

# PROVA DI FUNZIONAMENTO

## Sommario

PROVA DI FUNZIONAMENTO .....	1
SEGRETERIA .....	2
Inserisci studente.....	3
Creazione persona: .....	3
Creazione studente:.....	3
Modifica studente.....	4
Modifica:.....	4
Eliminazione: .....	4
Laurea: .....	5
Inserisci docente.....	5
Creazione docente .....	5
Modifica docente.....	6
Modifica:.....	6
Elimina: .....	6
Modifica corso .....	6
Aggiungere corso: .....	7
Gestione propedeuticità: .....	7
Creazione corso .....	8
DOCENTE .....	8
Creazione appello .....	9
Gestione appelli.....	9
STUDENTE.....	10
Storico.....	10
Carriera .....	11
Iscrizione agli appelli .....	11

# SEGRETERIA

Da questa schermata è possibile:

- Inserire / Modificare uno studente
- Inserire / Modificare un docente
- Inserire / Modificare un corso
- Visualizzare la carriera di uno studente (compresi studenti laureati e ritirati)

[Logout](#) [Inserisci studente](#) [Modifica studente](#) [Inserisci docente](#) [Modifica docente](#) [Inserisci corso](#) [Modifica corso](#)

Benvenuto, Giulia Martini

Dati Personali

**Nome:** Giulia

**Cognome:** Martini

**Data iscrizione:** 2023-06-10

**Data di nascita:** 1994-02-18

**Città di nascita:** Venezia

Cerca carriera studente

**Nome:**

cerca

Address:  
Via dell'Università, 123 Città Universitaria

Inserisci studente  
In questa schermata è possibile:

- Promuovere una persona a studente selezionando la persona e il corso
- Creare una nuova persona

Creazione persona:

Crea persona

Nome:

Luca

Cognome:

Airoldi

Città di nascita:

Milano

Data di nascita:

20/05/1999 14:16

Crea persona

localhost dice  
persona aggiunta

OK

Seleziona persona

Id persona	Nome	Cognome	Seleziona
yfB75a1t5Q	Gianfranco	Pero	<input type="radio"/>
6789012345	Giulia	Martini	<input type="radio"/>
TsKiAj8saY	Luca	Airoldi	<input type="radio"/>
RlMzd21nrh	Lucia	Carone	<input type="radio"/>

	idpersona [PK] character varying (10)	nome character varying	cognome character varying	cittadinascita character varying	datadinascita date
1	6789012345	Giulia	Martini	Venezia	1994-02-18
2	RlMzd21nrh	Lucia	Carone	Milano	2002-06-19
3	0Y687JAnyX	Elisa	Scaggioni	Verona	2003-05-05
4	yfB75a1t5Q	Gianfranco	Pero	Roma	1974-07-17
5	KPvDz52cl1	Simone	Casciaro	Milano	2001-01-20
6	TsKiAj8saY	Luca	Airoldi	Milano	1999-05-20

Creazione studente:

Seleziona corso

Codice	Nome	Seleziona
LpldkyuG2B	Matematica	<input checked="" type="radio"/>

localhost dice  
studente aggiunto con matricola MtOGHASvmE e password NVBjV6q9qp

OK

Seleziona persona

Id persona	Nome	Cognome	Seleziona
yfB75a1t5Q	Gianfranco	Pero	<input type="radio"/>
6789012345	Giulia	Martini	<input type="radio"/>
TsKiAj8saY	Luca	Airoldi	<input checked="" type="radio"/>
RlMzd21nrh	Lucia	Carone	<input type="radio"/>

	matricola [PK] character varying (10)	password character varying (10)	dataiscrizione date	idpersona [PK] character varying (10)	idcorso character varying (10)
1	uInRLFZwx6	bpyO9Ts4ZP	2023-12-19	0Y687JAnyX	LpldkyuG2B
2	MtOGHASvmE	NVBjV6q9qp	2023-12-20	TsKiAj8saY	LpldkyuG2B

Modifica studente

In questa schermata è possibile:

- Modificare i dati di uno studente
- Laureare uno studente
- Eliminare uno studente

Modifica:

LogoutSegreteriaInserisci studenteInserisci docente

localhost dice  
Modifica effettuata

OK

Benvenuto, Giulia Martini

Seleziona persona

Id persona	Nome	Cognome	Mat	Seleziona
0Y687JAnyX	Elisa	Scaggioni	uInRLFZwx6	<input type="radio"/>
TsKiAj8saY	Luca	Airolde	MtOGHASvmE	<input checked="" type="radio"/>

