

Cruscotto Monitoraggio Carriere Immatricolati

Indice

Link	1
Utilità per la Pro-3: breve guida	1
Istruzioni	2
1. Home	2
2. dataset_con_crediti_tot.....	3
3. dataset_con_esami.....	4
4. esami_agg_per_ins	5
5. esami_agg_per_cds.....	6
Scaricamento dati.....	7
Selezionare carriere aperte.....	8
Glossario	9

Link

Al Cruscotto **Monitoraggio Carriere Immatricolati** si accede tramite la pagina:

<https://www.unipi.it/ateneo/chi-siamo/dati-indagini/cruscotti-cds/>

Utilità per la Pro-3: breve guida

Il cruscotto “monitoraggio carriere immatricolati” presenta i dati relativi agli **esami superati dagli immatricolati** agli anni accademici a partire dal 2023-24.

Il cruscotto è utile in particolare per l’obiettivo della Programmazione triennale (*% studenti che passano al secondo anno con 40 cfu*).

Alcuni **suggerimenti**:

- Con la pagina 2. [dataset con crediti tot](#) analizzi l’andamento degli studenti rispetto ai cfu, raggruppandoli per fasce (es. 0-12, 13-24, ecc.): scarica il file excel e ordina gli studenti per numero di cfu conseguiti. Nel corso dell’anno accademico questo ti permetterà, ad esempio, di vedere **quanti studenti hanno superato i 40 cfu e quanti si stanno avvicinando alla soglia**, aiutando a individuare le misure più adeguate.
- Con le pagine 2. [dataset con crediti tot](#) e 3. [dataset con esami](#) puoi scaricare il file nominale degli studenti: questo consente **azioni mirate su gruppi di studenti** (es. convocazione di studenti in apparente difficoltà).
- Nella pagina 4. [esami agg per ins](#) vedi **quanti studenti hanno superato ciascun esame**: puoi lavorare su quelli dell’anno scorso (esami che si sono rivelati difficili da superare per gli studenti del primo anno) e su quelli di

quest'anno, monitorandone l'andamento in tempo reale. Il check sarà cruciale in alcuni momenti dell'anno (es. alla fine delle sessioni di esami immediatamente successiva alla fine del corso), per intervenire tempestivamente.

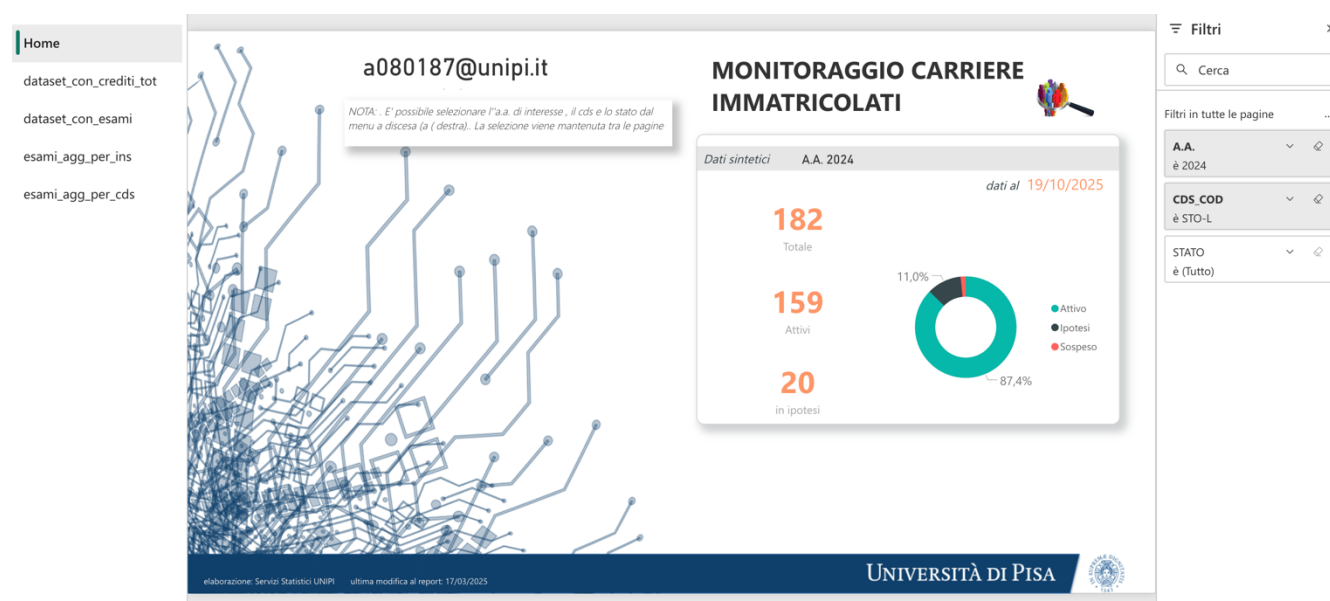
Istruzioni

1. Home

Nella pagina *Home* è possibile selezionare l'a.a. e il cds di interesse. In questa pagina viene visualizzato il **numero totale di immatricolati**, con la suddivisione per stato (Attivo, Sospeso, in Ipotesi: vedi [Glossario](#)), anche in forma di grafico.

