



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA



REPORT
2010



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI GENOVA



INDICATORE
DI RENDIMENTO INTERFACOLTÀ STUDENTI
COMMISSIONE ORIENTAMENTO DI ATENEO
SERVIZIO ORIENTAMENTO DI ATENEO

dati di origine forniti dall'Ufficio Statistico di Ateneo
e dal Settore Data Warehouse di CSITA

REPORT
2010

IRIS, da un'idea di Giuseppe Lo Nostro.

Questa pubblicazione, nata quattro anni fa da un'iniziativa della Commissione Orientamento del nostro Ateneo, rappresenta un importante contributo all'analisi del tratto iniziale del percorso formativo degli studenti universitari, quello più delicato, spesso caratterizzato da ritardi e abbandoni.

Il report 2010 di IRIS (Indicatore di Rendimento Interfacoltà Studenti) presenta i risultati del monitoraggio delle carriere universitarie degli studenti che si sono immatricolati nell'A.A. 2008/2009. I valori di IRIS forniscono una misura dell'efficacia e dell'efficienza con cui gli studenti, provenienti dalle diverse Scuole, hanno superato gli esami del primo anno.

L'obiettivo di IRIS è soprattutto quello di fornire agli operatori della formazione e dell'orientamento, alle aspiranti matricole e alle loro famiglie, uno strumento che consenta sia di conoscere le scelte universitarie degli ex allievi, sia di valutare i rendimenti accademici da loro raggiunti nel primo anno. Ma soprattutto IRIS fornisce un metro per misurare gli effetti di azioni volte a migliorare il delicato passaggio Scuola/Università, e ciò nella consapevolezza che, laddove manca la possibilità di misurare, non è possibile individuare gli effetti di azioni finalizzate al miglioramento.

Anche l'edizione 2010 contiene lo studio di genere svolto nell'ambito della Convenzione stipulata dall'Ateneo con gli Uffici delle Consigliere di Parità della Regione Liguria e della Provincia di Genova. Lo studio, che conferma i superiori valori di IRIS delle ragazze in tutte le Facoltà, mira anche a svincolare le loro scelte universitarie dagli stereotipi di genere, responsabili di una pesante segregazione nel mercato del lavoro, causa della sotto-rappresentazione delle donne in settori cruciali per lo sviluppo economico.

Nelle tavole che seguono sono riportati, per ogni Facoltà e per l'intero Ateneo, solo i risultati relativi alle 15 Scuole da cui proviene il maggior numero di matricole. L'indagine ha però preso in considerazione tutte le 452 Scuole (181 Licei e 271 Istituti) da cui provengono gli studenti immatricolati, per la prima volta, nell'anno accademico di riferimento. I relativi valori di IRIS sono a disposizione degli interessati.

In ultimo desidero ringraziare la Commissione Orientamento e le Facoltà, per i contributi propedeutici a questa pubblicazione, e il Settore Orientamento agli studi universitari di Ateneo, per il lavoro di coordinamento, di elaborazione e di editing dei risultati. Un ringraziamento va, infine, all'Ufficio Statistico per l'attività di estrazione dei dati.

Il Rettore
Prof. Giacomo Deferrari

GUIDA ALLA LETTURA DEI DATI

Quanto riportato nelle pagine seguenti è il risultato dell'indagine effettuata sull'intera popolazione dei **5.094** studenti diplomati nell'Anno Scolastico 2007/2008 in 452 Scuole, e immatricolati a tempo pieno all'Università di Genova, nell'Anno Accademico immediatamente successivo (2008/2009). È la popolazione delle cosiddette *“matricole pure”*.

Come nell'edizione precedente, la pubblicazione riporta l'analisi di genere della popolazione studentesca e la sezione relativa al confronto tra i rendimenti IRIS delle studentesse e degli studenti provenienti da tutte le Scuole considerate dall'indagine nel triennio 2006-2009 (anni accademici 2006/2007, 2007/2008 e 2008/2009).

IRIS – Indicatore di Rendimento Interfacoltà Studenti è l'indicatore scelto per valutare il “grado di successo”, nelle rispettive Facoltà, degli studenti al loro primo anno, in funzione della Scuola di provenienza. IRIS si ottiene come rapporto fra le **prestazioni medie** (in termini di voti e di crediti conseguiti) **effettivamente fornite** dalle matricole giunte da una stessa Scuola, e le **prestazioni massime previste dai loro Corsi di Laurea**.

IRIS misura dunque un *“rendimento”* che, espresso in percentuale, ha valori compresi fra **zero**, nel caso di studenti che, *nei tempi stabiliti*, non abbiano superato neppure un esame, e **100**, nel caso di studenti che abbiano superato, col voto di *30 e lode* tutti gli esami previsti dal Manifesto del loro Corso di laurea.

Per ogni Facoltà si sono distinti i valori di IRIS ottenuti dagli ex allievi di LICEI da quelli ottenuti dagli ex allievi di ISTITUTI TECNICI, PROFESSIONALI E MAGISTRALI. Ciò al fine di evitare confronti fra i rendimenti dei diplomati di Scuole che hanno obiettivi formativi differenti.

Anche le tabelle e i grafici sono suddivisi con lo stesso criterio e gli eventuali confronti sono più significativi se effettuati all'interno della stessa Facoltà, o fra Scuole omologhe.

Nelle tavole che seguono sono riportati, per ogni Facoltà e per l'intero Ateneo, solo i risultati relativi alle Scuole da cui, nell'A.A. 2008/2009, è giunto il maggior numero di matricole. Ma l'indagine ha preso in considerazione tutte le 452 Scuole di provenienza delle matricole di quell'anno, e i relativi valori di IRIS sono a disposizione degli interessati per la consultazione.

Nelle **tabelle complessive**, che precedono i risultati in ciascuna Facoltà, sono presenti **TUTTE** le Scuole con un **numero** di studenti iscritti in ciascuna Facoltà **pari o superiore a 4**.

Nelle **tabelle di Facoltà** sono invece presenti **SOLO** le prime 15 Scuole da cui proviene il maggior numero di matricole. In caso di parità per numero di matricole nella quindicesima posizione, prevale l'IRIS di Facoltà più alto, e in subordine l'IRIS di Ateneo.

I dati delle tabelle sono stati arrotondati per gli IRIS di Facoltà e ridotti ad un decimale per gli IRIS di Ateneo.

Gli istogrammi degli IRIS di Facoltà sono stati generati tenendo conto del genere e partendo da valori non arrotondati, pertanto potrebbero visualizzarsi lievi differenze nella lunghezza delle barre orizzontali dovute al valore dei decimali.

LEGENDA TABELLE DI FACOLTÀ

$n_{S/F}$	numero studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà (F)	n/f	numero studenti femmine
$n_{S/AT}$	numero studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)	n/m	numero studenti maschi
$IRIS_{S/F}$	Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà (F)	$IRIS_{f/F}$	Indicatore rendimento studenti femmine (f) della Scuola immatricolati alla Facoltà (F)
$IRIS_{S/AT}$	Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)	$IRIS_{m/F}$	Indicatore rendimento studenti maschi (m) della Scuola immatricolati alla Facoltà (F)

IRIS Scuola/Facoltà (IRIS_{S/F}) e IRIS Scuola/Ateneo (IRIS_{S/AT})

TABELLA COMPLESSIVA – LICEI

La seguente tabella riporta gli indicatori di rendimento, nelle 11 Facoltà, degli studenti che provengono dalla stessa Scuola nell'Anno Accademico 2008/2009.

L'ultima colonna riporta l'indicatore di rendimento complessivo nell'Ateneo genovese degli studenti che provengono da una stessa Scuola.

SCUOLE	ARCHITETTURA	ECONOMIA	FARMACIA	GIURISPRUDENZA	INGEGNERIA	LETTERE E FILOSOFIA	LINGUE E LETT. STRANIERE	MEDICINA E CHIRURGIA	SCIENZE DELLA FORMAZIONE	SCIENZE M.F.N.	SCIENZE POLITICHE	IRIS _{S/AT}
	IRIS _{S/F}											
AMALDI (Novi Ligure)	*	30	30	48	39	63	63	51	*	42	*	43,1
APROSIO (IM)	*	20	*	41	*	*	52	29	*	32	*	32,1
BARABINO	49	*	*	*	*	63	*	*	69	*	*	44,1
BERNINI	*	18	*	27	*	56	*	29	*	6	13	21,8
BRUNO (Albenga)	*	*	*	51	54	*	*	*	*	*	*	42,5
CALASANZIO (GE)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	28	34,0
CALASANZIO (SV)	*	65	*	*	50	*	45	30	*	85	*	52,6
CARDARELLI (SP)	53	*	*	*	8	*	*	*	*	*	*	31,5
CASSINI (GE)	60	54	30	47	55	61	*	38	70	36	20	48,3
CASSINI (San Remo)	*	35	26	35	19	52	54	41	55	14	*	36,4
CHIABRERA (SV)	*	42	25	41	44	57	56	28	42	31	*	41,2
COLOMBO L.C.	68	*	14	41	32	50	32	35	62	30	*	39,8
COSTA (SP)	64	*	*	32	*	*	*	*	*	13	30	40,5
D'ORIA	60	38	30	56	37	62	*	40	60	47	32	48,5
DA VIGO (Rapallo)	*	39	*	36	29	52	54	32	43	13	*	38,7
DA VINCI	56	49	24	46	47	67	64	43	56	40	37	47,1
DE AMICIS (IM)	*	*	27	41	37	*	*	28	*	*	*	39,1
DELEDDA	*	43	*	37	*	40	50	41	52	34	35	42,4
DELPINO (Chiavari)	*	32	*	48	*	65	*	32	41	*	*	46,0

* numero di immatricolati <4

LEGENDA | IRIS_{S/F} Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà (F) (solo per n° studenti ≥ 4)
IRIS_{S/AT} Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT) (calcolato sui dati relativi a tutte le Facoltà, comprese quelle con n° studenti < 4)

SCUOLE	ARCHITETTURA	ECONOMIA	FARMACIA	GIURISPRUDENZA	INGEGNERIA	LETTERE E FILOSOFIA	LINGUE E LETT. STRANIERE	MEDICINA E CHIRURGIA	SCIENZE DELLA FORMAZIONE	SCIENZE M.F.N.	SCIENZE POLITICHE	IRIS _{S/AT}
	IRIS _{S/F}											IRIS _{S/AT}
EMILIANI	*	21	*	33	*	*	*	*	*	*	*	22,9
FERMI	49	36	26	24	43	58	61	34	35	38	*	37,7
GALILEI (AL)	*	*	28	*	*	*	*	55	*	*	*	45,6
GRASSI (SV)	57	51	16	48	33	85	*	46	42	60	*	45,2
HANBURY (Albenga)	48	*	*	57	42	52	47	45	*	26	*	43,3
ISSEL (Finale Ligure)	*	45	*	29	31	*	*	46	*	*	*	37,8
KING	60	38	27	41	35	62	*	36	44	41	32	41,2
KLEE	44	*	*	*	*	*	36	*	*	*	*	33,7
LANFRANCONI	52	36	45	42	49	*	*	32	58	56	*	46,8
M. AUSILIATRICE	*	8	*	*	*	*	*	14	*	*	*	14,0
MARCONI (Chiavari)	44	54	16	36	35	63	42	41	35	57	29	42,7
MARCONI (Carrara)	*	*	*	*	46	*	*	*	*	*	*	47,8
MARTINI (SV)	35	*	*	*	*	*	*	*	*	13	*	30,9
MAZZINI	*	52	*	61	39	69	63	32	*	31	46	46,6
NICOLOSO DA RECCO (Rapallo)	58	45	*	*	35	52	*	31	*	52	*	42,3
PACINOTTI (SP)	40	*	*	26	42	65	*	*	*	*	*	44,6
PARENTUCELLI (SP)	*	*	*	*	33	*	*	*	*	*	*	42,6
PARODI (Acqui Terme)	*	*	19	*	69	86	*	25	*	*	*	49,2
PASCAL (Ovada)	*	43	*	45	62	*	*	49	*	26	*	46,0
PEANO (Tortona)	*	*	*	*	*	*	54	*	*	*	*	38,3
S. FRANCESCO (PADRI SOMASCHI) (Rapallo)	*	*	*	*	43	*	*	*	*	*	*	36,1
S. MARIA IMMACOLATA	*	26	*	*	*	*	*	*	*	7	*	31,2
SALUZZO PLANA (AL)	*	*	*	*	*	*	39	*	24	*	*	31,9
SCIASCIA (AG)	*	*	*	*	*	*	*	46	*	*	*	45,7
VASCO (Mondovì)	*	*	*	*	*	*	*	59	*	*	*	47,7
VIEUSSEUX (IM)	*	*	33	*	32	*	*	35	*	61	*	43,7

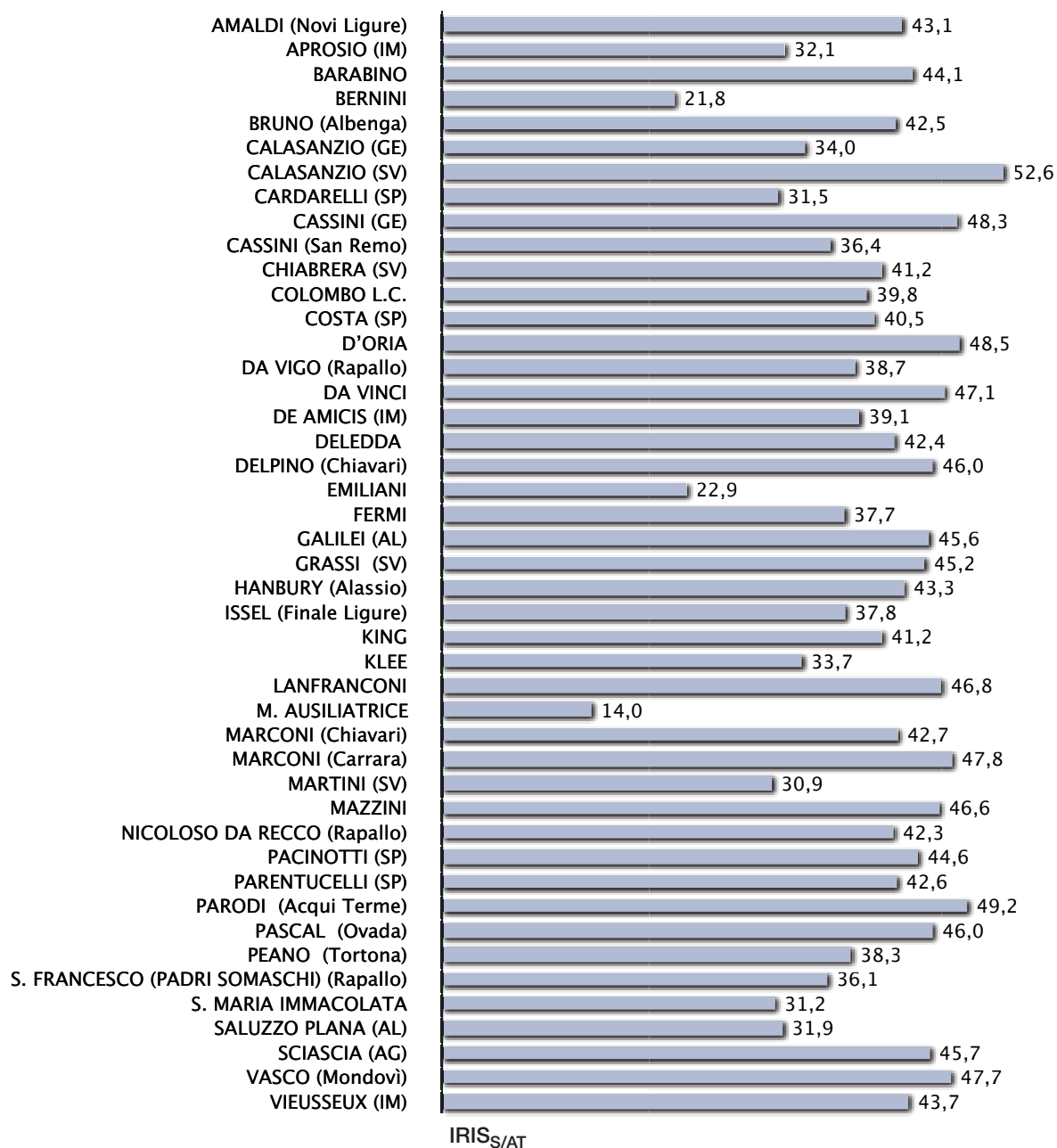
* numero di immatricolati <4

LEGENDA | IRIS_{S/F} Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà (F) (solo per n° studenti ≥ 4)
 IRIS_{S/AT} Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT) (calcolato sui dati relativi a tutte le Facoltà, comprese quelle con n° studenti < 4)

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)

