDoc1	Errore
TC_7.4.2	LMatDoc2	Errore
TC_7.4.3	LMatDoc3.FMatDoc1	Errore
TC_7.4.4	LMatDoc3.FMatDoc2.EMatDoc1	Errore
TC_7.4.5	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns1	Errore
TC_7.4.6	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns2	Errore
TC_7.4.7	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns1	Errore
TC_7.4.8	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns1	Errore
TC_7.4.9	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla1	Errore
TC_7.4.10	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla2	Errore
TC_7.4.11	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3. FCla1	Errore
TC_7.4.12	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3. FCla2.ECla1	Errore
TC_7.4.13	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3. FCla2.ECla2.FStato1	Errore
TC_7.4.14	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3. FCla2.ECla2.FStato2.FOreT1	Errore
TC_7.4.15	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3. FCla2.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT1	Errore
TC_7.4.16	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3. FCla2.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT1	Errore
TC_7.4.17	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3. FCla2.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL1	Errore
TC_7.4.18	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3. FCla2.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL1	Errore
TC_7.4.19	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3. FCla2.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL1	Errore
TC_7.4.20	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3. FCla2.	Errore



UNISA.II		
	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	
	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
TC_7.4.21	FCla2.	
	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	Errore
	D2.EEmailD1	
TC_7.4.22	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
	FCla2.	Errore
	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	
	D2.EEmailD2.CEmailD1	
	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
TC_7.4.23	FCla2.	Errore
	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail D2.EEmailD1.CEmailD2.FEmailM1	
	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
	FCla2.	
TC_7.4.24	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	Errore
	D2.EEmailD1.CEmailD2.FEmailM2.EEmailM1	
	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
	FCla2.	_
TC_7.4.25	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	Errore
	D2.EEmailD1.CEmailD2.FEmailM2.EEmailM2.CEmailM1	
	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
TC 7.4.26	FCla2.	Errore
16_7.4.20	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	LITOIC
	D2.EEmailD1.CEmailD2.FEmailM2.EEmailM2.CEmailM2.LOgEmail1	
	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
	FCla2.	_
TC_7.4.27	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	Errore
	D2.EEmailD1.CEmailD2.FEmailM2.EEmailM2.CEmailM2.LOgEmail2.F	
	OgEmail1 LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
	FCla2.	
TC_7.4.28	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	Errore
	D2.EEmailD1.CEmailD2.FEmailM2.EEmailM2.CEmailM2.LOgEmail2.F	Litoic
	OgEmail2.EOgEmail1	
TC_7.4.29	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
	FCla2.	Errore
	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	



OVISAN		
	D2.EEmailD1.CEmailD2.FEmailM2.EEmailM2.CEmailM2.LOgEmail2.F	
	OgEmail2.EOgEmail2.LCEmail1	
TC_7.4.30	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
	FCla2.	
	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	Errore
	D2.EEmailD1.CEmailD2.FEmailM2.EEmailM2.CEmailM2.LOgEmail2.F	
	OgEmail2.EOgEmail2.LCEmail2.FCEmail1	
TC_7.4.31	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
	FCla2.	
	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	Errore
	D2.EEmailD1.CEmailD2.FEmailM2.EEmailM2.CEmailM2.LOgEmail2.F	
	OgEmail2.EOgEmail2.LCEmail2.FCEmail2.ECEmail1	
TC_7.4.32	LMatDoc3.FMatDoc2.EmatDoc2.LMatIns3.FMatIns2.EMatIns2.LCla3.	
	FCla2.	Succes
	.ECla2.FStato2.FOreT2.EOreT2.COreT2.FOreL2.EOreL2.COreL2.FEmail	Succes
	D2.EEmailD1.CEmailD2.FEmailM2.EEmailM2.CEmailM2.LOgEmail2.F	SO
	OgEmail2.EOgEmail2.LCEmail2.FCEmail2.ECEmail2	

2.5 TC_7.5 Visualizza status carico didattico dei docenti

Nella visualizzazione dello status del carico didattico dei docenti nella programmazione didattica corrente da approvare non sono utilizzati parametri di input, poichè viene effettuata la ricerca automatica dal sistema.



2.6 TC_7.6 Visualizza informazioni insegnamento proposto o disponibile

L'input è costituito dai parametri "matricolaInsegnamento", "Classe", i quali sono utilizzati per poter permettere di visualizzare le informazioni degli insegnamenti proposti o disponibili.

Parametro: Matricolalnsegnamento					
Formato: ^[0-9]{1,11}					
Categorie	Scelte				
Lunghezza	1. Lunghezza < 1 [Errore]				
LMatins	2. Lunghezza > 11 [Errore]				
	3. 1 <= Lunghezza >= 11 [property LMatInsOK]				
Formato	Matricolalnsegnamenti non rispetta il formato [Errore]				
FMatIns	2. Matricolalnsegnamenti rispetta il formato				
	[if LMatInsOK] [property FMatInsOK]				
Esiste	Matricolalnsegnamenti non presente nel sistema				
EMatIns	[if LMatInsOK] [if FMatInsOK] [Errore]				
	2. MatricolaInsegnamenti è presente nel sistema				
	[if LMatInsOK] [if FMatInsOK] [property EMatInsOK]				

Parametro: Classe Formato: ^[1-3]{1}				
Valore	1. Valore < 1 [Errore]			
VCla	2. Valore > 3 [Errore]			
	3. 1 <= Valore >= 3 [property VClaOK]			
Formato	Classe non rispetta il formato [Errore]			
FCla	2. Classe rispetta il formato			
	[if VclaOK] [property FclaOK]			
Esiste	Classe non presente nel sistema			
ECla	[if VClaOK] [if FClaOK] [Errore]			
	2. Classe è presente nel sistema			
	[if VClaOK] [if FClaOK] [property EClaOK]			



Codice	Combinazione	Esito
TC_7.6.1	LMatIns1	Errore
TC_7.6.2	LMatIns2	Errore
TC_7.6.3	LMatins3.FMatins1	Errore
TC_7.6.4	LMatins3.FMatins2.EMatins1	Errore
TC_7.6.5	LMatins3.FMatins2.EMatins2.VCla1	Errore
TC_7.6.6	LMatins3.FMatins2.EMatins2.VCla2	Errore
TC_7.6.7	LMatins3.FMatins2.EMatins2.VCla3.FCla1	Errore
TC_7.6.8	LMatins3.FMatins2.EMatins2.VCla3.FCla2.ECla1	Errore
TC_7.6.9	LMatins3.FMatins2.EMatins2.VCla3.FCla2.ECla2	Successo