Il dataset viene alimentato con estrazioni settimanali. Viene visualizzata la data dell'ultima estrazione.

La schermata di prova è filtrata per gli immatricolati dell'a.a. 2024 nel corso di laurea in Storia (STO-L), per tutti gli stati.



2. dataset_con_crediti_tot

La pagina *dataset_con_crediti_tot* riporta il **numero totale di crediti conseguiti da ciascuno studente** immatricolato al cds e nell'a.a. selezionato (colonna crediti tot nella tabella: **freccia rossa →**). I crediti si riferiscono agli esami superati dallo studente in una data antecedente la data di riferimento selezionata. Le date di riferimento sono definite dall'unione di date fisse (01/01; 01/03; 01/08; 01/10, per ciascun anno solare) e della data di ultima estrazione. La data soglia può essere ulteriormente specificata mediante il filtro DATA_SUP.

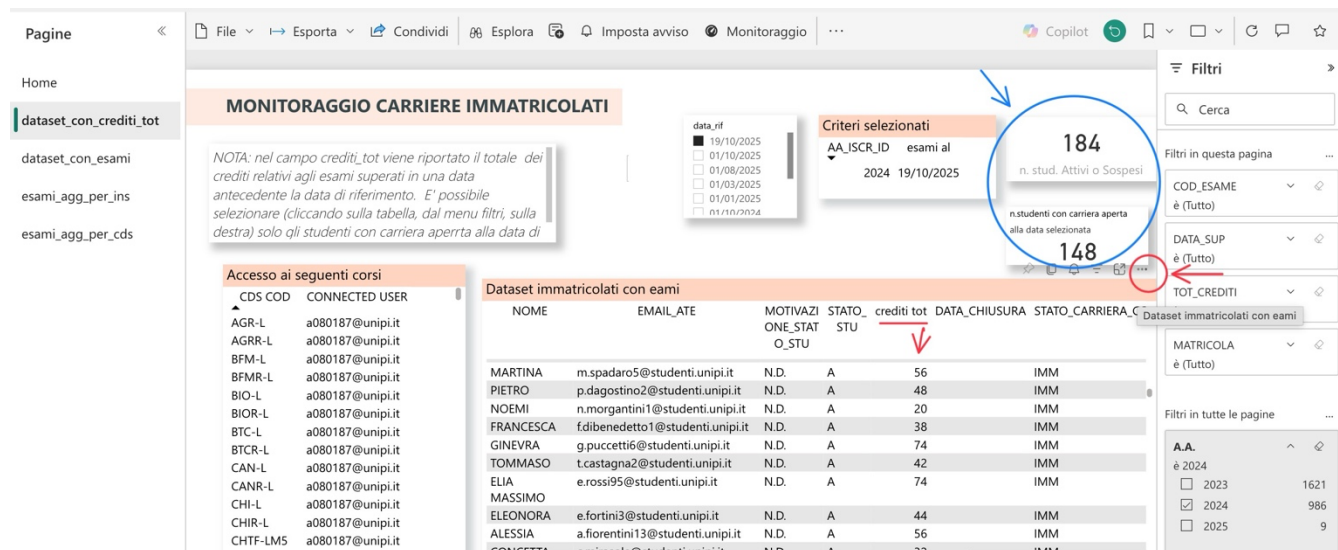
In questa, come nelle pagine successive, vengono riportati (in due riquadri in alto a destra sopra la tabella **freccia blu →**):

- il numero totale di immatricolati per il cds e l'a.a. selezionati (esclusi gli immatricolati in ipotesi)
- il numero di immatricolati con carriera aperta alla data di riferimento selezionata.

Ciò permette di visualizzare immediatamente **l'andamento del Cds in termini di proseguimento carriere/abbandoni**.

Vengono riportati inoltre per ciascuno studente lo stato della carriera e l'eventuale motivazione (es: chiusura per rinuncia o conseguimento titolo).

Dall'**elenco nominale** degli studenti con i relativi cfu conseguiti è possibile valutare le **fasce di distribuzione dei cfu conseguiti** (es. tot studenti con 0 cfu, tot con 12, tot con 24, ecc.): l'operazione è fondamentale per il monitoraggio degli indicatori, in particolare quello della Pro3 (studenti al II anno con 40 cfu). Per analizzare la distribuzione per fasce si può scaricare l'elenco come file csv o xls (excel) (cliccare sui tre puntini "...") nel menu a scomparsa posto subito sopra la tabella a destra, **freccia rossa ←**; per visualizzare il menu posizionare il cursore sull'intestazione della tabella: bordo rosa superiore. V. sotto **Scaricamento dati**) e/o usare il filtro TOT_Crediti.