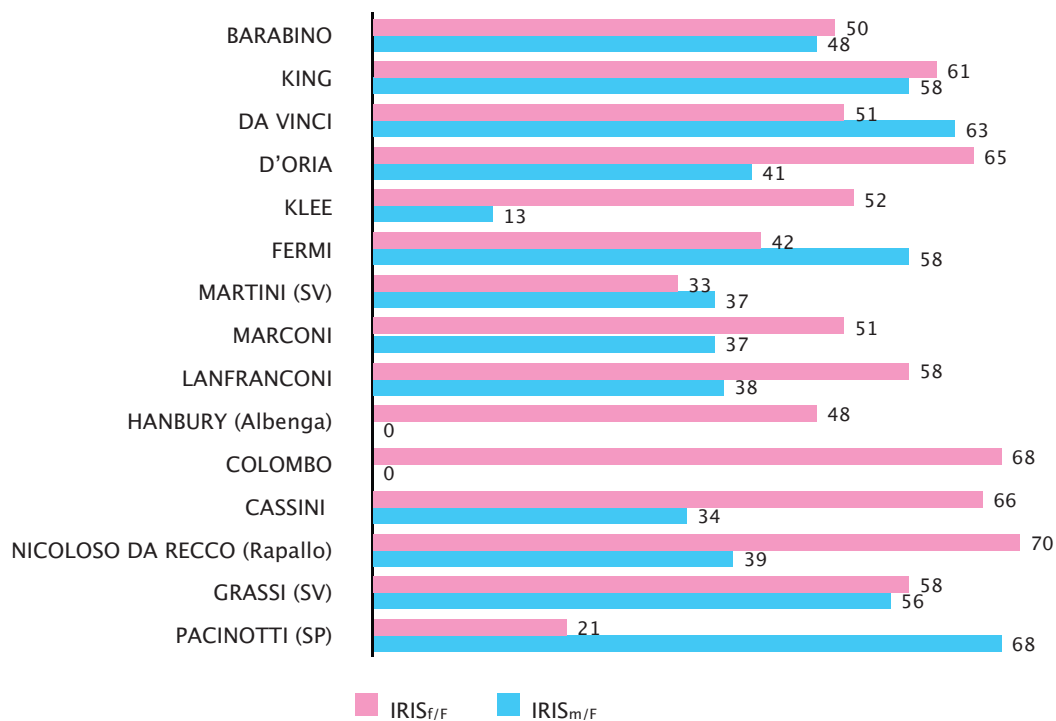
7

LICE



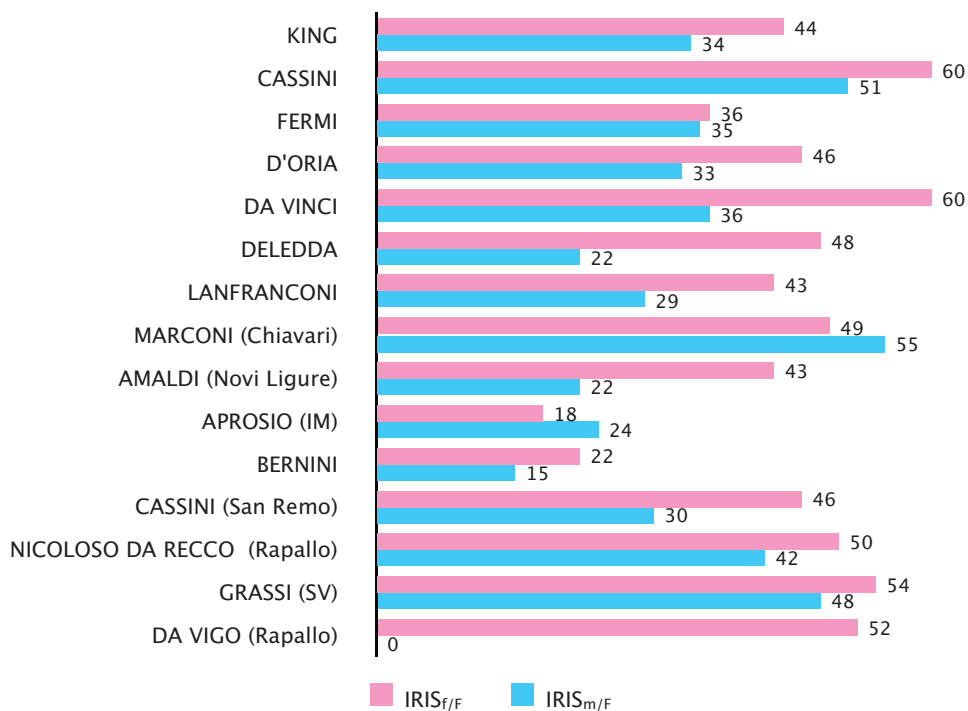
ARCHITETTURA								
SCUOLA	$n_{S/F}$	$IRIS_{S/F}$	$n_{S/AT}$	$IRIS_{S/AT}$	n/f	$IRIS_{f/F}$	n/m	$IRIS_{m/F}$
BARABINO	20	49	43	44,1	13	50	7	48
KING	18	60	202	41,2	12	61	6	58
DA VINCI	16	56	214	47,1	9	51	7	63
D'ORIA	15	60	203	48,5	12	65	3	41
KLEE	15	44	37	33,7	12	52	3	13
FERMI	9	49	176	37,7	5	42	4	58
MARTINI (SV)	9	35	26	30,9	6	33	3	37
MARCONI (Chiavari)	8	44	109	42,7	4	51	4	37
LANFRANCONI	7	52	117	46,8	5	58	2	38
HANBURY (Albenga)	6	48	63	43,3	6	48	0	0
COLOMBO	5	68	83	39,8	5	68	0	0
CASSINI	5	60	152	48,3	4	66	1	34
NICOLOSO DA RECCO (Rapallo)	5	58	61	42,3	3	70	2	39
GRASSI (SV)	5	57	117	45,2	4	58	1	56
PACINOTTI (SP)	5	40	41	44,6	3	21	2	68

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Architettura**



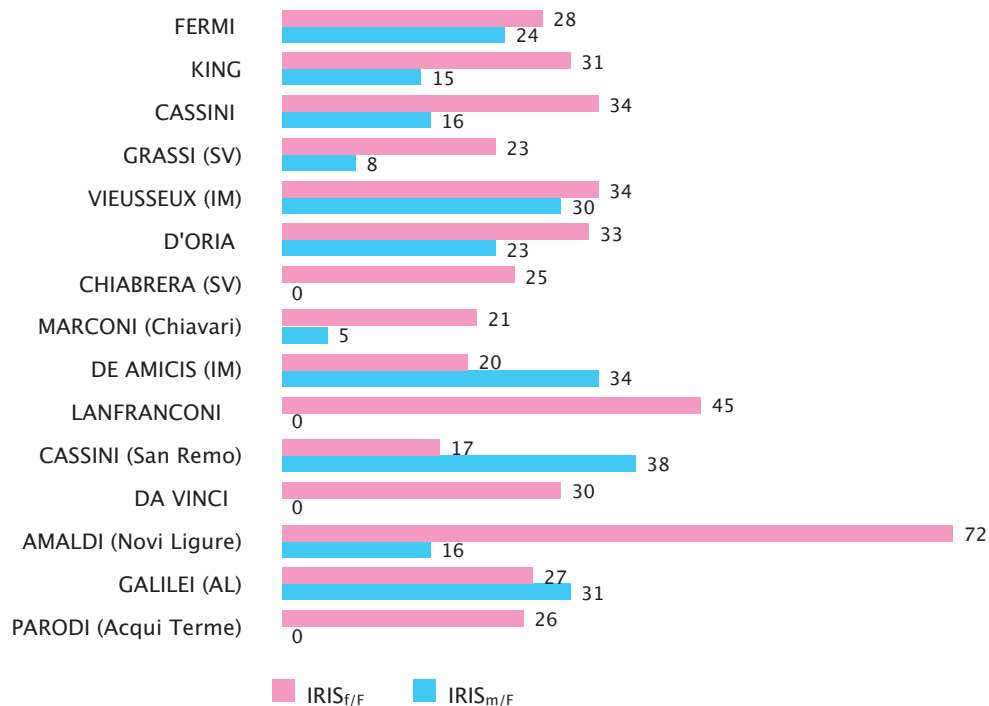
ECONOMIA								
SCUOLA	n _{S/F}	IRIS _{S/F}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
KING	36	38	202	41,2	13	44	23	34
CASSINI	31	54	152	48,3	10	60	21	51
FERMI	30	36	176	37,7	14	36	16	35
D'ORIA	27	38	203	48,5	11	46	16	33
DA VINCI	26	49	214	47,1	14	60	12	36
DELEDDA	20	43	113	42,4	16	48	4	22
LANFRANCONI	17	36	117	46,8	8	43	9	29
MARCONI (Chiavari)	16	54	109	42,7	4	49	12	55
AMALDI (Novi Ligure)	16	30	75	43,1	6	43	10	22
APROSIO (IM)	15	20	52	32,1	10	18	5	24
BERNINI	15	18	69	21,8	8	22	7	15
CASSINI (San Remo)	13	35	84	36,4	4	46	9	30
NICOLOSO DA RECCO (Rapallo)	10	45	61	42,3	3	50	7	42
GRASSI (SV)	9	51	117	45,2	5	54	4	48
DA VIGO (Rapallo)	8	39	83	38,7	6	52	2	0

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Economia**



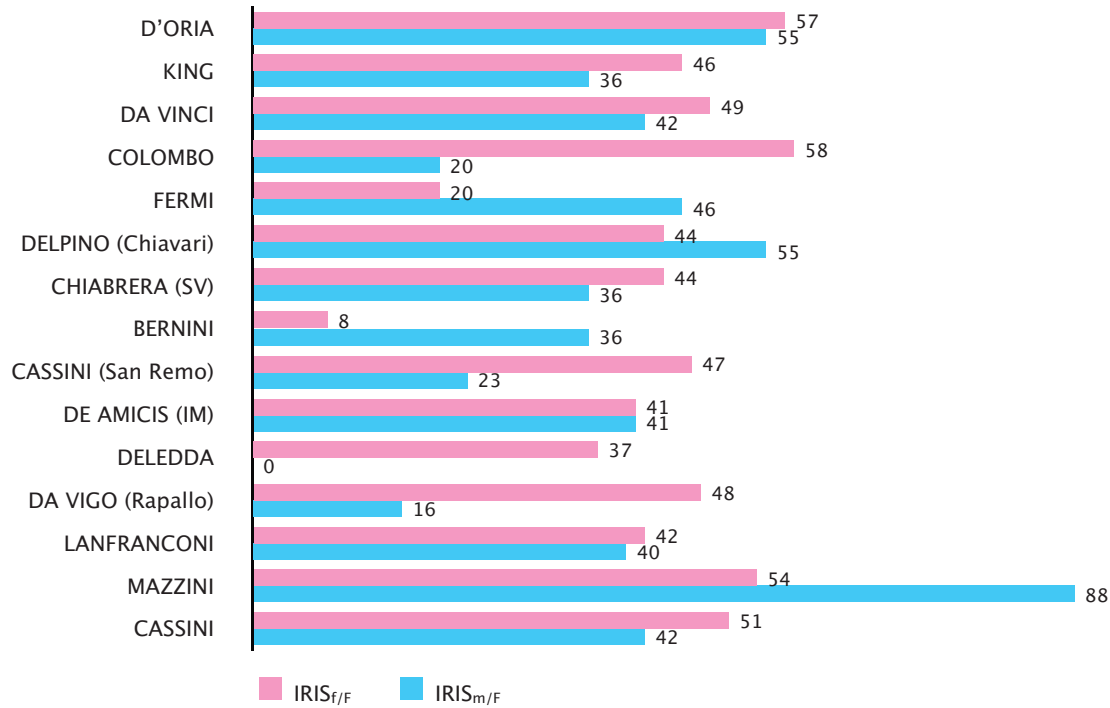
FARMACIA								
SCUOLA	n _{S/F}	IRIS _{S/F}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
FERMI	12	26	176	37,7	7	28	5	24
KING	11	27	202	41,2	8	31	3	15
CASSINI	9	30	152	48,3	7	34	2	16
GRASSI (SV)	8	16	117	45,2	4	23	4	8
VIEUSSEUX (IM)	7	33	33	43,7	5	34	2	30
D'ORIA	7	30	203	48,5	5	33	2	23
CHIABRERA (SV)	7	25	80	41,2	7	25	0	0
MARCONI (Chiavari)	7	16	109	42,7	5	21	2	5
DE AMICIS (IM)	6	27	43	39,1	3	20	3	34
LANFRANCONI	5	45	117	46,8	5	45	0	0
CASSINI (San Remo)	5	26	84	36,4	3	17	2	38
DA VINCI	5	24	214	47,1	4	30	1	0
AMALDI (Novi Ligure)	4	30	75	43,1	1	72	3	16
GALILEI (AL)	4	28	16	45,6	3	27	1	31
PARODI (Acqui Terme)	4	19	30	49,2	3	26	1	0

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Farmacia**



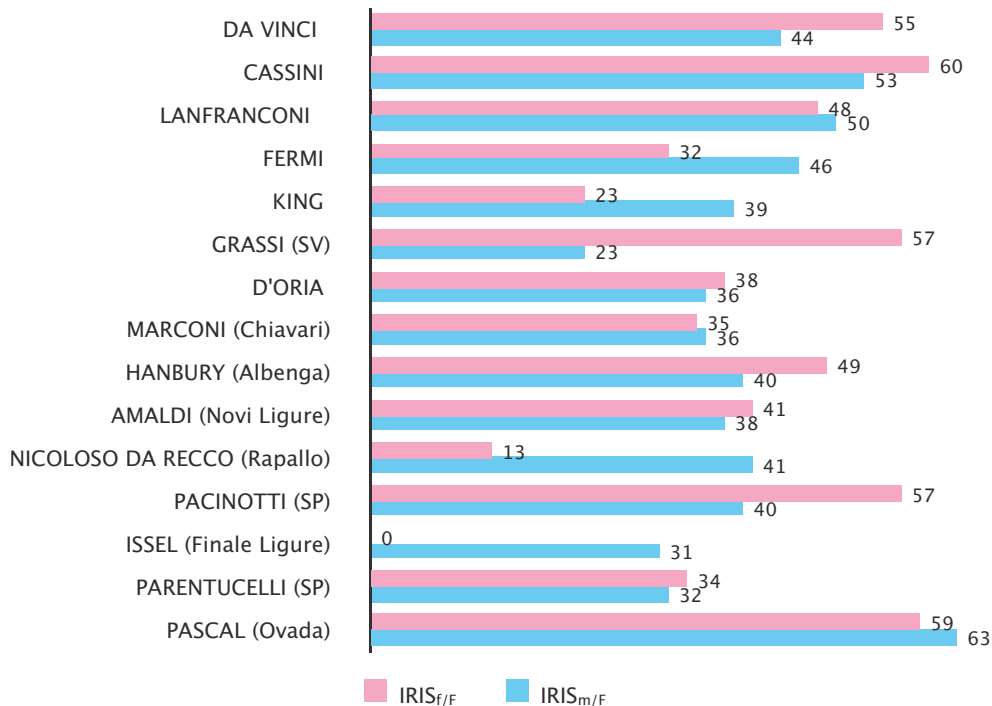
GIURISPRUDENZA								
SCUOLA	n _{S/F}	IRIS _{S/F}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
D'ORIA	51	56	203	48,5	26	57	25	55
KING	30	41	202	41,2	16	46	14	36
DA VINCI	22	46	214	47,1	13	49	9	42
COLOMBO	18	41	83	39,8	10	58	8	20
FERMI	18	24	176	37,7	15	20	3	46
DELPINO (Chiavari)	17	48	49	46,0	11	44	6	55
CHIABRERA (SV)	17	41	80	41,2	12	44	5	36
BERNINI	16	27	69	21,8	5	8	11	36
CASSINI (San Remo)	15	35	84	36,4	8	47	7	23
DE AMICIS (IM)	12	41	43	39,1	6	41	6	41
DELEDDA	11	37	113	42,4	11	37	0	0
DA VIGO (Rapallo)	11	36	83	38,7	7	48	4	16
LANFRANCONI	10	42	117	46,8	8	42	2	40
MAZZINI	9	61	64	46,6	7	54	2	88
CASSINI	9	47	152	48,3	5	51	4	42