Modifica studente

Nome:

Cognome:

Password:

Modifica studente

6	TsKiAj8saY	Luca	Airolde	Milano	1999-05-20
---	------------	------	---------	--------	------------

Eliminazione:

LogoutSegreteriaInserisci studenteInserisci docente

localhost dice  
Modifica effettuata

OK

Benvenuto, Giulia Martini

Seleziona persona

Id persona	Nome	Cognome	Mat	Seleziona
0Y687JAnyX	Elisa	Scaggioni	uInRLFZwx6	<input type="radio"/>
TsKiAj8saY	Luca	Airolde	MtOGHASvmE	<input checked="" type="radio"/>

Modifica studente

Nome:

Cognome:

Password:

Modifica studente

Elimina studente

	idcorso character varying (10)	idpersona [PK] character varying (10)	matricola [PK] character varying (10)	dataiscrizione date	password character varying (10)	votolaurea integer	ritirato boolean
1	LpIdkyuG2B	KPvDz52cl1	H8zsRojcb0	2023-12-20	1HsEqXEG83	100	false
2	LpIdkyuG2B	TsKiAj8saY	MtOGHASvmE	2023-12-20	NVBJV6q9qp	[null]	true

Laurea:

Seleziona persona

Id persona	Nome	Cognome	Mat	Seleziona
0Y687JAnyX	Elisa	Scaggioni	uInRLFZwx6	<input type="radio"/>
6789012345	Giulia	Martini	eelyjJpUih	<input checked="" type="radio"/>

Logout Segreteria Inserisci studente Inserisci docente

localhost dice  
Modifica effettuata

OK

Benvenuto, Giulia Martini

Seleziona persona

Id persona	Nome	Cognome	Mat	Seleziona
0Y687JAnyX	Elisa	Scaggioni	uInRLFZwx6	<input type="radio"/>

Modifica studente

Nome:

Cognome:

Password:

Modifica studente

Elimina studente

Voto:

Laurea studente

	idcorso character varying (10)	idpersona [PK] character varying (10)	matricola [PK] character varying (10)	dataiscrizione date	password character varying (10)	votolaurea integer	ritirato boolean
1	LpldkyuG2B	KPvDz52cl1	H8zsRojcb0	2023-12-20	1HsEqXEG83	100	false
2	LpldkyuG2B	6789012345	eelyjJpUih	2023-12-20	NI0kwzZjmu	70	false

Inserisci docente

In questa schermata è possibile:

- Promuovere una persona a docente
- Creare una nuova persona (non verrà ripetuto essendo lo stesso metodo di studente)

Creazione docente

Seleziona persona

Id persona	Nome	Cognome	Seleziona
KPvDz52cl1	Simone	Casciaro	<input type="radio"/>
0Y687JAnyX	Elisa	Scaggioni	<input type="radio"/>
TsKiAj8saY	Luca	Airolde	<input type="radio"/>
6789012345	Giulia	Martini	<input checked="" type="radio"/>

localhost dice  
professore aggiunto con codice NsBoPPHiF e password C5rtcuNIrb

OK

Crea persona

Nome:

Cognome:

Città di nascita:

Data di nascita:

Crea persona

Crea docente

	codicedocente [PK] character varying (10)	password character varying (10)	dataiscrizione date	idpersona [PK] character varying (10)
1	LL6RQ2ACFH	FEYzyhfI00	2023-12-17	yfB75a1t5Q
2	duM0xvqrbL	CiUo5quHY0	2023-12-20	RIMzd21nrh
3	NsBoPPHiF	C5rtcuNIrb	2023-12-20	6789012345

### Modifica docente

In questa schermata è possibile:

- Modificare i dati di un Docente
- Eliminare un Docente

*Modifica:*

Funzionamento uguale a Studente

*Elimina:*

Funzionamento uguale a Studente

### Modifica corso

In questa schermata è possibile:

- Modificare un corso

Benvenuto, Giulia Martini

Id Corso

LpldkyuG2B

Modifica Corso

Questa pagina porterà a una schermata dove è possibile:

- Aggiungere un Insegnamento al corso di laurea
- Gestire le periodicità di un Insegnamento