MONITORAGGIO CARRIERE IMMATRICOLATI

NOTA: nel campo *crediti_tot* viene riportato il totale dei crediti relativi agli esami superati in una data antecedente la data di riferimento. E' possibile selezionare (cliccando sulla tabella, dal menu filtri, sulla destra) solo gli studenti con carriera aperta alla data di

Accesso ai seguenti corsi

CDS COD	CONNECTED USER
AGR-L	a080187@unipi.it
AGRR-L	a080187@unipi.it
BFM-L	a080187@unipi.it
BFMR-L	a080187@unipi.it
BIO-L	a080187@unipi.it
BIOR-L	a080187@unipi.it
BTC-L	a080187@unipi.it
BTCR-L	a080187@unipi.it
CAN-L	a080187@unipi.it
CANR-L	a080187@unipi.it
CHI-L	a080187@unipi.it
CHIR-L	a080187@unipi.it
CHTF-LM5	a080187@unipi.it

Dataset immatricolati con esami

NOME	EMAIL_ATE	MOTIVAZIONE_STATO_STU	STATO_STU	crediti tot	DATA_CHIUSURA	STATO_CARRIERA
MARTINA	m.spadaro5@studenti.unipi.it	N.D.	A	56		IMM
PIETRO	p.dagostino2@studenti.unipi.it	N.D.	A	48		IMM
NOEMI	n.morgantini1@studenti.unipi.it	N.D.	A	20		IMM
FRANCESCA	f.dibenedetto1@studenti.unipi.it	N.D.	A	38		IMM
GINEVRA	g.puccetti6@studenti.unipi.it	N.D.	A	74		IMM
TOMMASO	t.castagna2@studenti.unipi.it	N.D.	A	42		IMM
ELIA	e.rossi95@studenti.unipi.it	N.D.	A	74		IMM
MASSIMO						
ELEONORA	e.fortini3@studenti.unipi.it	N.D.	A	44		IMM
ALESSIA	a.florentini13@studenti.unipi.it	N.D.	A	56		IMM
CONCETTA						

Filtri

Cerca

Filtri in questa pagina

COD_ESAME è (Tutto)

DATA_SUP è (Tutto)

TOT_CREDITI è (Tutto)

Filtri in tutte le pagine

A.A. è 2024 1621

2023 986

2025 9

3. dataset_con_esami

La pagina *dataset_con_esami* riporta il dettaglio relativo agli esami superati dallo studente in una data antecedente la data di riferimento.

Insieme all’elenco nominale degli studenti della pagina precedente, questo dato analitico permette di effettuare **interventi mirati** su studenti o gruppi di studenti la cui carriera sembra incontrare particolari difficoltà:

Pages

Home

dataset_con_crediti_tot

dataset_con_esami

esami_agg_per_ins

esami_agg_per_cds

dataset_con_esami Selected

IO CARRIERE IMMATICOLATI

NOTA: Per selezionare gli studenti che non hanno superato alcun esame, e' sufficiente impostare il filtro con COD_ESAME=00000. La data di superamento in questo caso e' stata convenzionalmente impostata al 1-1-1970. Se COD_ESAME e' nullo lo studente non ha ancora completato la procedura di immatricolazione. E' possibile selezionare (cliccando sulla tabella, dal menu filtri, sulla destra) solo gli studenti con carriera aperta alla data di riferimento

Accesso ai seguenti corsi

CDS COD	CONNECTED USER
AGR-L	a008959@unipi.it
AGRR-L	a008959@unipi.it
BFM-L	a008959@unipi.it
BFMR-L	a008959@unipi.it
BIO-L	a008959@unipi.it
BIOR-L	a008959@unipi.it
BTC-L	a008959@unipi.it
BTCR-L	a008959@unipi.it
CAN-L	a008959@unipi.it
CANR-L	a008959@unipi.it
CHI-L	a008959@unipi.it
CHIR-L	a008959@unipi.it

data_rif

Criteri selezionati

AA_JSCR_ID esami al

2023 3/1/2025

n. stud. Attivi o Sospesi

70

n. studenti con carriera aperta alla data selezionata

50

Dataset immatricolati con esami

DATA_SUP	CREDITI	VOTO	STATO_CARRIERA_COD	MOTIVO_STATO_STU...	DATA_CHIUSURA	carriera aperta alla data ...
/15/2024	9	22	IMM	Immatricolazione		si
/15/2024	3	28	IMM	Immatricolazione		si
/24/2024	9	19	IMM	Immatricolazione		si
/3/2024	3		IMM	Immatricolazione		si
/11/2024	2		IMM	Immatricolazione		si
/1/2024	2	27	IMM	Immatricolazione		si

Filters

Search

Filters on this page

MATRICOLA is (All)

COD_ESAME is (All)

DES_ESAME is (All)

DATA_SUP is (All)

TOT_CREDITI is (All)