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Giurisprudenza**



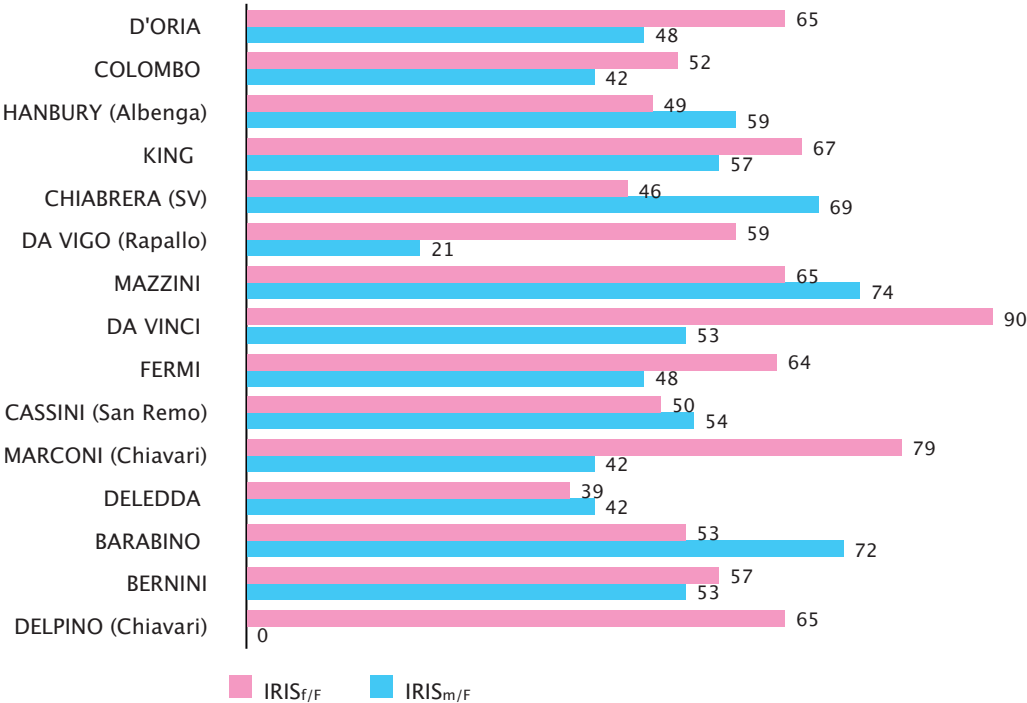
INGEGNERIA								
SCUOLA	n _S /F	IRIS _S /F	n _S /AT	IRIS _S /AT	n/f	IRIS _f /F	n/m	IRIS _m /F
DA VINCI	51	47	214	47,1	13	55	38	44
CASSINI	44	55	152	48,3	13	60	31	53
LANFRANCONI	30	49	117	46,8	12	48	18	50
FERMI	30	43	176	37,7	6	32	24	46
KING	28	35	202	41,2	8	23	20	39
GRASSI (SV)	27	33	117	45,2	8	57	19	23
D'ORIA	24	37	203	48,5	13	38	11	36
MARCONI (Chiavari)	16	35	109	42,7	6	35	10	36
HANBURY (Albenga)	14	42	63	43,3	4	49	10	40
AMALDI (Novi Ligure)	14	39	75	43,1	4	41	10	38
NICOLOSO DA RECCO (Rapallo)	13	35	61	42,3	3	13	10	41
PACINOTTI (SP)	12	42	41	44,6	2	57	10	40
ISSEL (Finale Ligure)	11	31	42	37,8	0	0	11	31
PARENTUCELLI (SP)	9	33	23	42,6	3	34	6	32
PASCAL (Ovada)	8	62	39	46,0	2	59	6	63

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Ingegneria**



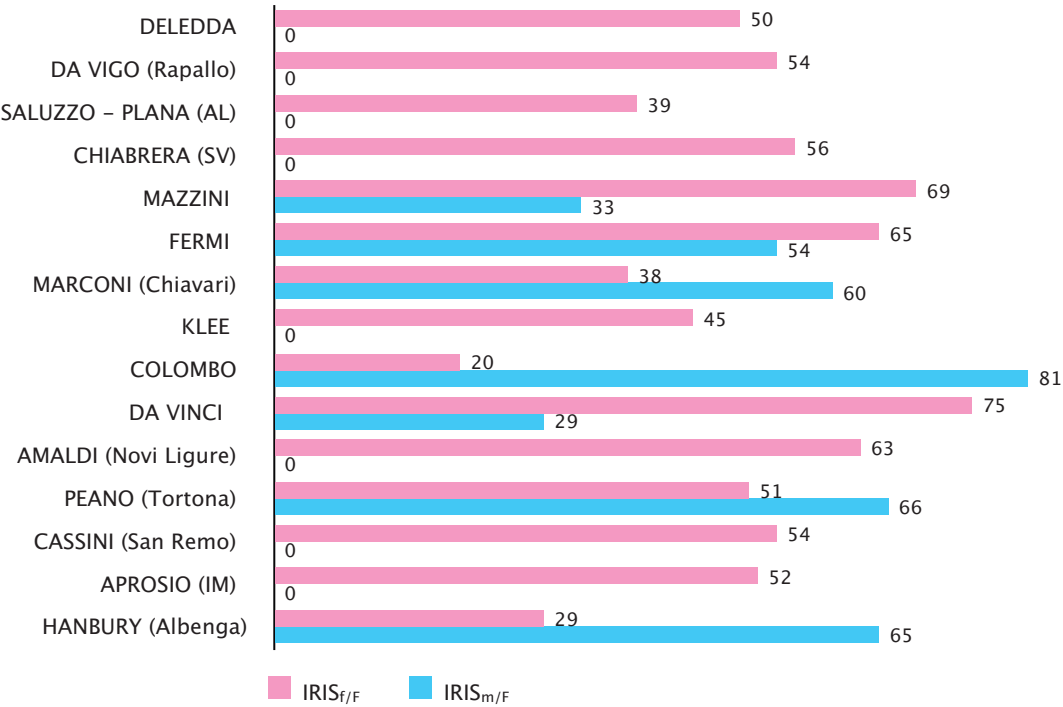
LETTERE E FILOSOFIA								
SCUOLA	n _{S/F}	IRIS _{S/F}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
D'ORIA	21	62	203	48,5	17	65	4	48
COLOMBO	15	50	83	39,8	11	52	4	42
HANBURY (Albenga)	11	52	63	43,3	8	49	3	59
KING	10	62	202	41,2	5	67	5	57
CHIABRERA (SV)	10	57	80	41,2	5	46	5	69
DA VIGO (Rapallo)	10	52	83	38,7	8	59	2	21
MAZZINI	8	69	64	46,6	4	65	4	74
DA VINCI	8	67	214	47,1	3	90	5	53
FERMI	8	58	176	37,7	5	64	3	48
CASSINI (San Remo)	8	52	84	36,4	5	50	3	54
MARCONI (Chiavari)	7	63	109	42,7	4	79	3	42
DELEDDA	7	40	113	42,4	5	39	2	42
BARABINO	6	63	43	44,1	3	53	3	72
BERNINI	6	56	69	21,8	4	57	2	53
DELPINO (Chiavari)	5	65	49	46,0	5	65	0	0

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Lettere e Filosofia**



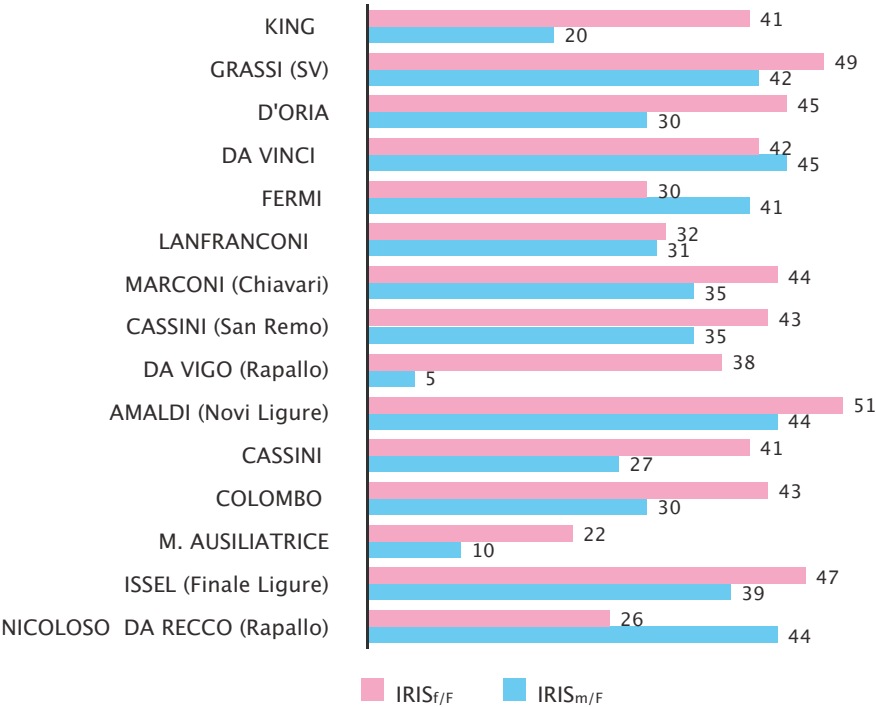
LINGUE E LETTERATURE STRANIERE								
SCUOLA	n _S /F	IRIS _S /F	n _S /AT	IRIS _S /AT	n/f	IRIS _f /F	n/m	IRIS _m /F
DELEDDA	27	50	113	42,4	27	50	0	0
DA VIGO (Rapallo)	17	54	83	38,7	17	54	0	0
SALUZZO – PLANA (AL)	12	39	23	31,9	12	39	0	0
CHIABRERA (SV)	9	56	80	41,2	9	56	0	0
MAZZINI	6	63	64	46,6	5	69	1	33
FERMI	6	61	176	37,7	4	65	2	54
MARCONI (Chiavari)	6	42	109	42,7	5	38	1	60
KLEE	5	36	37	33,7	4	45	1	0
COLOMBO	5	32	83	39,8	4	20	1	81
DA VINCI	4	64	214	47,1	3	75	1	29
AMALDI (Novi Ligure)	4	63	75	43,1	4	63	0	0
PEANO (Tortona)	4	54	16	38,3	3	51	1	66
CASSINI (San Remo)	4	54	84	36,4	4	54	0	0
APROSIO (IM)	4	52	52	32,1	4	52	0	0
HANBURY (Albenga)	4	47	63	43,3	2	29	2	65

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Lingue e Letterature Straniere**



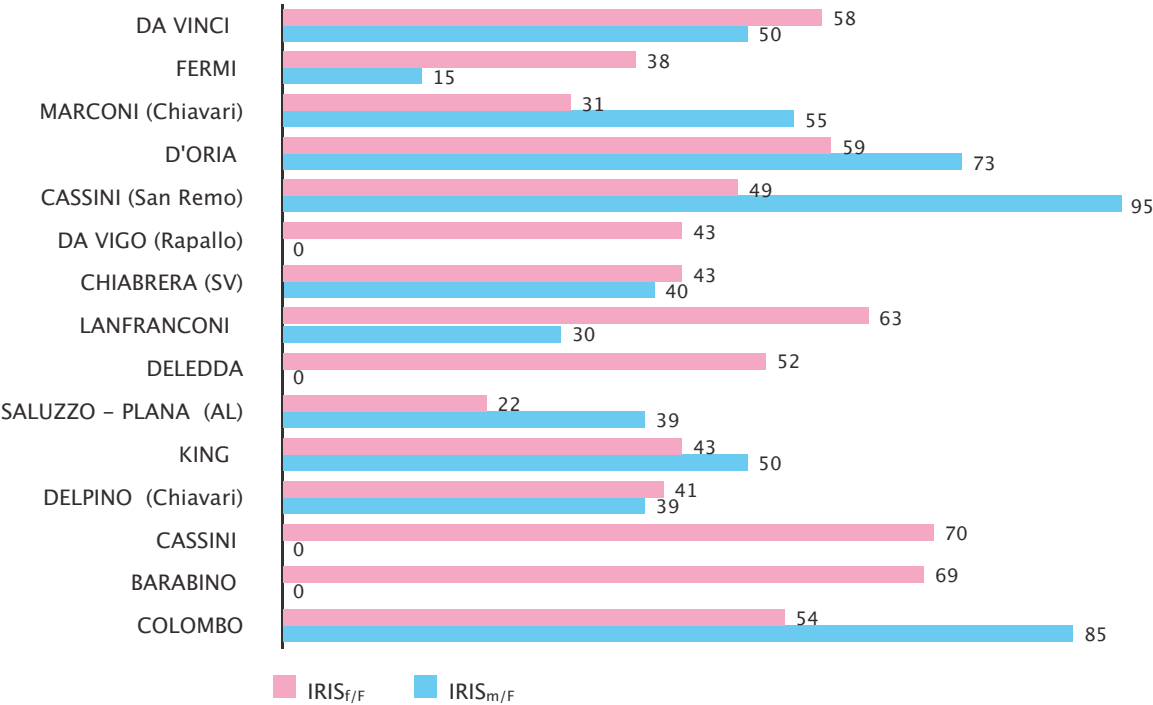
MEDICINA E CHIRURGIA								
SCUOLA	n _S /F	IRIS _S /F	n _S /AT	IRIS _S /AT	n/f	IRIS _f /F	n/m	IRIS _m /F
KING	31	36	202	41,2	24	41	7	20
GRASSI (SV)	30	46	117	45,2	20	49	10	42
D'ORIA	27	40	203	48,5	19	45	8	30
DA VINCI	25	43	214	47,1	13	42	12	45
FERMI	23	34	176	37,7	15	30	8	41
LANFRANCONI	13	32	117	46,8	6	32	7	31
MARCONI (Chiavari)	12	41	109	42,7	8	44	4	35
CASSINI (San Remo)	11	41	84	36,4	8	43	3	35
DA VIGO (Rapallo)	11	32	83	38,7	9	38	2	5
AMALDI (Novi Ligure)	10	51	75	43,1	9	51	1	44
CASSINI	10	38	152	48,3	8	41	2	27
COLOMBO	10	35	83	39,8	4	43	6	30
M. AUSILIATRICE	9	14	22	14,0	3	22	6	10
ISSEL (Finale Ligure)	8	46	42	37,8	7	47	1	39
NICOLOSO DA RECCO (Rapallo)	8	31	61	42,3	6	26	2	44

Rappresentazione dei valori dell’Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Medicina e Chirurgia**



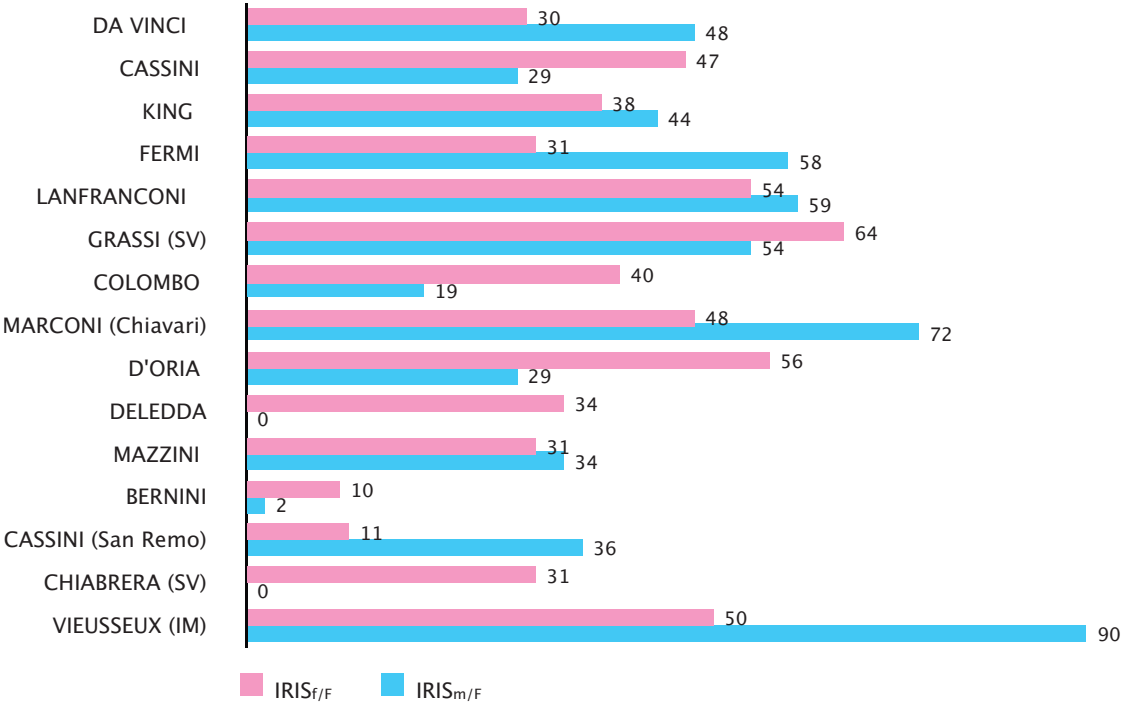
SCIENZE DELLA FORMAZIONE								
SCUOLA	n _S /F	IRIS _S /F	n _S /AT	IRIS _S /AT	n/f	IRIS _f /F	n/m	IRIS _m /F
DA VINCI	17	56	214	47,1	13	58	4	50
FERMI	15	35	176	37,7	13	38	2	15
MARCONI (Chiavari)	11	35	109	42,7	9	31	2	55
D'ORIA	10	60	203	48,5	9	59	1	73
CASSINI (San Remo)	8	55	84	36,4	7	49	1	95
DA VIGO (Rapallo)	8	43	83	38,7	8	43	0	0
CHIABRERA (SV)	8	42	80	41,2	6	43	2	40
LANFRANCONI	7	58	117	46,8	6	63	1	30
DELEDDA	7	52	113	42,4	7	52	0	0
SALUZZO – PLANA (AL)	7	24	23	31,9	6	22	1	39
KING	6	44	202	41,2	5	43	1	50
DELPINO (Chiavari)	5	41	49	46,0	3	41	2	39
CASSINI	4	70	152	48,3	4	70	0	0
BARABINO	4	69	43	44,1	4	69	0	0
COLOMBO	4	62	83	39,8	3	54	1	85