Benvenuto, Giulia Martini , stai lavorando sul corso: LpldkyuG2B

Lista insegnamenti

Nome	Crediti	Docente	Durata	Anno	Periodicità
Calcolo 2	12	duM0xvqrbL	5	3	<div>Gestisci</div>
Informatica	6	duM0xvqrbL	3	3	<div>Gestisci</div>
Analisi	12	LL6RQ2ACFH	6	1	<div>Gestisci</div>
Analisi 2	12	LL6RQ2ACFH	6	2	<div>Gestisci</div>
Calcolo 1	6	LL6RQ2ACFH	6	2	<div>Gestisci</div>

Aggiungi Insegnamento

Nome:

Crediti:

Descrizione:

Durata:

Anno:

Aggiungi corso

Selezione docente

Id persona	Nome	Cognome	Mat	Seleziona	N
yfB75a1t5Q	Gianfranco	Pero	LL6RQ2ACFH	<div></div>	3
RlMzd21nrh	Lucia	Carone	duM0xvqrbL	<div></div>	2
6789012345	Giulia	Martini	NsBoPPHpIF	<div></div>	

Aggiungere corso:

Aggiungi Insegnamento

Nome:

Sistemi Operativi

Crediti:

12

Descrizione:

Corso di s.o.

Durata:

5

Anno:

2

Aggiungi corso

Seleziona docente

Id persona	Nome	Cognome	Mat	Seleziona	N
yfB75a1t5Q	Gianfranco	Pero	LL6RQ2ACFH	<input type="radio"/>	3
RlMzd21nrh	Lucia	Carone	duM0xvqrbL	<input checked="" type="radio"/>	2

Logout Segreteria Inserisci studente Modifica studente

localhost dice  
Aggiunto con successo

OK

Benvenuto, Giulia Martini , stai lavorando su: G2B

Lista insegnamenti

Nome	Crediti	Docente	Durata	Anno	Periodicit�
Calcolo 2	12	duM0xvqrbL	5	3	Gestisci
Informatica	6	duM0xvqrbL	3	3	Gestisci
Analisi	12	LL6RQ2ACFH	6	1	Gestisci
Analisi 2	12	LL6RQ2ACFH	6	2	Gestisci
Calcolo 1	6	LL6RQ2ACFH	6	2	Gestisci
Sistemi Operativi	12	duM0xvqrbL	5	2	Gestisci

Aggiungi Insegnamento

Nome:

Crediti:

Descrizione:

Durata:

Anno:

Aggiungi corso

idpersona	codicedocente	idcorso	idinsegnamento	nome	crediti	descrizione	durata	anno
character varying (10)	character varying (10)	character varying (10)	[PK] character varying (10)	character varying	integer	character varying	integer	integer
1	RlMzd21nrh	duM0xvqrbL	LpldkyuG2B	p4QfYLGWaE	Calcolo 2	12	Corso di calcolo	5
2	RlMzd21nrh	duM0xvqrbL	LpldkyuG2B	0Ho3UVvAT	Informatica	6	Corso di informatica	3
3	yfB75a1t5Q	LL6RQ2ACFH	LpldkyuG2B	uhf4aZgMXH	Analisi	12	Corso di analisi	6
4	yfB75a1t5Q	LL6RQ2ACFH	LpldkyuG2B	2icOpoAZJ6	Analisi 2	12	Corso di analisi	6
5	yfB75a1t5Q	LL6RQ2ACFH	LpldkyuG2B	A773ye3zS7	Calcolo 1	6	Corso di calcolo	6
6	RlMzd21nrh	duM0xvqrbL	LpldkyuG2B	laev91G4ny	Sistemi Operativi	12	Corso di s.o.	5

Gestione propedeuticit :

Benvenuto, Giulia Martini, Stai lavorando su: laev91G4ny

Lista propedeuticit 

Nome	Crediti	Docente	Durata	Anno
------	---------	---------	--------	------

Aggiungi prpedeuticit 

Nome	Crediti	Docente	Durata	Anno	Aggiungi
Analisi	12	LL6RQ2ACFH	6	1	Aggiungi

Logout Back

localhost dice  
Aggiunto con successo

OK

Benvenuto, Giulia Martini, Stai lavorando su: laev91G4ny

Lista propedeuticit 

Nome	Crediti	Docente	Durata	Anno
Analisi	12	LL6RQ2ACFH	6	1

Aggiungi prpedeuticit 

Nome	Crediti	Docente	Durata	Anno	Aggiungi
------	---------	---------	--------	------	----------

idinsegnamento	idinsegnamento_dipendente
[PK] character varying (10)	[PK] character varying (10)
1	uhf4aZgMXH
2	A773ye3zS7
3	uhf4aZgMXH