Filters on all pages

A.A. is 2023

CDS_COD is AGR-L

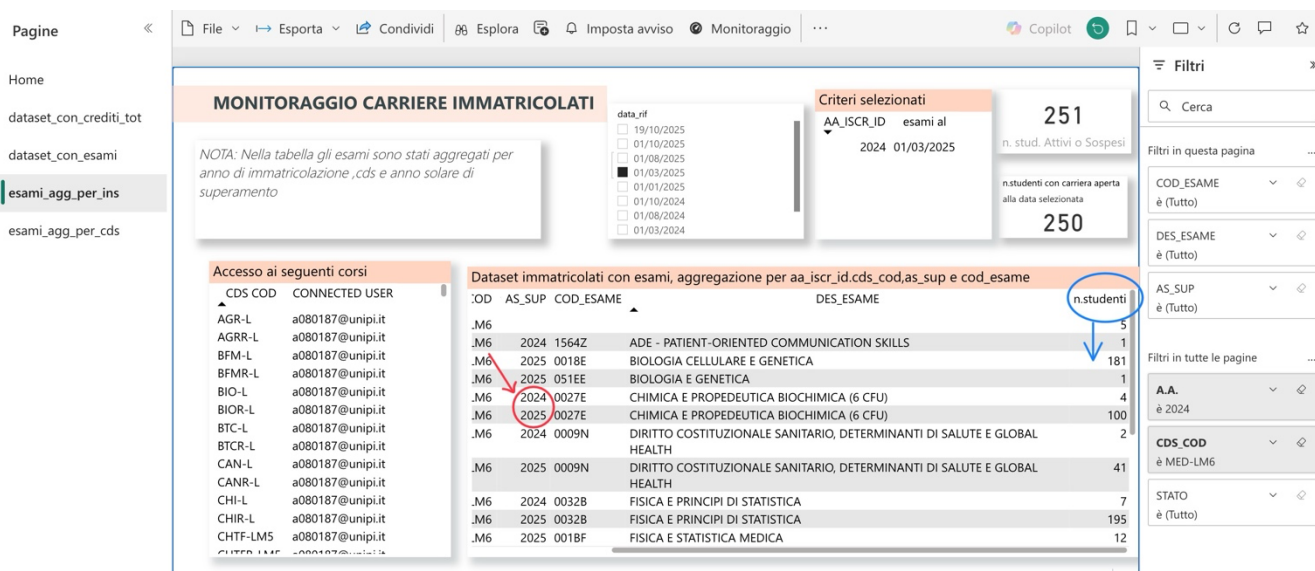
STATO is (All)

UNIVERSITÀ DI PISA

4. esami_agg_per_ins

La pagina *esami_agg_per_ins* riporta il **numero di esami sostenuti per ciascun insegnamento** (colonna n. studenti [freccia blu →](#)), aggregati per a.a. di immatricolazione, cds e anno solare di superamento (AS_SUP [freccia rossa →](#)). Il numero totale di esami sostenuti è la somma delle cifre relative agli anni solari pertinenti (nell'esempio, Chimica e propedeutica biochimica in data 01/03/2025 è stato superato da 4 immatricolati 2024 nello stesso anno solare 2024, più altri 100 nel 2025: totale 104).

Questa funzione permette di monitorare la **distribuzione degli esami superati dagli studenti del primo anno**, fornendo una stima approssimativa del tasso di superamento a una certa data: serve al presidente di Cds per analizzare eventuali anomalie nella distribuzione del numero di esami superati fra i diversi insegnamenti (obbligatori, opzionali,...) e almeno apparenti difficoltà legate al superamento di determinati esami (o viceversa, la loro riuscita in termini di superamento tempestivo).



MONITORAGGIO CARRIERE IMMATRICOLATI

NOTA: Nella tabella gli esami sono stati aggregati per anno di immatricolazione, cds e anno solare di superamento

Criteri selezionati

AA_ISCR_ID esami al
2024 01/03/2025

n. stud. Attivi o Sospesi: 251

n. studenti con carriera aperta alla data selezionata: 250

Accesso ai seguenti corsi

CDS COD	CONNECTED USER
AGR-L	a080187@unipi.it
AGR-L	a080187@unipi.it
BFM-L	a080187@unipi.it
BFMR-L	a080187@unipi.it
BIO-L	a080187@unipi.it
BIOR-L	a080187@unipi.it
BTC-L	a080187@unipi.it
BTCR-L	a080187@unipi.it
CAN-L	a080187@unipi.it
CANR-L	a080187@unipi.it
CHI-L	a080187@unipi.it
CHIR-L	a080187@unipi.it
CHTF-LM5	a080187@unipi.it
CHTF-LM6	a080187@unipi.it

Dataset immatricolati con esami, aggregazione per aa_iscr_id, cds_cod, as_sup e cod_esame

OD	AS_SUP	COD_ESAME	DES_ESAME	n.studenti
.M6	2024	1564Z	ADE - PATIENT-ORIENTED COMMUNICATION SKILLS	5
.M6	2025	0018E	BIOLOGIA CELLULARE E GENETICA	1
.M6	2025	051EE	BIOLOGIA E GENETICA	181
.M6	2025	051EE	BIOLOGIA E GENETICA	1
.M6	2024	0027E	CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (6 CFU)	4
.M6	2025	0027E	CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (6 CFU)	100
.M6	2024	0009N	DIRITTO COSTITUZIONALE SANITARIO, DETERMINANTI DI SALUTE E GLOBAL HEALTH	2
.M6	2025	0009N	DIRITTO COSTITUZIONALE SANITARIO, DETERMINANTI DI SALUTE E GLOBAL HEALTH	41
.M6	2024	0032B	FISICA E PRINCIPI DI STATISTICA	7
.M6	2025	0032B	FISICA E PRINCIPI DI STATISTICA	195
.M6	2025	0018F	FISICA E STATISTICA MEDICA	12