Rappresentazione dei valori dell’Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Scienze della Formazione**



SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI								
SCUOLA	n _{S/F}	IRIS _{S/F}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
DA VINCI	30	40	214	47,1	14	30	16	48
CASSINI	27	36	152	48,3	11	47	16	29
KING	22	41	202	41,2	12	38	10	44
FERMI	22	38	176	37,7	16	31	6	58
LANFRANCONI	21	56	117	46,8	13	54	8	59
GRASSI (SV)	20	60	117	45,2	11	64	9	54
COLOMBO	16	30	83	39,8	8	40	8	19
MARCONI (Chiavari)	14	57	109	42,7	9	48	5	72
D'ORIA	13	47	203	48,5	9	56	4	29
DELEDDA	11	34	113	42,4	11	34	0	0
MAZZINI	11	31	64	46,6	9	31	2	34
BERNINI	11	6	69	21,8	6	10	5	2
CASSINI (San Remo)	10	14	84	36,4	9	11	1	36
CHIABRERA (SV)	8	31	80	41,2	8	31	0	0
VIEUSSEUX (IM)	7	61	33	43,7	5	50	2	90

Rappresentazione dei valori dell’Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali**



SCIENZE POLITICHE								
SCUOLA	n _S /F	IRIS _S /F	n _S /AT	IRIS _S /AT	n/f	IRIS _f /F	n/m	IRIS _m /F
DELEDDA	15	35	113	42,4	10	37	5	31
CALASANZIO	7	28	16	34,0	2	31	5	26
BERNINI	8	13	69	21,8	2	0	6	18
CASSINI	5	20	152	48,3	2	38	3	7
DA VINCI	5	37	214	47,1	1	56	4	32
MAZZINI	4	46	64	46,6	1	46	3	46
KING	4	32	202	41,2	2	60	2	4
COSTA (SP)	4	30	34	40,5	1	40	3	26
MARCONI (Chiavari)	4	29	109	42,7	1	24	3	31

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Scienze Politiche**

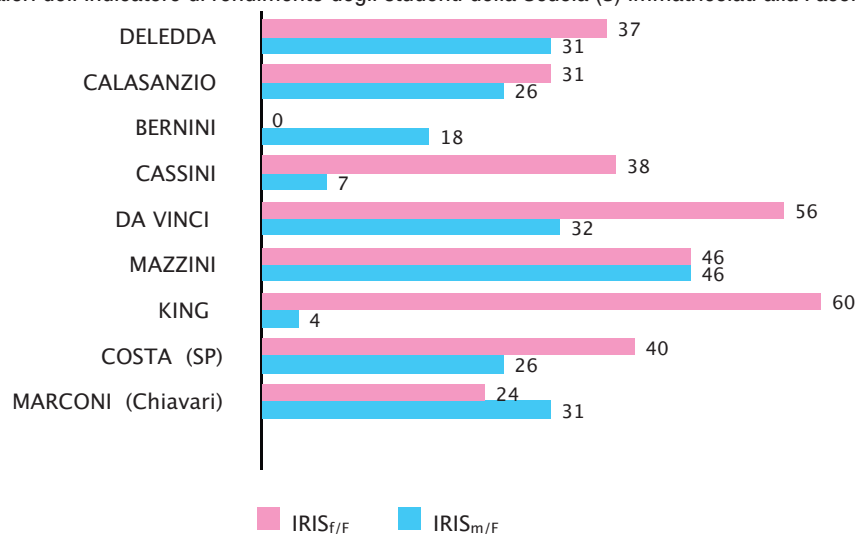


TABELLE DI CONFRONTO TRIENNIO 2006-2009 – LICEI
IRIS Scuola/Ateneo (IRIS_{S/AT})

TABELLA DI CONFRONTO TRIENNIO 2006-2009 – LICEI
IRIS Scuola/Ateneo (IRIS_{S/AT})

SCUOLA	2006/2007		2007/2008		2008/2009		Media IRIS _{S/AT}
	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	
AMALDI (Novi Ligure)	59	50,7	82	47,9	75	43,1	47,0
APROSIO (IM)	46	38,0	36	41,1	52	32,1	36,5
BARABINO	6	39,1	29	32,2	43	44,1	39,3
BERNINI	65	23,6	24	22,4	69	21,8	22,6
BRUNO (Albenga)	75	43,1	81	38,4	18	42,5	40,9
CALASANZIO (GE)	21	36,0	25	27,5	16	34,0	32,1
CALASANZIO (SV)	44	43,2	47	49,3	39	52,6	48,2
CASSINI (GE)	132	52,3	169	46,9	152	48,3	48,9
CASSINI (San Remo)	82	39,8	12	47,8	84	36,4	38,7
CHIABRERA (SV)	83	47,4	86	44,7	80	41,2	44,5
COLOMBO L.C.	57	44,5	85	46,2	83	39,8	43,4
D'ORIA	143	47,1	165	47,1	203	48,5	47,7
DA VIGO (Rapallo)	74	40,6	65	32,6	83	38,7	37,5
DA VINCI	239	46,5	222	41,9	214	47,1	45,2
DELEDDA	109	51,9	106	46,1	113	42,4	46,8
DELPINO (Chiavari)	51	41,8	53	48,1	49	46,0	45,3
EMILIANI	48	30,2	38	31,0	40	22,9	28,1
FERMI	106	39,7	150	36,3	176	37,7	37,7
GRASSI (SV)	103	45,2	101	39,4	117	45,2	43,4
ISSEL (Finale Ligure)	79	36,7	62	47,2	42	37,8	40,5
KING	194	54,2	216	41,7	202	41,2	45,5

LEGENDA

- n_{S/AT}

IRIS_{S/AT}

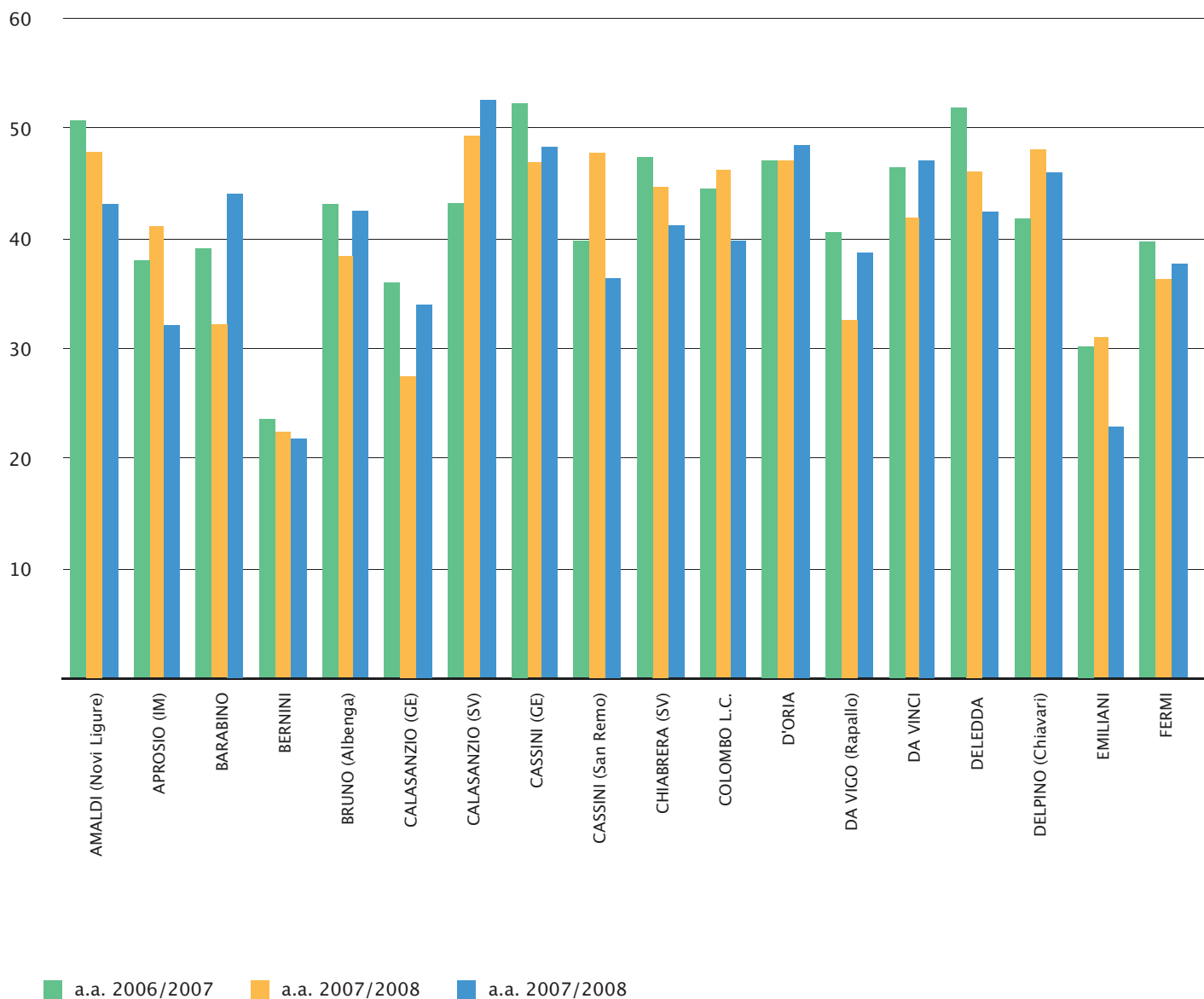
Media IRIS_{S/AT}
- numero studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)

Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)

Media ponderata (per numero di studenti iscritti all'Ateneo degli IRIS_{S/AT} nel triennio)
- Nella colonna SCUOLA compaiono tutti gli istituti con un numero di immatricolati ≥ 4 in almeno una delle 11 facoltà e per ciascun anno.

SCUOLA	2006/2007		2007/2008		2008/2009		Media IRIS _{S/AT}
	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	
KLEE	90	39,8	35	31,0	37	33,7	36,5
LANFRANCONI	161	46,8	136	52,8	117	46,8	48,8
MARCONI (Chiavari)	77	49,4	131	40,6	109	42,7	43,5
M. AUSILIATRICE	26	29,4	21	23,7	22	14,0	22,8
MARTINI (SV)	15	44,5	16	36,3	26	30,9	36,0
MAZZINI	67	54,6	84	47,0	64	46,6	49,2
NICOLOSO DA RECCO (Rapallo)	59	41,1	65	49,2	61	42,3	44,3
PACINOTTI (SP)	44	41,4	42	40,7	41	44,6	42,2
PARENTUCELLI (SP)	25	41,2	9	36,7	23	42,6	41,1
PARODI (Acqui Terme)	23	46,4	30	42,3	30	49,2	45,9
PASCAL (Ovada)	36	49,7	27	39,7	39	46,0	45,6
PEANO (Tortona)	12	47,2	21	41,9	16	38,3	42,0
S. MARIA IMMACOLATA	22	28,0	21	41,5	19	31,2	33,6
SALUZZO-PLANA (AL)	36	44,2	17	46,9	23	31,9	41,1
VIEUSSEUX (IM)	56	45,0	39	44,7	33	43,7	44,6

Confronto dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola **(S)** immatricolati all'**Ateneo** negli anni accademici 2006/2007, 2007/2008 e 2008/2009



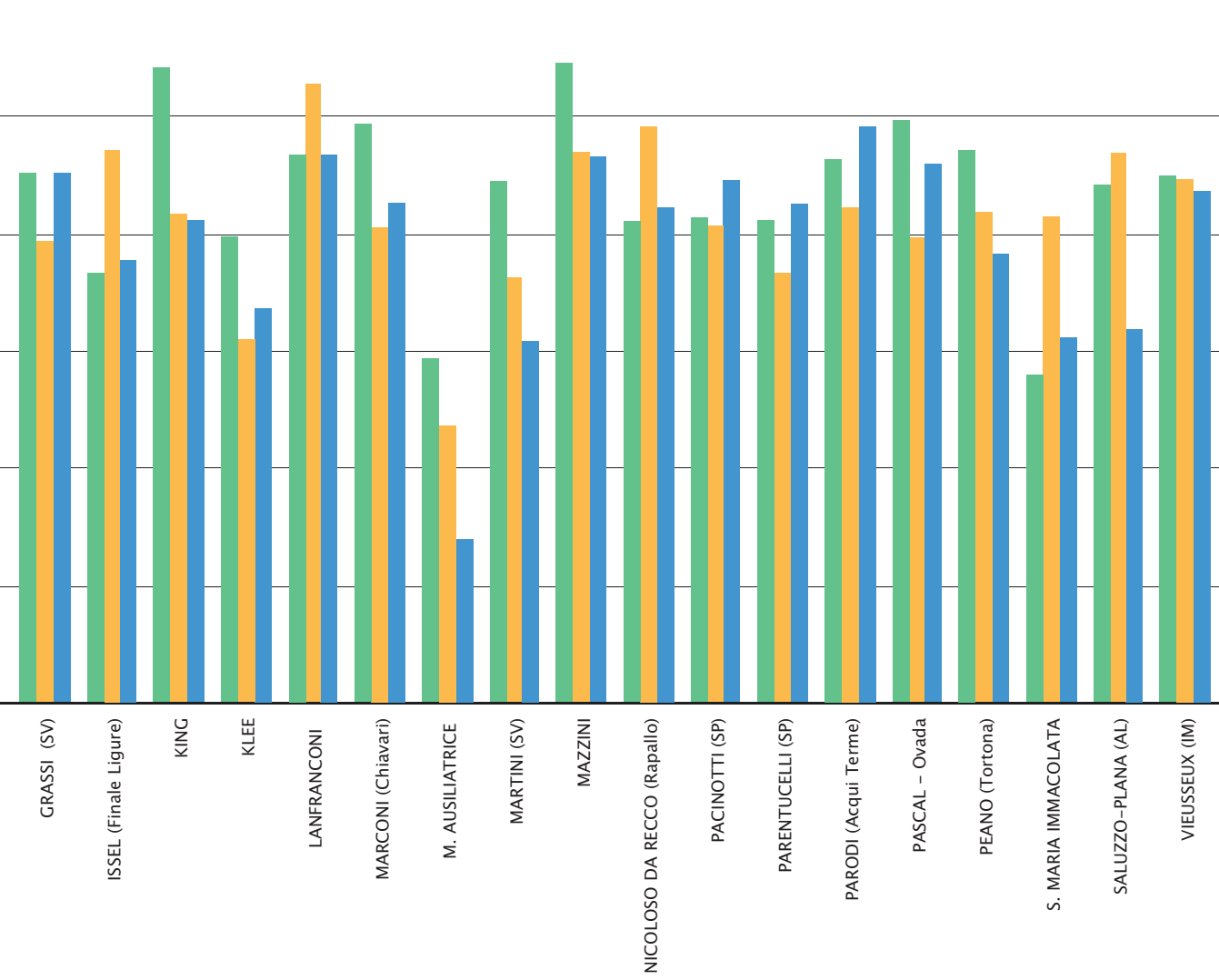


TABELLA DI CONFRONTO PER GENERE TRIENNIO 2006-2009 – LICEI

IRIS Scuola/Ateneo (IRIS_{S/AT})

SCUOLA	2006/2007			2007/2008			2008/2009		
	IRIS _{S/f}	IRIS _{S/m}	IRIS _{S/AT}	IRIS _{S/f}	IRIS _{S/m}	IRIS _{S/AT}	IRIS _{S/f}	IRIS _{S/m}	IRIS _{S/AT}
AMALDI (Novi Ligure)	56,7	42,1	50,7	54,8	38,6	47,9	49,6	32,1	43,1
APROSIO (IM)	41,3	34,9	38,0	40,1	42,2	41,1	34,4	29,1	32,1
BARABINO	39,1	0	39,1	33,2	28,4	32,2	39,8	56,5	44,1
BERNINI	21,1	24,8	23,6	21,3	23,5	22,4	21,5	22,6	21,8
BRUNO (Albenga)	45,3	39,8	43,1	46,9	30,4	38,4	47,6	36,1	42,5
CALASANZIO (GE)	37,2	34,0	36,0	35,1	25,6	27,5	30,6	37,3	34,0
CALASANZIO (SV)	45,0	41,2	43,2	47,8	51,2	49,3	56,5	45,6	52,6
CASSINI (GE)	56,6	48,9	52,3	41,7	50,8	46,9	53,5	44,0	48,3
CASSINI (San Remo)	45,0	34,8	39,8	49,1	44,0	47,8	39,6	31,3	36,4
CHIABRERA (SV)	49,0	43,0	47,4	42,0	52,2	44,7	39,3	46,1	41,2
COLOMBO L.C.	47,4	40,6	44,5	50,6	38,7	46,2	45,2	30,8	39,8
D'ORIA	46,2	48,3	47,1	46,6	48,1	47,1	52,5	41,7	48,5
DA VIGO (Rapallo)	42,3	33,9	40,6	37,4	19,9	32,6	45,2	15,5	38,7
DA VINCI	50,4	43,7	46,5	44,1	40,1	41,9	49,7	44,6	47,1
DELEDDA	53,2	41,7	51,9	48,9	24,4	46,1	43,8	30,5	42,4
DELPINO (Chiavari)	41,6	42,8	41,8	45,1	62,8	48,1	45,8	46,2	46,0
EMILIANI	32,2	28,6	30,2	35,4	27,8	31,0	29,4	17,5	22,9
FERMI	45,2	33,6	39,7	42,1	31,1	36,3	34,3	42,2	37,7
GRASSI (SV)	50,8	41,0	45,2	42,4	36,8	39,4	53,4	35,6	45,2

LEGENDA

IRIS_{S/f} Indicatore rendimento studenti femmine della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)

IRIS_{S/m} Indicatore rendimento studenti maschi della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)

IRIS_{S/AT} Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)

Nella colonna SCUOLA compaiono tutti gli istituti con un numero di immatricolati ≥ 4 in almeno una delle 11 facoltà e per ciascun anno.