## Creazione corso

In questa schermata è possibile:

- creare un corso inserendo durata, descrizione e nome

Durata
<input type="text" value="5"/>
Descrizione
<input type="text" value="corso di informatica"/>
Nome
<input type="text" value="Informatica"/>

[Inserisci Corso](#)

	idcorso [PK] character varying (10)	durata integer	descrizione character varying	nome character varying
1	LpIdkyuG2B	5	Corso di Matematica	Matematica
2	0VRIGGcUfz	5	corso di informatica	Informatica

Una volta premuto inserisci corso si aprirà automaticamente la pagina di modifica corso per inserire le varie materie

## DOCENTE

Da questa schermata è possibile:

- Modificare nome e credenziali (Funzionamento uguale a segreteria)
- Creare un appello
- Gestire un appello

[Logout](#) [Crea appello](#) [Gestisci appello](#)

Benvenuto, Gianfranco Pero

Dati Personali
<b>Nome:</b> Gianfranco
<b>Cognome:</b> Pero
<b>Data iscrizione:</b> 2023-12-17
<b>Data di nascita:</b> 1974-07-17
<b>Città di nascita:</b> Roma
Modifica docente
<b>Nome:</b> <input type="text" value="Gianfranco"/>
<b>Cognome:</b> <input type="text" value="Pero"/>
<b>Password:</b> <input type="text" value="FEYzyhfl0O"/>
<a href="#">Modifica docente</a>

Address:  
Via dell'Università, 123 Città Universitaria



Creazione appello

In questa schermata è possibile:

- Creare un appello

Crea appello

Codice corso	Codice insegnamento	Nome	Crediti	Seleziona
LpldkyuG2B	uhf4aZgMXH	Analisi	12	<input checked="" type="radio"/> SELEZIONA
LpldkyuG2B	2icOpoAZJ6	Analisi 2	12	<input type="radio"/> SELEZIONA
LpldkyuG2B	A773ye3zS7	Calcolo 1	6	<input type="radio"/> SELEZIONA

Crea appello

Data appello:

31/12/2023 15:16

Numero posti:

50

Crea appello

localhost dice

appello creato con successo

OK

	idappello [PK] character varying (10)	dataappello date	idinsegnamento character varying (10)	posti integer
1	IDO5jlsbl0	2022-02-20	uhf4aZgMXH	49
2	d4SDzs6DII	2022-01-20	uhf4aZgMXH	48
3	LscV1p3rmV	2022-02-20	A773ye3zS7	48
4	bb3bAVyBvI	2023-07-20	0Ho3lJVxAT	15
5	iQQmgec4e6	2023-12-20	2icOpoAZJ6	49
6	xPs9icjQrQ	2023-11-20	2icOpoAZJ6	48
7	Z57rSKVL2e	2023-02-20	p4QfYLGWaE	8
8	xq3UilEYQ1	2023-12-31	uhf4aZgMXH	50

Gestione appelli

In questa schermata è possibile:

- Valutare gli studenti di un appello
- Ritirare gli studenti di un appello

Benvenuto, Gianfranco Pero

Codice appello: IDO5jlsbl0 Codice insegnamento: 2022-02-20 Nome: Analisi Crediti: 12

Matricola	Voto	Data	Ritirato	Applica
uInRLFZwx6	15	2022-02-20	<input checked="" type="checkbox"/>	Salva

Codice appello: d4SDzs6DII Codice insegnamento: 2022-01-20 Nome: Analisi Crediti: 12

Matricola	Voto	Data	Ritirato	Applica
uInRLFZwx6	24	2022-01-20	<input type="checkbox"/>	Salva

Codice appello: LscV1p3rmV Codice insegnamento: 2022-02-20 Nome: Calcolo 1 Crediti: 6