Filtri

Cerca

Filtri in questa pagina

COD_ESAME è (Tutto)

DES_ESAME è (Tutto)

AS_SUP è (Tutto)

Filtri in tutte le pagine

A.A. è 2024

CDS_COD è MED-LM6

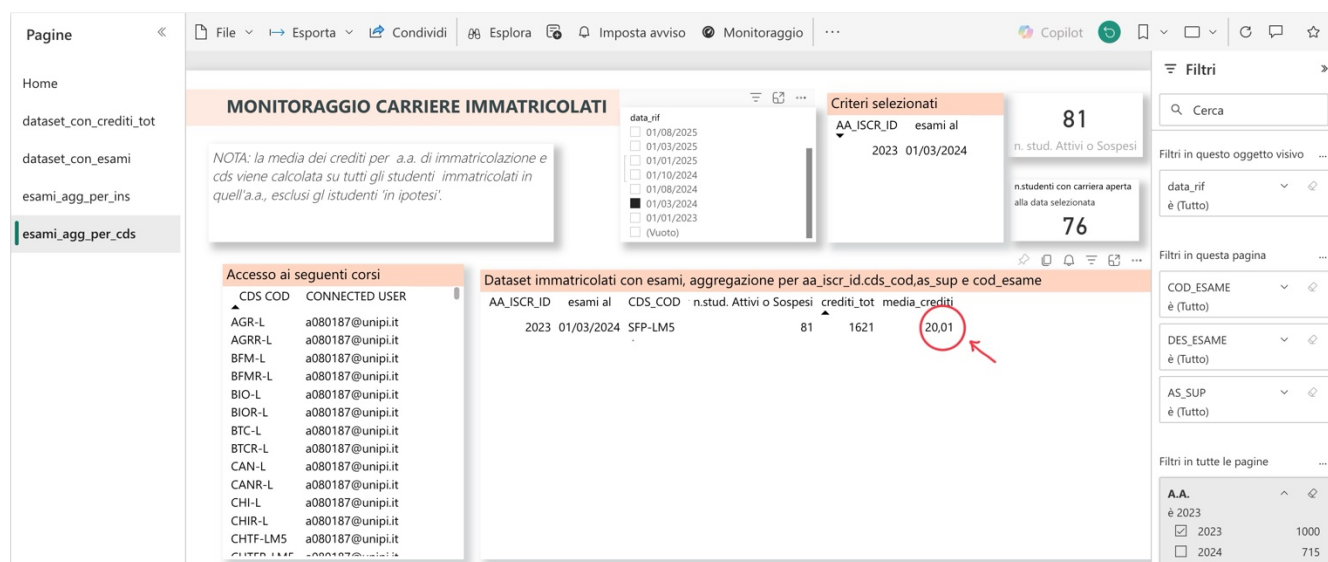
STATO è (Tutto)

5. esami_agg_per_cds

La pagina *esami_agg_per_cds* riporta il numero di crediti conseguiti in una data antecedente la data di riferimento selezionata, **aggregati questa volta per a.a. di immatricolazione e cds**.

Per monitorare l'andamento complessivo del Cds può essere significativa la media dei cfu conseguiti dagli studenti del Cds (*media_credits*). Tramite il filtro STATO la media può essere calcolata sul totale degli studenti immatricolati oppure su un sottoinsieme (es. soltanto gli studenti attivi, solo quelli "sospesi"): qualsiasi calcolo può portare elementi di informazione pertinenti.

Infine, com'era già per il cruscotto Immatricolati per tutorato, la possibilità di selezionare date ricorrenti di riferimento permette di confrontare **l'andamento di coorti successive alla stessa data** (nelle due schermate di esempio si vede il raffronto tra la media Cfu degli immatricolati del 2023 in data 01/03/2024 e degli immatricolati del 2024 in data 01/03/2025 di un medesimo Cds: **freccie rosse →**).



MONITORAGGIO CARRIERE IMMATRICOLATI

NOTA: la media dei crediti per a.a. di immatricolazione e cds viene calcolata su tutti gli studenti immatricolati in quell'a.a., esclusi gli studenti 'in ipotesi'.

Accesso ai seguenti corsi

CDS COD	CONNECTED USER
AGR-L	a080187@unipi.it
AGRR-L	a080187@unipi.it
BFM-L	a080187@unipi.it
BFMR-L	a080187@unipi.it
BIO-L	a080187@unipi.it
BIOR-L	a080187@unipi.it
BTC-L	a080187@unipi.it
BTCR-L	a080187@unipi.it
CAN-L	a080187@unipi.it
CANR-L	a080187@unipi.it
CHI-L	a080187@unipi.it
CHIR-L	a080187@unipi.it
CHTF-LM5	a080187@unipi.it

Dataset immatricolati con esami, aggregazione per aa_iscr_id.cds_cod.as_sup e cod_esame

AA_ISCR_ID	esami al	CDS_COD	n.stud. Attivi o Sospesi	crediti_tot	media_credits
2023	01/03/2024	SFP-LM5	81	1621	20,01