SCUOLA	2006/2007			2007/2008			2008/2009		
	IRIS _{s/f}	IRIS _{s/m}	IRIS _{S/AT}	IRIS _{s/f}	IRIS _{s/m}	IRIS _{S/AT}	IRIS _{s/f}	IRIS _{s/m}	IRIS _{S/AT}
ISSEL (Finale Ligure)	43,1	30,8	36,7	50,7	42,6	47,2	44,8	32,5	37,8
KING	56,0	52,4	54,2	47,9	36,7	41,7	43,7	38,3	41,2
KLEE	40,6	35,5	39,8	33,4	19,3	31,0	41,1	6,8	33,7
LANFRANCONI	50,3	43,7	46,8	56,8	49,6	52,8	48,2	45,1	46,8
MARCONI (Chiavari)	54,8	43,5	49,4	42,4	37,9	40,6	41,1	45,0	42,7
M. AUSILIATRICE	30,8	27,6	29,4	25,9	20,7	23,7	23,5	8,6	14,0
MARTINI (SV)	43,8	53,3	44,5	46,8	13,2	36,3	33,0	25,3	30,9
MAZZINI	52,6	60,5	54,6	47,6	45,6	47,0	46,6	46,6	46,6
NICOLOSO DA RECCO (Rapallo)	50,6	29,2	41,1	55,8	40,5	49,2	40,0	44,1	42,3
PACINOTTI (SP)	49,1	35,6	41,4	45,6	34,8	40,7	45,1	44,0	44,6
PARENTUCELLI (SP)	40,6	42,2	41,2	40,7	28,8	36,7	46,1	41,1	42,6
PARODI (Acqui Terme)	48,5	43,0	46,4	38,2	45,9	42,3	49,5	48,8	49,2
PASCAL – Ovada	47,2	53,2	49,7	41,9	37,2	39,7	49,8	42,8	46,0
PEANO (Tortona)	58,0	25,5	47,2	40,8	47,0	41,9	42,1	21,9	38,3
S. MARIA IMMACOLATA	22,7	32,4	28,0	40,0	43,1	41,5	42,9	18,3	31,2
SALUZZO-PLANA (AL)	43,7	49,7	44,2	46,9	0	46,9	31,6	38,9	31,9
VIEUSSEUX (IM)	45,0	44,9	45,0	46,1	42,2	44,7	48,8	36,8	43,7

IRIS Scuola/Facoltà (IRIS_{S/F}) e IRIS Scuola/Ateneo (IRIS_{S/AT})

TABELLA COMPLESSIVA – ISTITUTI TECNICI, PROFESSIONALI E MAGISTRALI

La seguente tabella riporta gli indicatori di rendimento, nelle 11 Facoltà, degli studenti che provengono dalla stessa Scuola nell'Anno Accademico 2008/2009.

L'ultima colonna riporta l'indicatore di rendimento complessivo nell'Ateneo genovese degli studenti che provengono da una stessa Scuola.

SCUOLE	ARCHITETTURA	ECONOMIA	FARMACIA	GIURISPRUDENZA	INGEGNERIA	LETTERE E FILOSOFIA	LINGUE E LETT. STRANIERE	MEDICINA E CHIRURGIA	SCIENZE DELLA FORMAZIONE	SCIENZE M.F.N.	SCIENZE POLITICHE	IRIS _{S/AT}
	IRIS _{S/F}											
ABBA	*	*	*	*	14	*	*	*	*	*	*	15,0
ALBERTI (SV)	*	*	*	*	4	*	*	*	*	*	*	12,3
AMORETTI (IM)	*	*	*	39	*	*	60	*	50	*	*	41,5
AMORETTI (San Remo)	*	20	*	33	*	*	*	36	46	*	*	37,0
BARLETTI (Ovada)	*	50	*	*	21	*	*	22	*	*	*	31,1
BERGESE	*	*	*	*	*	*	*	9	*	*	9	16,7
BOCCARDO–DORIA (Novi Ligure)	*	29	*	*	*	*	9	*	*	*	*	14,1
BOSELLI (SV)	*	52	*	22	*	*	*	*	*	*	*	33,3
CABOTO (Chiavari)	*	7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9,7
CALVINO*	45	23	*	*	33	*	*	25	*	24	*	26,4
CAPELLINI* (SP)	*	*	*	*	30	*	*	65	*	*	*	34,4
CARDARELLI (SP)	*	*	*	*	24	*	*	*	*	*	*	36,0
CIAMPINI (Novi Ligure)	*	*	*	*	17	*	*	32	*	*	*	22,0
COLOMBO (IM)	*	*	*	2	*	*	*	*	*	*	*	24,5
COLOMBO (con sez.Taggia) (San Remo)	*	*	*	19	*	*	*	*	*	*	*	33,2
DA PASSANO (SP)	*	10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	25,9
DA VINCI (Acqui Terme)	*	39	*	*	*	*	*	*	*	*	*	41,6
DA VINCI (Ovada)	*	30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	28,4
DA VINCI (AL)	*	37	*	*	*	*	*	*	*	*	*	32,1
DE AMBROSIS–NATTA (Sestri Levante)	40	49	*	*	24	*	*	33	*	29	*	30,9
DELLA ROVERE (SV)	*	27	27	30	*	52	43	25	36	23	26	30,8
DIODATA ROERO (AL)	*	*	*	*	*	33	48	*	16	*	*	26,0
DUC. di GALLIERA	*	*	*	*	*	*	*	9	*	*	*	16,4
EINAUDI	*	28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	29,0
EINAUDI – CASAREGIS	*	*	*	*	*	*	8	*	*	*	*	18,5

* numero di immatricolati <4

LEGENDA IRIS_{S/F} Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà (F) (solo per n° studenti ≥ 4)

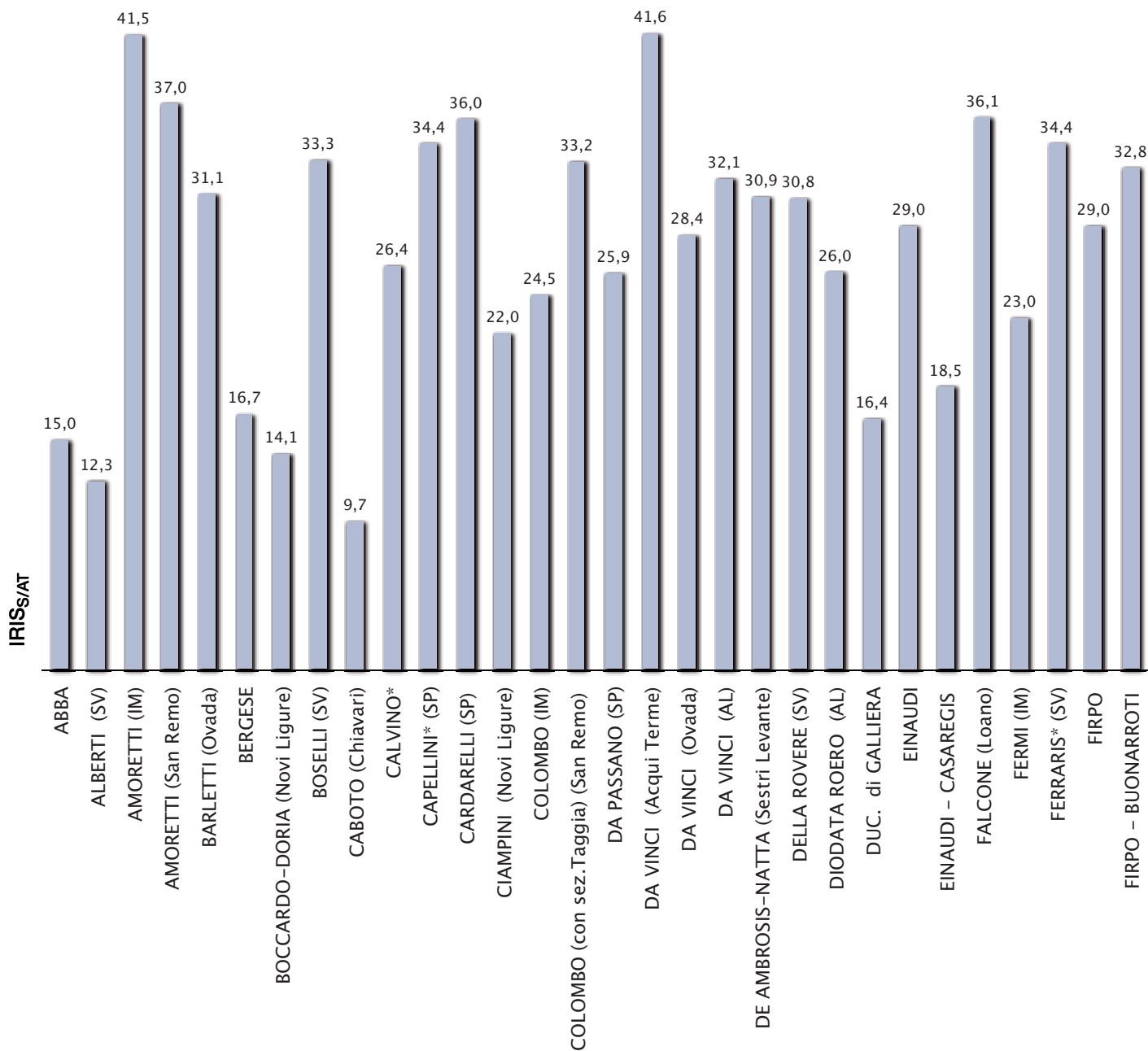
IRIS_{S/AT} Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT) (calcolato sui dati relativi a tutte le Facoltà, comprese quelle con n° studenti < 4)

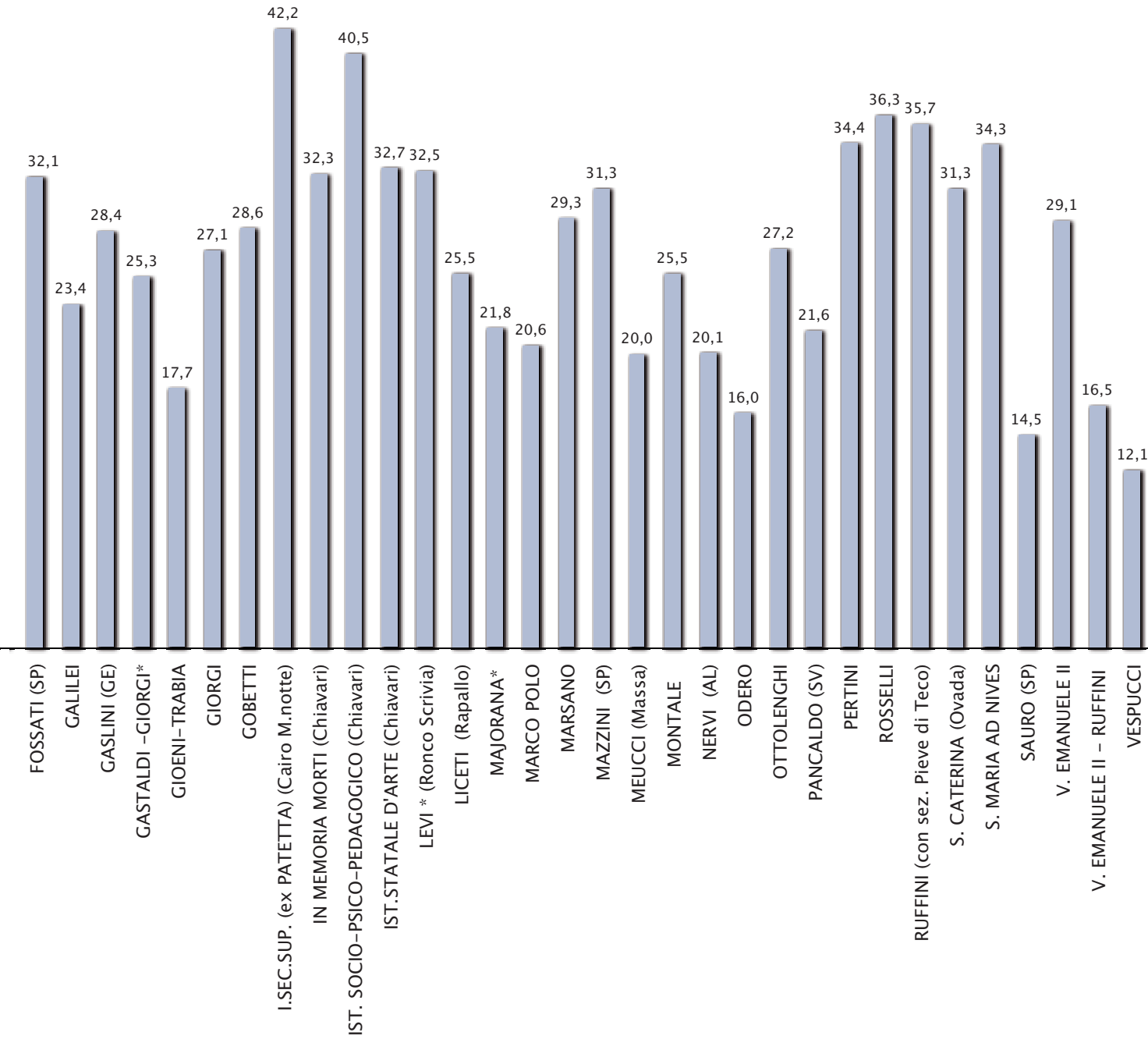
* In queste scuole è compreso un corso ad indirizzo *Scientifico Tecnologico - Progetto Brocca* che rilascia il Diploma di Liceo Scientifico