Matricola	Voto	Data	Ritirato	Applica
uInRLFZwx6	19	2022-02-20	<input type="checkbox"/>	Salva

	idappello [PK] character varying (10)	idpersona [PK] character varying (10)	matricola [PK] character varying (10)	voto integer	dataiscrizione date	ritirato boolean
1	IDO5jlsbl0	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	15	2022-02-20	true
2	d4SDzs6DII	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	24	2022-01-20	false
3	bb3bAVyBvI	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	30	2023-07-20	false
4	LscV1p3rmV	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	19	2022-02-20	false
5	iQQmgec4e6	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	[null]	2023-12-20	true
6	xPs9icjQrQ	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	[null]	2023-11-20	true

STUDENTE

Da questa pagina è possibile:

- Modificare nome e credenziali (Funzionamento uguale a segreteria)
- Iscrivere ad un appello
- Visualizzare lo storico degli esami (tutti gli esami passati e no, con eventuali ripetizioni)
- Visualizzare la carriera corrente

[Logout](#) [Appelli](#) [Carriera](#) [Storico](#)

### Benvenuto, Elisa Scaggioni

Dati Personali

**Nome:** Elisa

**Cognome:** Scaggioni

**Matricola:** ulnRLFZwx6

**Data iscrizione:** 2023-12-19

**Data di nascita:** 2003-05-05

**Città di nascita:** Verona

Corso laurea

**Corso di Laurea:** Matematica

**Id corso:** LpldkyuG2B

**Durata:** 5 anni

**descrizione:** Corso di Matematica

Modifica studente

**Nome:**

**Cognome:**

**Password:**

[Modifica docente](#)

Address:

Via dell'Università, 123 Città Universitaria

Storico

Da questa pagina è possibile:

- Visualizzare la lista degli esami: passati, non passati e ritirati

Carriera						
	Nome	Data	Voto	Ritirato	Codice appello	Crediti
	Informatica	2023-07-20	30	f	bb3bAVyBvl	6
	Analisi	2022-01-20	24	f	d4SDzs6DII	12
	Analisi	2022-02-20	15	t	IDO5jlsbl0	12
	Analisi 2	2023-11-20		t	xPs9icjQrQ	12
	Analisi 2	2023-12-20		t	iQQmgec4e6	12
	Calcolo 1	2022-02-20	19	f	LscV1p3rmV	6

	idappello [PK] character varying (10)	idpersona [PK] character varying (10)	matricola [PK] character varying (10)	voto integer	dataiscrizione date	ritirato boolean
1	IDO5jlsbl0	0Y687JAnyX	ulnRLFZwx6	15	2022-02-20	true
2	d4SDzs6DII	0Y687JAnyX	ulnRLFZwx6	24	2022-01-20	false
3	bb3bAVyBvl	0Y687JAnyX	ulnRLFZwx6	30	2023-07-20	false
4	LscV1p3rmV	0Y687JAnyX	ulnRLFZwx6	19	2022-02-20	false
5	iQQmgec4e6	0Y687JAnyX	ulnRLFZwx6	[null]	2023-12-20	true
6	xPs9icjQrQ	0Y687JAnyX	ulnRLFZwx6	[null]	2023-11-20	true

Carriera

Da questa pagina è possibile:

- Visualizzare per ogni materia l'esame passato e non ritirato, col voto più alto

Carriera				
Nome	Descrizione	Voto	Codice insegnamento	Crediti
Informatica	Corso di informatica	30	0Ho3IJVxAT	6
Analisi	Corso di analisi	24	uhf4aZgMXH	12
Calcolo 1	Corso di calcolo	19	A773ye3zS7	6

	idappello [PK] character varying (10)	idpersona [PK] character varying (10)	matricola [PK] character varying (10)	voto integer	dataiscrizione date	ritirato boolean
1	ID05jIsbl0	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	15	2022-02-20	true
2	d4SDzs6DII	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	24	2022-01-20	false
3	bb3bAVyBvI	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	30	2023-07-20	false
4	LscV1p3rmV	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	19	2022-02-20	false
5	iQQmgec4e6	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	[null]	2023-12-20	true
6	xPs9IcjQrQ	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	[null]	2023-11-20	true

Inscrizione agli appelli

Da questa pagina è possibile:

- Iscrivere ad un appello del proprio corso di laurea

Appelli				
Codice appello	Data appello	Crediti	Nome	Iscriviti
xq3UiLeYQ1	2023-12-31	12	Analisi	<div>Iscriviti</div>

localhost dice

iscritto con successo

OK

7	xq3UiLeYQ1	0Y687JAnyX	uInRLFZwx6	[null]	2023-12-20	false
---	------------	------------	------------	--------	------------	-------