Criteri selezionati

AA_ISCR_ID esami al
2023 01/03/2024

n.stud. Attivi o Sospesi: 81
n.studenti con carriera aperta alla data selezionata: 76

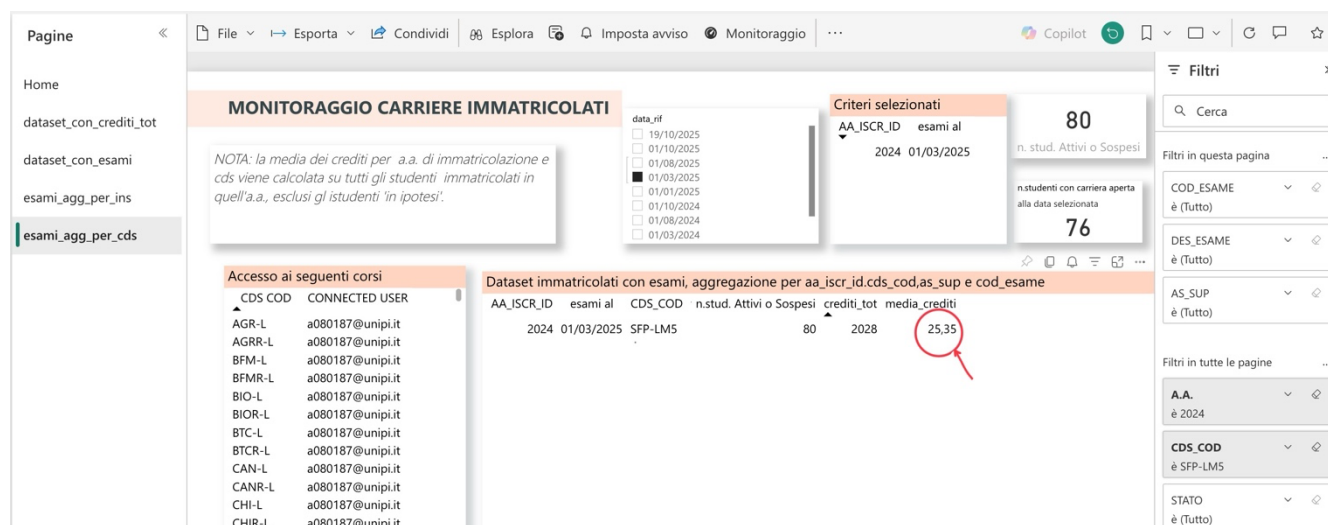
Filtri

data_rif
01/08/2025
01/03/2025
01/01/2025
01/10/2024
01/08/2024
01/03/2024
01/01/2023
(Vuoto)

Filtri in questo oggetto visivo
data_rif è (Tutto)

Filtri in questa pagina
COD_ESAME è (Tutto)
DES_ESAME è (Tutto)
AS_SUP è (Tutto)

Filtri in tutte le pagine
A.A. è 2023
2023 1000
2024 715



MONITORAGGIO CARRIERE IMMATRICOLATI

NOTA: la media dei crediti per a.a. di immatricolazione e cds viene calcolata su tutti gli studenti immatricolati in quell'a.a., esclusi gli studenti 'in ipotesi'.

Accesso ai seguenti corsi

CDS COD	CONNECTED USER
AGR-L	a080187@unipi.it
AGRR-L	a080187@unipi.it
BFM-L	a080187@unipi.it
BFMR-L	a080187@unipi.it
BIO-L	a080187@unipi.it
BIOR-L	a080187@unipi.it
BTC-L	a080187@unipi.it
BTCR-L	a080187@unipi.it
CAN-L	a080187@unipi.it
CANR-L	a080187@unipi.it
CHI-L	a080187@unipi.it
CHIR-L	a080187@unipi.it

Dataset immatricolati con esami, aggregazione per aa_iscr_id.cds_cod.as_sup e cod_esame

AA_ISCR_ID	esami al	CDS_COD	n.stud. Attivi o Sospesi	crediti_tot	media_credits
2024	01/03/2025	SFP-LM5	80	2028	25,35

Criteri selezionati

AA_ISCR_ID esami al
2024 01/03/2025

n.stud. Attivi o Sospesi: 80
n.studenti con carriera aperta alla data selezionata: 76