	ARCHITETTURA	ECONOMIA	FARMACIA	GIURISPRUDENZA	INGEGNERIA	LETTERE E FILOSOFIA	LINGUE E LETT. STRANIERE	MEDICINA E CHIRURGIA	SCIENZE DELLA FORMAZIONE	SCIENZE M.F.N.	SCIENZE POLITICHE	
SCUOLE	IRIS _{S/F}											IRIS _{S/AT}
FALCONE (Loano)	*	35	*	28	39	*	*	*	*	*	*	36,1
FERMI (IM)	*	*	*	33	*	*	*	*	*	*	*	23,0
FERRARIS* (SV)	*	*	5	*	33	*	*	32	*	64	*	34,4
FIRPO	*	*	*	*	*	*	32	*	*	*	*	29,0
FIRPO – BUONARROTI	43	*	*	*	15	*	*	*	*	*	*	32,8
FOSSATI (SP)	*	*	*	*	29	*	41	38	*	*	*	32,1
GALILEI	*	*	*	*	39	*	*	*	*	*	*	23,4
GASLINI (GE)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	37	*	28,4
GASTALDI –GIORGI*	*	*	*	*	21	*	*	*	*	22	*	25,3
GIOENI–TRABIA	*	*	*	*	18	*	*	*	*	*	*	17,7
GIORGI	*	13	*	*	*	*	*	*	*	46	*	27,1
GOBETTI	*	*	5	29	*	38	23	35	41	0	18	28,6
I.SEC.SUP. (ex PATETTA) (Cairo M.notte)	*	56	*	*	*	*	*	*	*	*	*	42,2
IN MEMORIA MORTI (Chiavari)	29	40	*	*	28	*	*	*	*	*	*	32,3
IST. SOCIO–PSICO–PEDAGOGICO (Chiavari)	*	*	*	32	57	*	*	33	39	*	*	40,5
IST.STATALE D'ARTE (Chiavari)	23	*	*	*	*	47	*	*	*	*	*	32,7
LEVI * (Ronco Scrivia)	*	*	*	25	39	*	14	*	*	51	*	32,5
LICETI (Rapallo)	*	29	*	23	*	*	*	*	*	*	*	25,5
MAJORANA*	*	33	*	*	18	*	*	*	*	8	*	21,8
MARCO POLO	*	28	*	*	*	*	11	*	*	*	*	20,6
MARSANO	*	*	*	*	*	*	*	*	*	16	*	29,3
MAZZINI (SP)	*	*	*	*	*	*	19	29	38	*	*	31,3
MEUCCI (Massa)	*	*	*	*	11	*	*	*	*	*	*	20,0
MONTALE	*	23	*	21	*	*	40	38	*	*	*	25,5
NERVI (AL)	*	*	*	*	26	*	*	*	*	*	*	20,1
ODERO	*	*	*	*	0	*	*	*	*	*	*	16,0
OTTOLENGHI	21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	27,2
PANCALDO (SV)	*	*	*	*	16	*	*	*	*	*	*	21,6
PERTINI	*	*	*	35	*	22	*	36	44	*	*	34,4
ROSSELLI	*	44	*	*	*	*	51	*	55	*	18	36,3
RUFFINI (con sez. Pieve di Teco)	*	38	*	20	16	*	*	*	*	*	*	35,7
S. CATERINA (Ovada)	*	*	*	*	*	*	47	*	*	*	*	31,3
S. MARIA AD NIVES	*	*	*	*	*	*	*	*	*	41	*	34,3
SAURO (SP)	*	*	*	*	7	*	*	*	*	*	*	14,5
V. EMANUELE II	*	52	*	24	*	*	*	21	*	20	*	29,1
V. EMANUELE II – RUFFINI	*	11	*	8	*	*	16	47	14	*	*	16,5
VESPUCCI	*	*	*	*	9	*	*	*	*	*	*	12,1

* numero di immatricolati <4

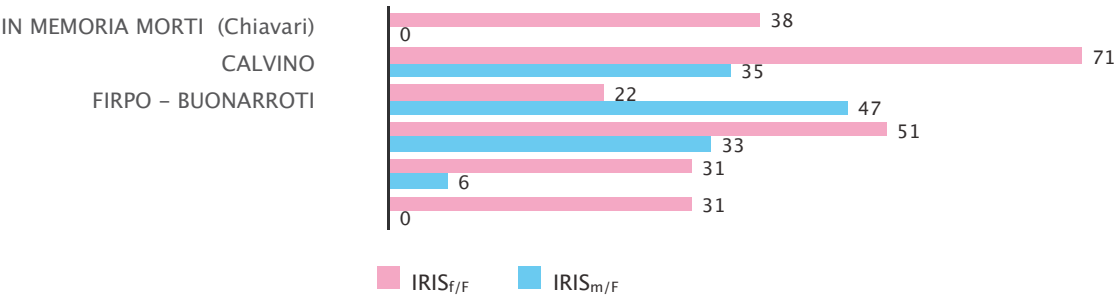
Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola **(S)** immatricolati all'**Ateneo**





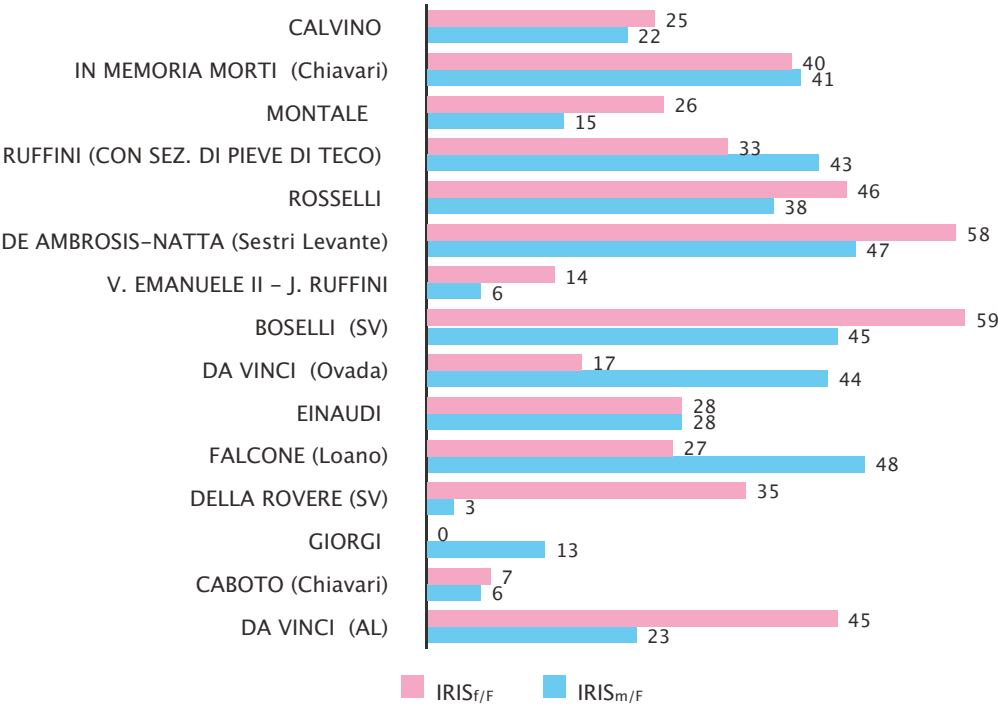
ARCHITETTURA								
SCUOLA	n _{S/F}	IRIS _{S/F}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
IN MEMORIA MORTI (Chiavari)	8	29	38	32,3	6	38	2	0
CALVINO	7	45	90	26,4	2	71	5	35
FIRPO – BUONARROTI	6	43	22	32,8	1	22	5	47
DE AMBROSIS-NATTA (Sestri Levante)	5	40	66	30,9	2	51	3	33
OTTOLENGHI (Acqui Terme)	5	21	6	27,2	3	31	2	6
IST.STATALE D'ARTE (Chiavari)	4	23	10	32,7	3	31	1	0

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Architettura**



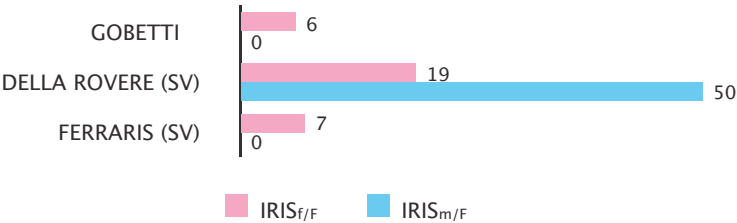
ECONOMIA								
SCUOLA	n _S /F	IRIS _S /F	n _S /AT	IRIS _S /AT	n/f	IRIS _f /F	n/m	IRIS _m /F
CALVINO	18	23	90	26,4	4	25	14	22
IN MEMORIA MORTI (Chiavari)	16	40	38	32,3	10	40	6	41
MONTALE	14	23	42	25,5	11	26	3	15
RUFFINI (CON SEZ. DI PIEVE DI TECO)	13	38	31	35,7	7	33	6	43
ROSSELLI	12	44	34	36,3	10	46	2	38
DE AMBROSIS-NATTA (Sestri Levante)	11	49	66	30,9	2	58	9	47
V. EMANUELE II – J. RUFFINI	11	11	34	16,5	7	14	4	6
BOSELLI (SV)	10	52	28	33,3	5	59	5	45
DA VINCI (Ovada)	10	30	18	28,4	5	17	5	44
EINAUDI	9	28	18	29,0	6	28	3	28
FALCONE (Loano)	8	35	32	36,1	5	27	3	48
DELLA ROVERE (SV)	8	27	112	30,8	6	35	2	3
GIORGI	7	13	30	27,1	0	0	7	13
CABOTO (Chiavari)	7	7	15	9,7	5	7	2	6
DA VINCI (AL)	6	37	7	32,1	4	45	2	23

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Economia**



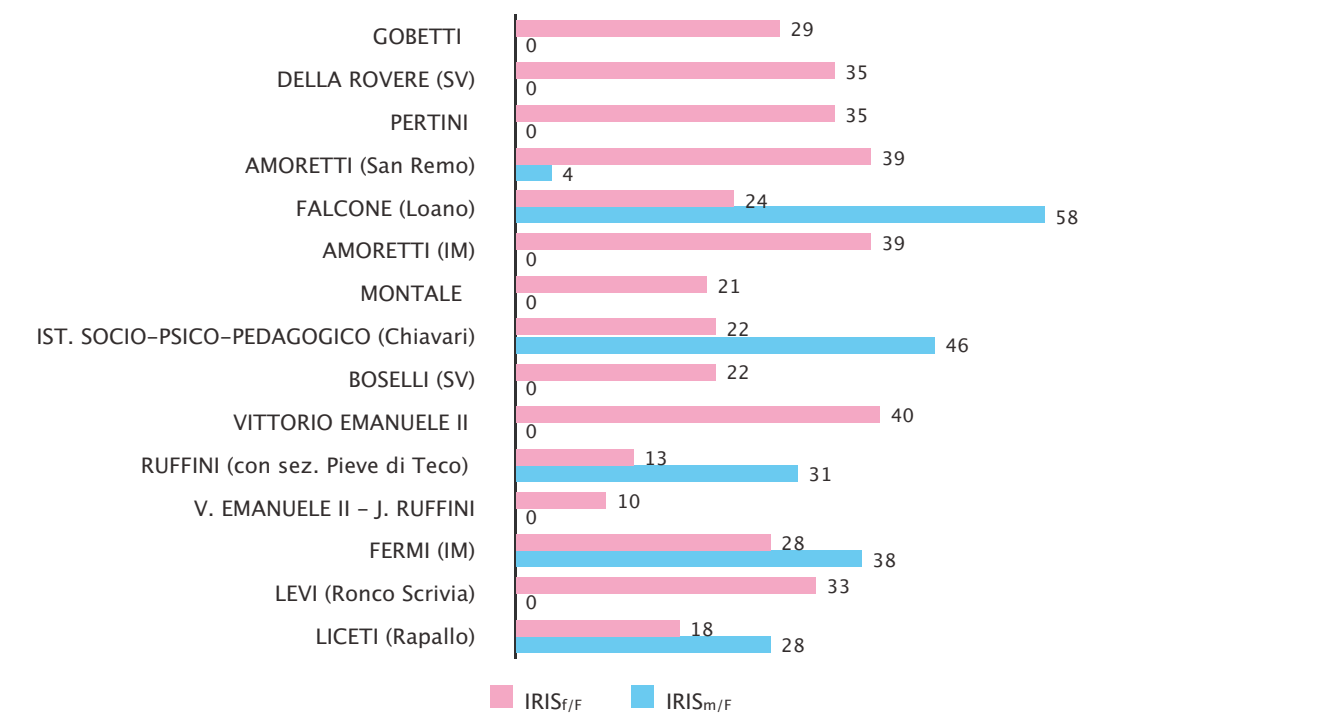
FARMACIA								
SCUOLA	n _S /F	IRIS _S /F	n _S /AT	IRIS _S /AT	n/f	IRIS _f /F	n/m	IRIS _m /F
GOBETTI	7	5	121	28,6	6	6	1	0
DELLA ROVERE (SV)	4	27	112	30,8	3	19	1	50
FERRARIS (SV)	4	5	36	34,4	3	7	1	0

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Farmacia**



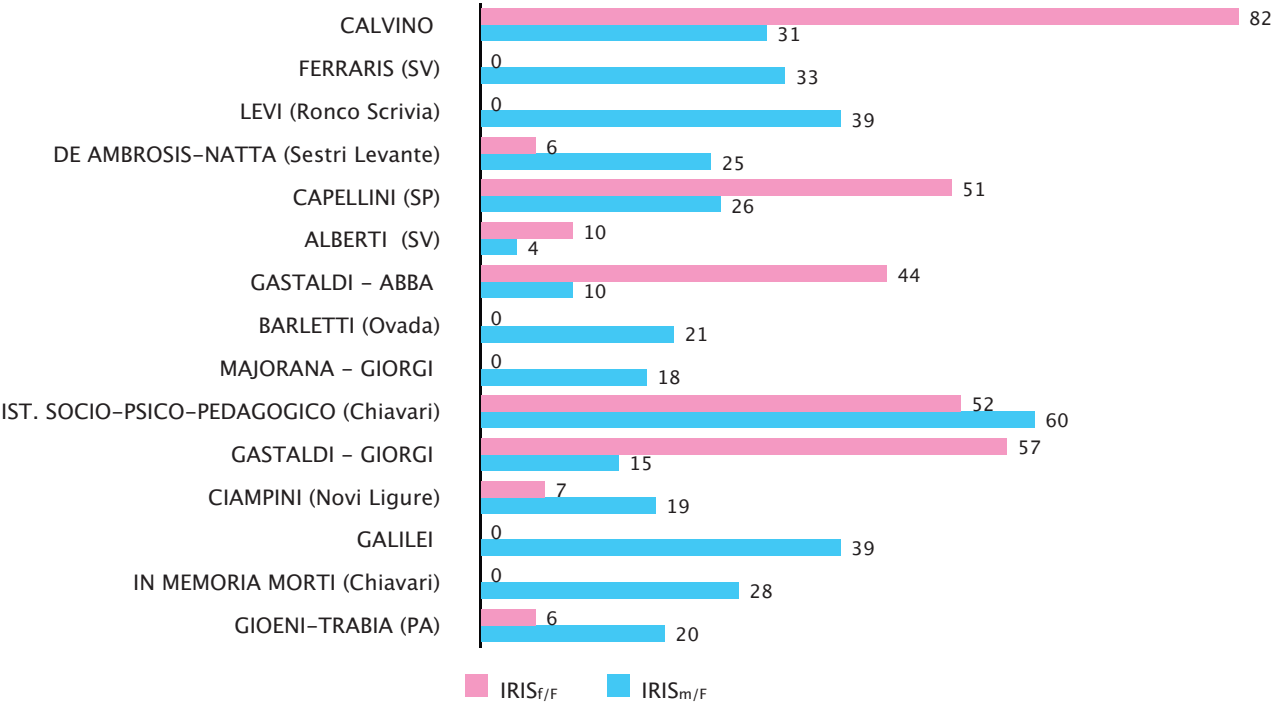
GIURISPRUDENZA								
SCUOLA	n _{S/F}	IRIS _{S/F}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
GOBETTI	29	29	121	28,6	29	29	0	0
DELLA ROVERE (SV)	23	30	112	30,8	20	35	3	0
PERTINI	22	35	75	34,4	22	35	0	0
AMORETTI (San Remo)	12	33	33	37,0	10	39	2	4
FALCONE (Loano)	10	28	32	36,1	9	24	1	58
AMORETTI (IM)	9	39	33	41,5	9	39	0	0
MONTALE	9	21	42	25,5	9	21	0	0
IST. SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO (Chiavari)	7	32	36	40,5	4	22	3	46
BOSELLI (SV)	6	22	28	33,3	6	22	0	0
VITTORIO EMANUELE II	5	24	29	29,1	3	40	2	0
RUFFINI (con sez. Pieve di Teco)	5	20	31	35,7	3	13	2	31
V. EMANUELE II – J. RUFFINI	5	8	34	16,5	4	10	1	0
FERMI (IM)	4	33	13	23,0	2	28	2	38
LEVI (Ronco Scrivia)	4	25	41	32,5	3	33	1	0
LICETI (Rapallo)	4	23	31	25,5	2	18	2	28