Filtri

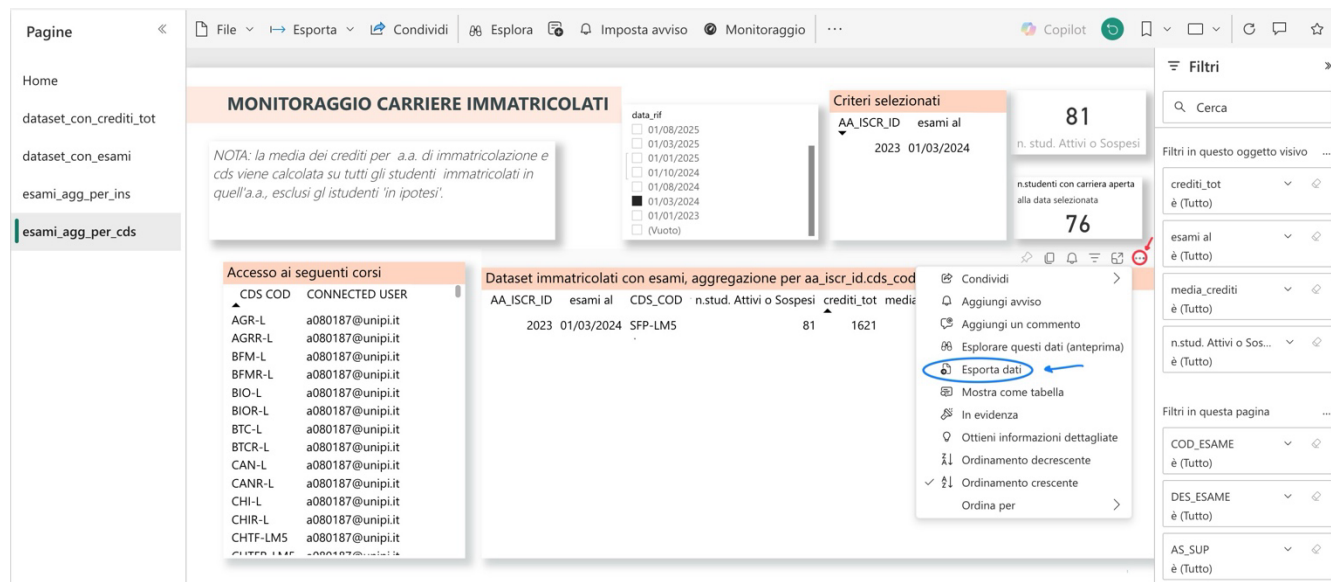
data_rif
19/10/2025
01/10/2025
01/08/2025
01/03/2025
01/01/2025
01/10/2024
01/08/2024
01/03/2024

Filtri in questa pagina
COD_ESAME è (Tutto)
DES_ESAME è (Tutto)
AS_SUP è (Tutto)

Filtri in tutte le pagine
A.A. è 2024
CDS_COD è SFP-LM5
STATO è (Tutto)

Scaricamento dati

In tutte le tabelle è possibile **esportare i dati** in formato csv o xls (excel). Posizionando il cursore sull'intestazione della tabella (bordo rosa superiore) viene visualizzato un menu; clicca sui 3 puntini (nell'angolo a destra in alto del menu “...” **freccia rossa** ←) e seleziona l'opzione “Esporta dati” (**freccia blu** →).



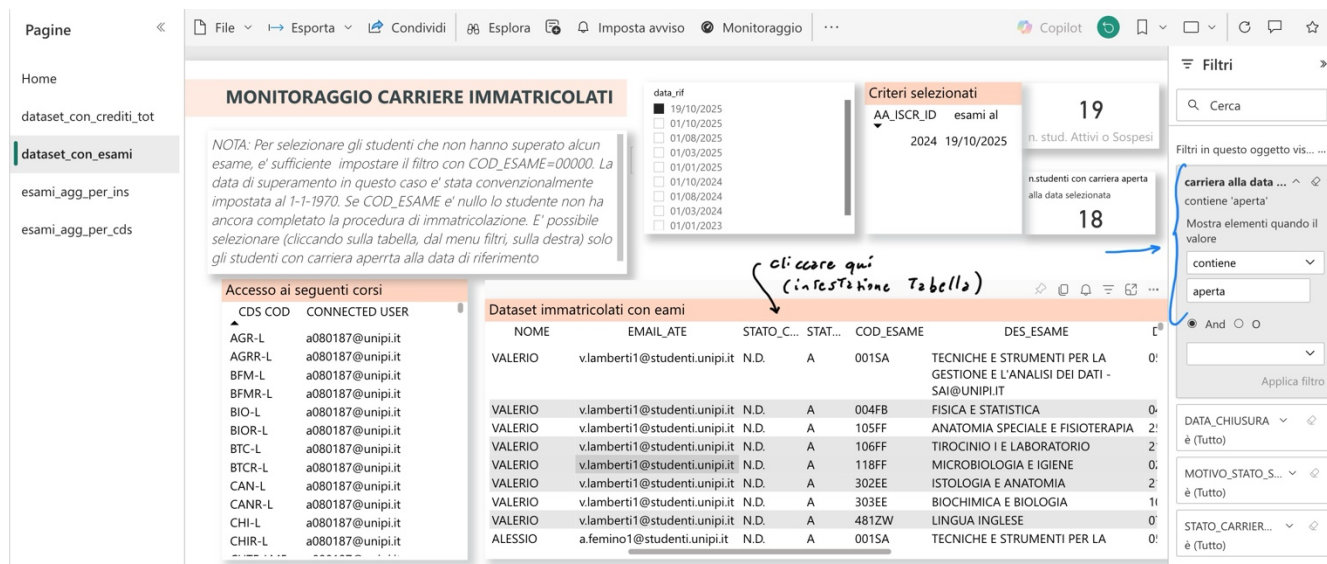
The screenshot shows the 'MONITORAGGIO CARRIERE IMMATRICOLATI' dashboard. The main table is titled 'Dataset immatricolati con esami, aggregazione per aa_iscr_id.cds_cod'. The table has columns: AA_ISCR_ID, esami al, CDS_COD, n.stud. Attivi o Sospesi, crediti_tot, and media. A row is visible with values: 2023, 01/03/2024, SFP-LMS, 81, 1621.