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Giurisprudenza**



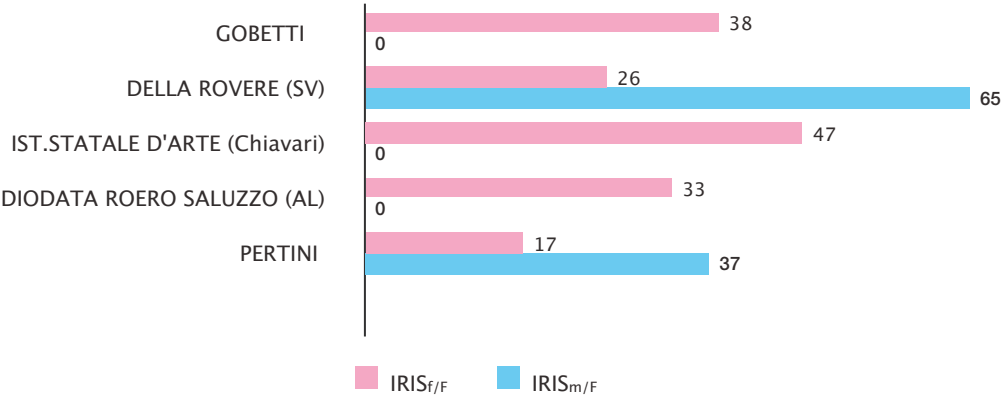
INGEGNERIA								
SCUOLA	n _{S/F}	IRIS _{S/F}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
CALVINO	27	33	90	26,4	1	82	26	31
FERRARIS (SV)	21	33	36	34,4	0	0	21	33
LEVI (Ronco Scrivia)	17	39	41	32,5	0	0	17	39
DE AMBROSIS-NATTA (Sestri Levante)	17	24	66	30,9	1	6	16	25
CAPELLINI (SP)	14	30	30	34,4	2	51	12	26
ALBERTI (SV)	10	4	17	12,3	1	10	9	4
ABBA	9	14	17	15,0	1	44	8	10
BARLETTI (Ovada)	8	21	26	31,1	0	0	8	21
MAJORANA	8	18	25	21,8	0	0	8	18
IST. SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO (Chiavari)	7	57	36	40,5	2	52	5	60
GASTALDI – GIORGI	7	21	17	25,3	1	57	6	15
CIAMPINI (Novi Ligure)	7	17	23	22,0	1	7	6	19
GALILEI	6	39	14	23,4	0	0	6	39
IN MEMORIA MORTI (Chiavari)	6	28	38	32,3	0	0	6	28
GIOENI-TRABIA (PA)	6	18	6	17,7	1	6	5	20

Rappresentazione dei valori dell’Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Ingegneria**



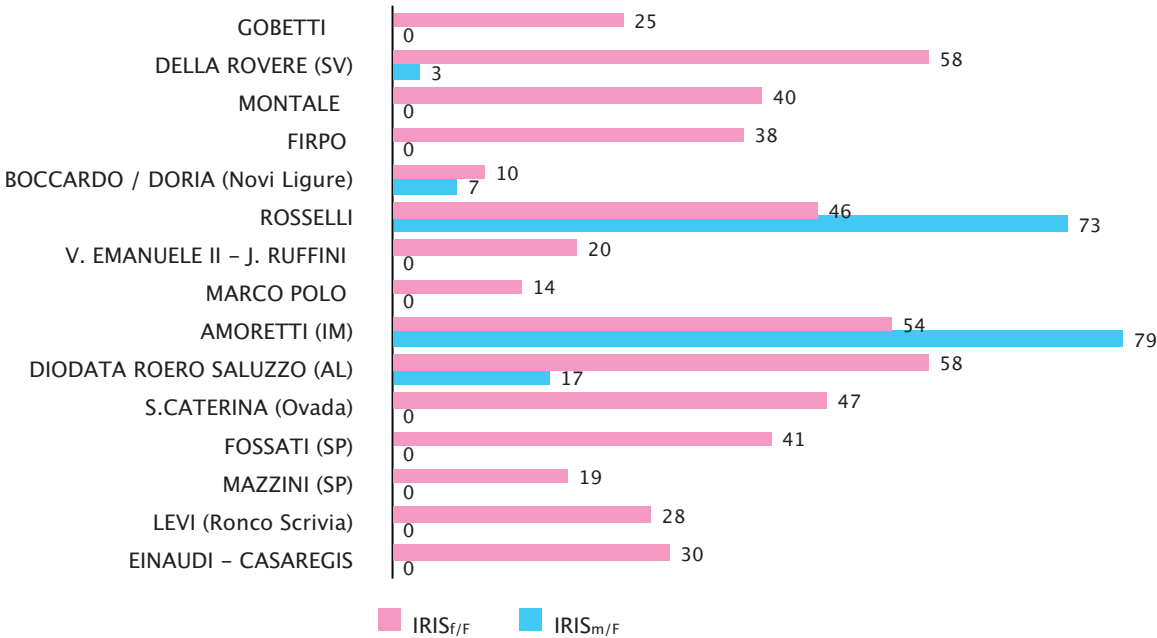
LETTERE E FILOSOFIA								
SCUOLA	n _{S/F}	IRIS _{S/F}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
GOBETTI	8	38	121	28,6	8	38	0	0
DELLA ROVERE (SV)	6	52	112	30,8	2	26	4	65
IST.STATALE D'ARTE (Chiavari)	5	47	10	32,7	5	47	0	0
DIODATA ROERO SALUZZO (AL)	4	33	19	26,0	4	33	0	0
PERTINI	4	22	75	34,4	3	17	1	37

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Lettere e Filosofia**



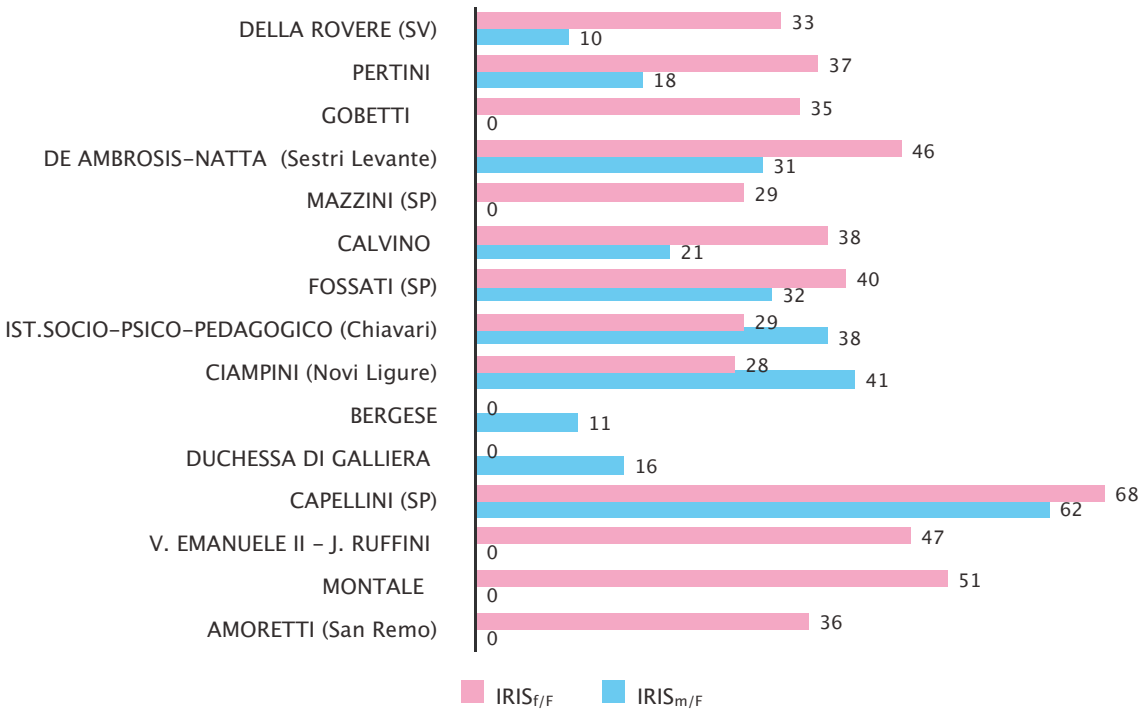
LINGUE E LETTERATURE STRANIERE								
SCUOLA	nS/F	IRIS _{S/F}	nS/AT	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
GOBETTI	13	23	121	28,6	12	25	1	0
DELLA ROVERE (SV)	11	43	112	30,8	8	58	3	3
MONTALE	8	40	42	25,5	8	40	0	0
FIRPO	7	32	17	29,0	6	38	1	0
BOCCARDO / DORIA (Novi Ligure)	6	9	13	14,1	5	10	1	7
ROSSELLI	5	51	34	36,3	4	46	1	73
V. EMANUELE II – J. RUFFINI	5	16	34	16,5	4	20	1	0
MARCO POLO	5	11	19	20,6	4	14	1	0
AMORETTI (IM)	4	60	33	41,5	3	54	1	79
DIODATA ROERO SALUZZO (AL)	4	48	19	26,0	3	58	1	17
S.CATERINA (Ovada)	4	47	9	31,3	4	47	0	0
FOSSATI (SP)	4	41	25	32,1	4	41	0	0
MAZZINI (SP)	4	19	32	31,3	4	19	0	0
LEVI (Ronco Scrivia)	4	14	41	32,5	2	28	2	0
EINAUDI – CASAREGIS	4	8	16	18,5	1	30	3	0

Rappresentazione dei valori dell’Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Lingue e Letterature Straniere**



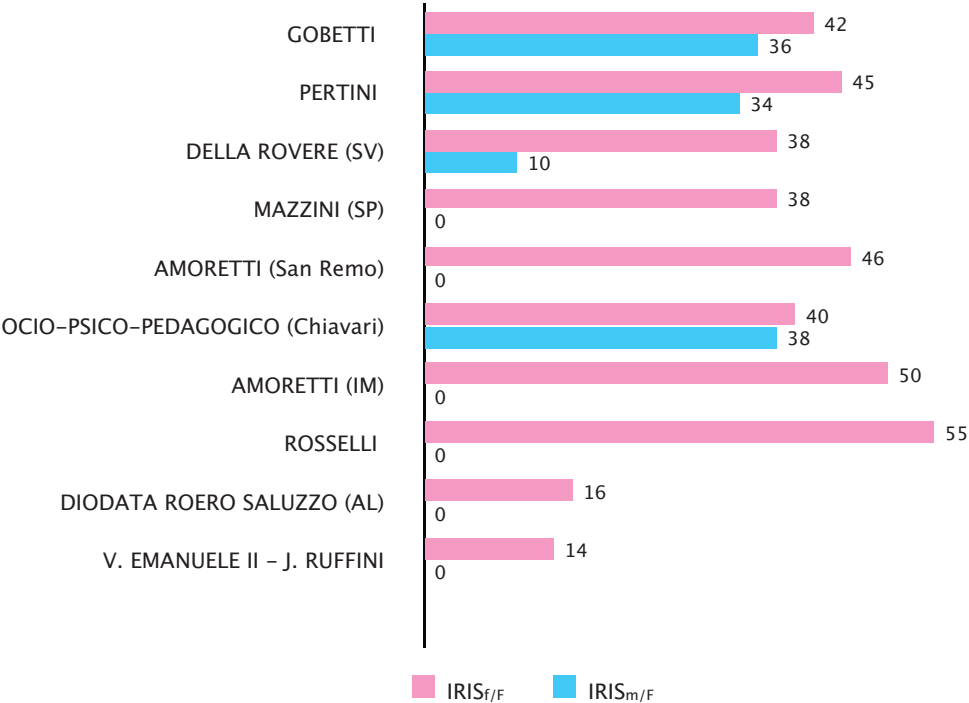
MEDICINA E CHIRURGIA								
SCUOLA	n _S /F	IRIS _S /F	n _S /AT	IRIS _S /AT	n/f	IRIS _f /F	n/m	IRIS _m /F
DELLA ROVERE (SV)	29	25	112	30,8	19	33	10	10
PERTINI	14	36	75	34,4	13	37	1	18
GOBETTI	12	35	121	28,6	12	35	0	0
DE AMBROSIS-NATTA (Sestri Levante)	11	33	66	30,9	1	46	10	31
MAZZINI (SP)	10	29	32	31,3	10	29	0	0
CALVINO	10	25	90	26,4	2	38	8	21
FOSSATI (SP)	8	38	25	32,1	6	40	2	32
IST.SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO (Chiavari)	7	33	36	40,5	4	29	3	38
CIAMPINI (Novi Ligure)	7	32	23	22,0	5	28	2	41
BERGESE	6	9	13	16,7	1	0	5	11
DUCHESSA DI GALLIERA	5	9	26	16,4	2	0	3	16
CAPELLINI (SP)	4	65	30	34,4	2	68	2	62
V. EMANUELE II – J. RUFFINI	4	47	34	16,5	4	47	0	0
MONTALE	4	38	42	25,5	3	51	1	0
AMORETTI (San Remo)	4	36	33	37,0	4	36	0	0

Rappresentazione dei valori dell’Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Medicina e Chirurgia**



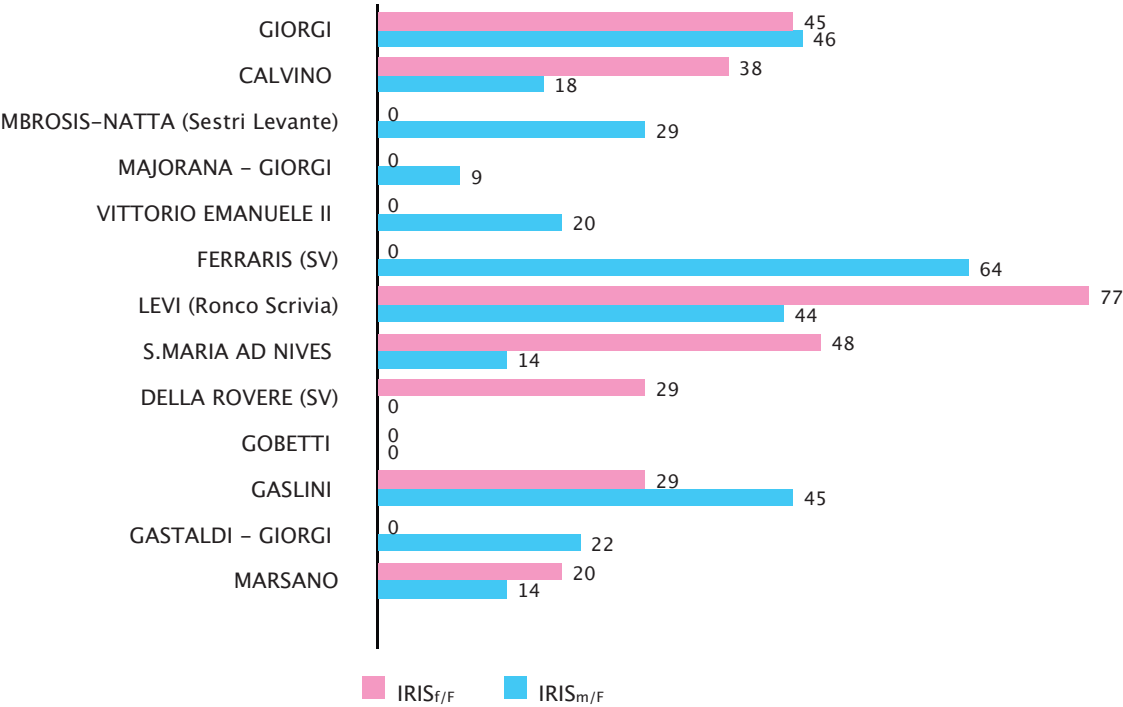
SCIENZE DELLA FORMAZIONE								
SCUOLA	n _S /F	IRIS _S /F	n _S /AT	IRIS _S /AT	n/f	IRIS _f /F	n/m	IRIS _m /F
GOBETTI	31	41	121	28,6	27	42	4	36
PERTINI	22	44	75	34,4	19	45	3	34
DELLA ROVERE (SV)	14	36	112	30,8	13	38	1	10
MAZZINI (SP)	13	38	32	31,3	13	38	0	0
AMORETTI (San Remo)	8	46	33	37,0	8	46	0	0
IST. SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO (Chiavari)	8	39	36	40,5	6	40	2	38
AMORETTI (IM)	6	50	33	41,5	6	50	0	0
ROSSELLI	4	55	34	36,3	4	55	0	0
DIODATA ROERO SALUZZO (AL)	4	16	19	26,0	4	16	0	0
V. EMANUELE II – J. RUFFINI	4	14	34	16,5	4	14	0	0

Rappresentazione dei valori dell’Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Scienze della Formazione**



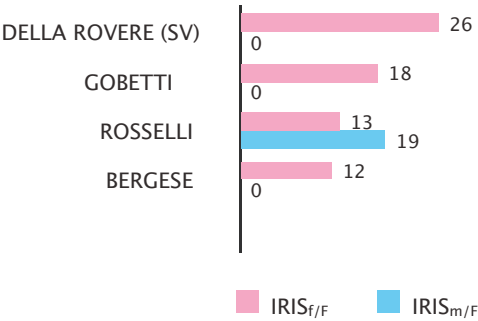
SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI								
SCUOLA	n _{S/F}	IRIS _{S/F}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
GIORGI	12	46	30	27,1	1	45	11	46
CALVINO	10	24	90	26,4	3	38	7	18
DE AMBROSIS-NATTA (Sestri Levante)	8	29	66	30,9	0	0	8	29
MAJORANA	8	8	25	21,8	1	0	7	9
VITTORIO EMANUELE II	6	20	29	29,1	0	0	6	20
FERRARIS (SV)	5	64	36	34,4	0	0	5	64
LEVI (Ronco Scrivia)	5	51	41	32,5	1	77	4	44
S.MARIA AD NIVES	5	41	22	34,3	4	48	1	14
DELLA ROVERE (SV)	5	23	112	30,8	4	29	1	0
GOBETTI	5	0	121	28,6	5	0	0	0
GASLINI	4	37	8	28,4	2	29	2	45
GASTALDI – GIORGI	4	22	17	25,3	0	0	4	22
MARSANO	4	16	9	29,3	1	20	3	14