A context menu is open over the table header, showing options: Condividi, Aggiungi avviso, Aggiungi un commento, Esplorare questi dati (anteprima), **Esporta dati** (highlighted with a blue arrow), Mostra come tabella, In evidenza, Ottieni informazioni dettagliate, Ordinalmento decrescente, Ordinalmento crescente, and Ordina per.

On the right, there are filters for 'crediti_tot' and 'esami al', both set to 'è (Tutto)'. Below these are filters for 'media_crediti', 'n.stud. Attivi o Sos...', 'COD_ESAME', 'DES_ESAME', and 'AS_SUP', all set to 'è (Tutto)'.

Selezionare carriere aperte

Per selezionare solo gli studenti con carriera aperta alla data di riferimento selezionata, è necessario attivare il menu contestuale cliccando sull'intestazione della tabella. Viene quindi visualizzato il menu 'Filtri in questo oggetto visivo' (graffa e freccia blu →). Selezionando 'carriera alla data di riferimento' e la modalità 'contiene' o 'è' si inserisce nella casella di testo sottostante il valore desiderato ('chiusa' o aperta') e si clicca sul link 'Applica filtro':



The screenshot shows the 'MONITORAGGIO CARRIERE IMMATRICOLATI' interface. On the left, a sidebar lists datasets: 'dataset_con_credits_tot', 'dataset_con_esami' (selected), 'esami_agg_per_ins', and 'esami_agg_per_cds'. The main area displays a table of students with columns: NOME, EMAIL_ATE, STATO_C..., STAT..., COD_ESAME, and DES_ESAME. A handwritten note 'cliccare qui (intestazione Tabella)' with an arrow points to the table header. To the right, a 'Filtri' panel is open, showing the 'carriera alla data...' filter set to 'contiene' and 'aperta'. The 'Applica filtro' button is visible at the bottom of the filter panel. Above the table, a 'Criteri selezionati' box shows 'AA_ISCR_ID esami al' with '2024 19/10/2025' and 'n. stud. Attivi o Sospesi' with '19' and '18'.

Accesso ai seguenti corsi

CDS COD	CONNECTED USER
AGR-L	a080187@unipi.it
AGRR-L	a080187@unipi.it
BFM-L	a080187@unipi.it
BFMR-L	a080187@unipi.it
BIO-L	a080187@unipi.it
BIOR-L	a080187@unipi.it
BTC-L	a080187@unipi.it
BTCR-L	a080187@unipi.it
CAN-L	a080187@unipi.it
CANR-L	a080187@unipi.it
CHI-L	a080187@unipi.it
CHIR-L	a080187@unipi.it

Dataset immatricolati con esami

NOME	EMAIL_ATE	STATO_C...	STAT...	COD_ESAME	DES_ESAME	
VALERIO	v.lamberti1@studenti.unipi.it	N.D.	A	001SA	TECNICHE E STRUMENTI PER LA GESTIONE E L'ANALISI DEI DATI - SAI@UNIFI.IT	0:
VALERIO	v.lamberti1@studenti.unipi.it	N.D.	A	004FB	FISICA E STATISTICA	0:
VALERIO	v.lamberti1@studenti.unipi.it	N.D.	A	105FF	ANATOMIA SPECIALE E FISIOTERAPIA	2:
VALERIO	v.lamberti1@studenti.unipi.it	N.D.	A	106FF	TIROCINIO I E LABORATORIO	2:
VALERIO	v.lamberti1@studenti.unipi.it	N.D.	A	118FF	MICROBIOLOGIA E IGIENE	0:
VALERIO	v.lamberti1@studenti.unipi.it	N.D.	A	302EE	ISTOLOGIA E ANATOMIA	2:
VALERIO	v.lamberti1@studenti.unipi.it	N.D.	A	303EE	BIOCHIMICA E BIOLOGIA	1:
VALERIO	v.lamberti1@studenti.unipi.it	N.D.	A	481ZW	LINGUA INGLESE	0:
ALESSIO	a.femino1@studenti.unipi.it	N.D.	A	001SA	TECNICHE E STRUMENTI PER LA	0:

Filtri

Carriera alla data...
 contiene 'aperta'
 Mostra elementi quando il valore
 contiene
 aperta
 And O O
 Applica filtro

Glossario

Stato studente:

Attivo = studente immatricolato iscritto al Cds che non ha effettuato richiesta di passaggio ad altro Cds

In ipotesi = procedura di immatricolazione iniziata, ma non completata (sono studenti che non hanno conseguito cfu, ma possono servire per monitorare l'andamento delle immatricolazioni)

Sospeso = studente che ha effettuato passaggio di corso ad altro Cds: il dato si riferisce al tratto di carriera effettuato nel Cds di riferimento, *prima* del passaggio.

Stato carriera:

Chiusa = carriera amministrativamente conclusa a seguito di Rinuncia agli studi, Decadenza, Conseguimento del titolo

Aperta = quando nessuno degli atti che comportano la chiusura si è verificato