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali**



SCIENZE POLITICHE								
SCUOLA	n _{S/F}	IRIS _{S/F}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n/f	IRIS _{f/F}	n/m	IRIS _{m/F}
DELLA ROVERE (SV)	8	26	112	30,8	8	26	0	0
GOBETTI	8	18	121	28,6	8	18	0	0
ROSSELLI	7	18	34	36,3	1	13	6	19
BERGESE	4	9	13	16,7	3	12	1	0

Rappresentazione dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà di **Scienze Politiche**



**TABELLE DI CONFRONTO TRIENNIO 2006-2009 – ISTITUTI TECNICI,
PROFESSIONALI E MAGISTRALI - IRIS Scuola/Ateneo (IRIS_{S/AT})**

TABELLA DI CONFRONTO TRIENNIO 2006-2009 – IST. TECNICI, PROF. E MAGISTRALI IRIS Scuola/Ateneo (IRIS_{S/AT})

SCUOLA	2006/2007		2007/2008		2008/2009		Media IRIS _{S/AT}
	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	
ABBA	23	33,2	22	40,1	17	15,0	30,7
ALBERTI (SV)	14	16,5	25	19,3	17	12,3	16,5
AMORETTI (IM)	37	31,0	41	30,9	33	41,5	34,1
AMORETTI (San Remo)	14	26,9	24	28,2	33	37,0	32,0
BARLETTI (Ovada)	18	37,3	15	25,8	26	31,1	31,6
BOSELLI (SV)	41	40,8	25	41,9	28	33,3	38,9
CABOTO (Chiavari)	13	5,0	25	22,3	15	9,7	14,5
CALVINO	76	40,8	63	37,6	90	26,4	34,3
CAPELLINI (SP)	28	26,3	26	37,8	30	34,4	32,8
CARDARELLI (SP)	27	34,6	9	39,6	8	36,0	35,9
CIAMPINI (Novi Ligure)	22	31,7	31	20,2	23	22,0	24,1
COLOMBO (IM)	15	42,9	15	39,3	13	24,5	36,1
DE AMBROSIS-NATTA (Sestri Levante)	36	32,4	54	28,0	66	30,9	30,2
DELLA ROVERE (SV)	44	42,3	84	32,4	112	30,8	33,5
DIODATA ROERO (AL)	10	45,3	22	45,1	19	26,0	38,0
DUC. di GALLIERA	42	24,5	29	26,4	26	16,4	22,9
EINAUDI – CASAREGIS	40	28,9	38	26,4	16	18,5	26,1
FALCONE (Loano)	29	33,1	23	38,2	32	36,1	35,7
FERRARIS (SV)	32	34,4	35	33,0	36	34,4	33,9
FIRPO – BUONARROTI	46	33,7	28	24,5	22	32,8	30,8
FOSSATI (La Spezia)	16	27,6	11	24,6	25	32,1	29,1
GALILEI	15	30,2	8	12,5	14	23,4	23,8

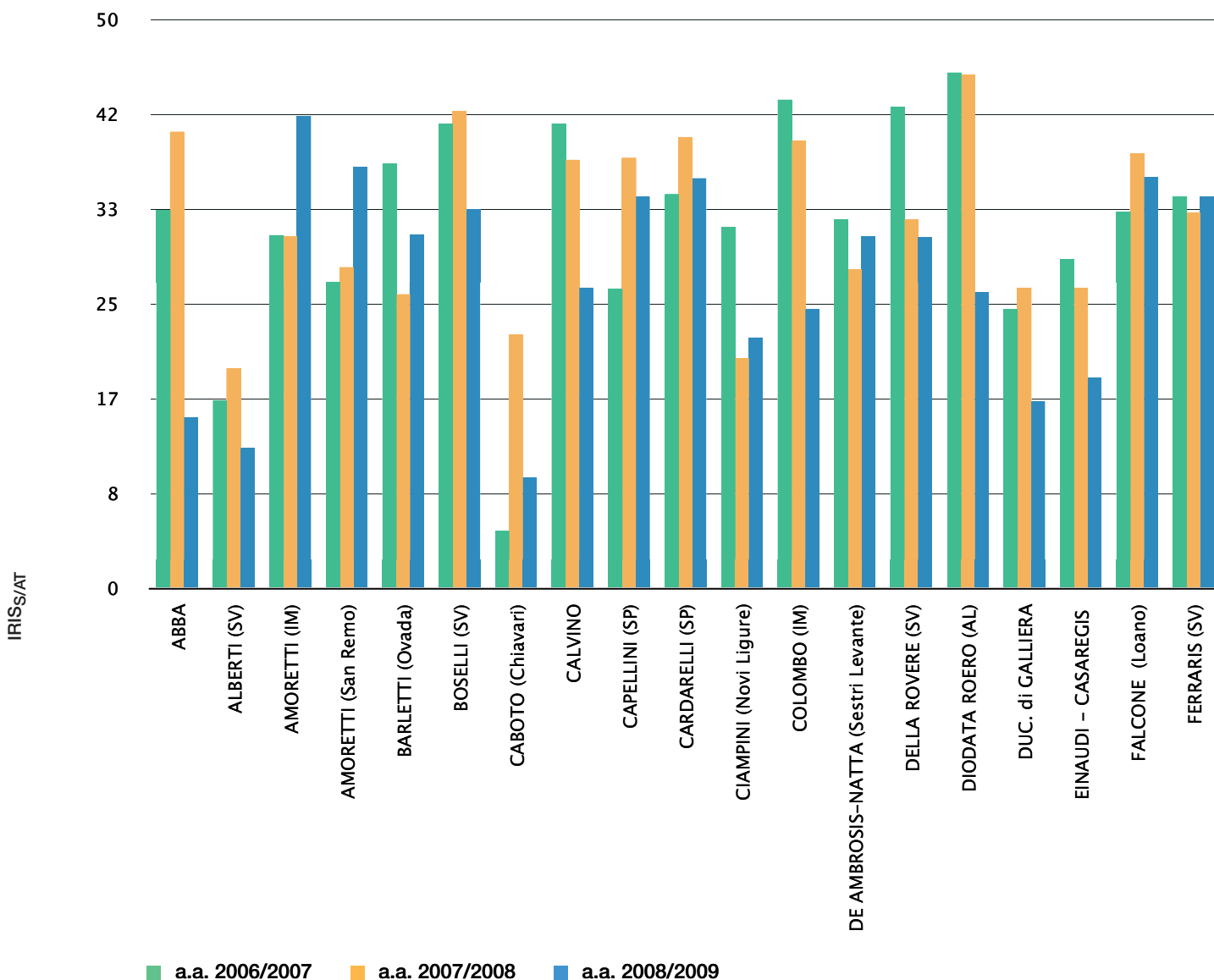
LEGENDA

n _{S/AT}	numero studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)
IRIS _{S/AT}	Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)
Media IRIS _{S/AT}	Media ponderata (per numero di studenti iscritti all'Ateneo degli IRIS _{S/AT} nel triennio)

Nella colonna SCUOLA compaiono tutti gli istituti con un numero di immatricolati ≥ 4 in almeno una delle 11 facoltà e per ciascun anno.

SCUOLA	2006/2007		2007/2008		2008/2009		Media IRIS _{S/AT}
	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	n _{S/AT}	IRIS _{S/AT}	
GASTALDI –GIORGI	62	23,3	83	28,4	17	25,3	26,1
GOBETTI	150	30,4	117	36,8	121	28,6	31,8
IN MEMORIA MORTI (Chiavari)	38	20,3	55	27,2	38	32,3	26,7
IST.SEC.SUP. (ex PATETTA) (Cairo M.Notte)	21	36,5	21	32,7	11	42,2	36,2
LEVI (Ronco Scrivia)	39	38,3	45	32,7	41	32,5	34,4
LICETI (Rapallo)	47	43,0	46	27,1	31	25,5	32,7
MAJORANA	40	27,5	45	29,8	25	21,8	27,1
MAZZINI (SP)	27	44,6	33	42,3	32	31,3	39,1
MONTALE	27	29,4	39	31,9	42	25,5	28,8
NERVI (AL)	15	38,0	11	46,2	10	20,1	35,6
PERTINI	84	34,4	83	34,6	75	34,4	34,5
ROSSELLI	44	40,7	47	28,5	34	36,3	34,9
RUFFINI (con sez. Pieve di Teco)	42	30,1	42	32,7	31	35,7	32,6
S. CATERINA (Ovada)	8	40,3	15	47,8	9	31,3	41,3
S. MARIA AD NIVES	19	39,6	18	44,4	22	34,3	39,1
V. EMANUELE II – RUFFINI	51	19,9	61	22,7	34	16,5	20,3

Confronto dei valori dell'Indicatore di rendimento degli studenti della Scuola **(S)** immatricolati all'**Ateneo** negli anni accademici 2006/2007, 2007/2008 e 2008/2009



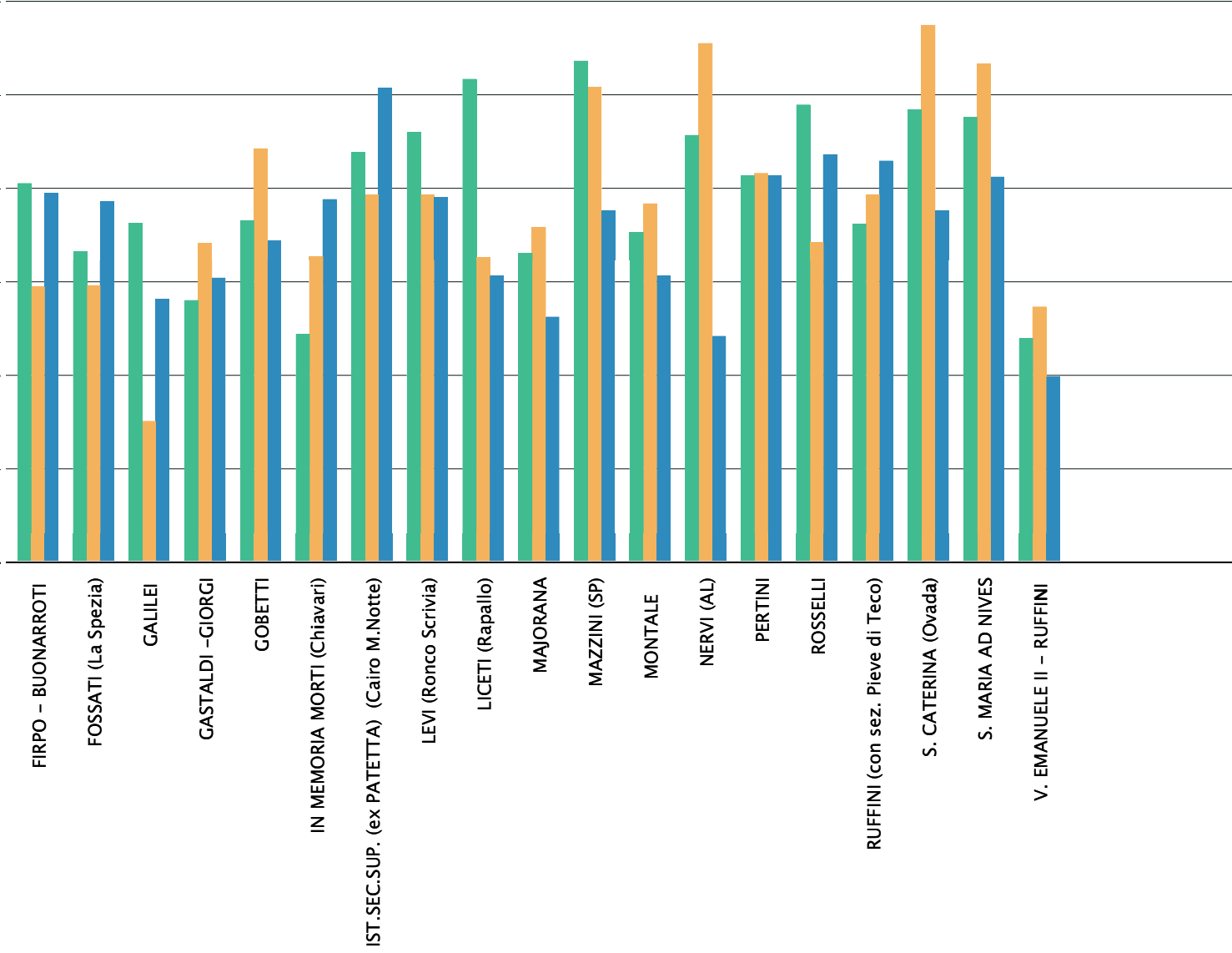


TABELLA DI CONFRONTO PER GENERE TRIENNIO 2006-2009 – ISTITUTI TECNICI, PROFESSIONALI E MAGISTRALI IRIS Scuola/Ateneo (IRIS_{S/AT})

SCUOLA	2006/2007			2007/2008			2008/2009		
	IRIS _{S/f}	IRIS _{S/m}	IRIS _{S/AT}	IRIS _{S/f}	IRIS _{S/m}	IRIS _{S/AT}	IRIS _{S/f}	IRIS _{S/m}	IRIS _{S/AT}
ABBA	25,3	37,4	33,2	48,7	36,1	40,1	20,5	13,9	15,0
ALBERTI (SV)	36,1	11,1	16,5	14,0	21,8	19,3	20,7	10,5	12,3
AMORETTI (IM)	32,9	25,8	31,0	31,4	24,7	30,9	42,2	34,8	41,5
AMORETTI (San Remo)	23,0	41,4	26,9	29,1	26,4	28,2	38,5	28,9	37,0
BARLETTI (Ovada)	45,5	34,1	37,3	29,1	22,0	25,8	39,4	25,1	31,1
BOSELLI (SV)	46,6	30,6	40,8	47,0	32,6	41,9	31,1	37,2	33,3
CABOTO (Chiavari)	4,8	5,2	5,0	22,4	21,8	22,3	10,6	8,3	9,7
CALVINO	49,9	38,4	40,8	42,4	35,8	37,6	34,3	24,5	26,4
CAPELLINI (SP)	32,8	23,7	26,3	54,1	31,7	37,8	55,7	30,1	34,4
CARDARELLI (SP)	37,4	31,6	34,6	68,2	25,3	39,6	10,8	51,1	36,0
CIAMPINI (Novi Ligure)	32,9	30,3	31,7	31,5	8,2	20,2	24,7	19,6	22,0
COLOMBO (IM)	49,2	37,3	42,9	33,9	42,9	39,3	25,0	23,3	24,5
DE AMBROSIS-NATTA (Sestri Levante)	70,4	29,0	32,4	38,7	24,3	28,0	34,5	30,0	30,9
DELLA ROVERE (SV)	42,3	42,3	42,3	32,2	33,7	32,4	35,5	16,2	30,8
DIODATA ROERO (AL)	45,3	0,0	45,3	45,1	0,0	45,1	26,5	17,2	26,0
DUC. di GALLIERA	29,4	6,4	24,5	31,2	17,3	26,4	15,4	19,1	16,4
EINAUDI – CASAREGIS	26,9	34,8	28,9	28,1	23,4	26,4	24,7	0,0	18,5
FALCONE (Loano)	31,4	34,9	33,1	32,5	42,7	38,2	29,2	51,3	36,1
FERRARIS (SV)	29,6	34,9	34,4	13,8	33,6	33,0	15,7	38,2	34,4
FIRPO – BUONARROTI	38,8	22,0	33,7	25,2	23,7	24,5	40,1	29,4	32,8
FOSSATI (SP)	31,2	12,1	27,6	35,2	11,9	24,6	34,9	26,3	32,1
GALILEI	44,5	29,2	30,2	0,0	12,5	12,5	30,1	22,9	23,4

LEGENDA

IRIS_{S/f}

Indicatore rendimento studenti femmine della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)

IRIS_{m/f}

Indicatore rendimento studenti maschi della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)

IRIS_{S/AT}

Indicatore rendimento studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo (AT)

Nella colonna SCUOLA compaiono tutti gli istituti con un numero di immatricolati ≥ 4 in almeno una delle 11 facoltà e per ciascun anno.

SCUOLA	2006/2007			2007/2008			2008/2009		
	IRIS _{s/f}	IRIS _{s/m}	IRIS _{s/AT}	IRIS _{s/f}	IRIS _{s/m}	IRIS _{s/AT}	IRIS _{s/f}	IRIS _{s/m}	IRIS _{s/AT}
GASTALDI –GIORGİ	32,4	21,1	23,3	57,4	25,8	28,4	55,2	18,9	25,3
GOBETTI	31,3	27,2	30,4	37,9	24,2	36,8	29,1	20,8	28,6
IN MEMORIA MORTI (Chiavari)	17,0	21,2	20,3	24,0	30,3	27,2	34,0	29,5	32,3
IST.SEC.SUP. (ex PATETTA) (Cairo M.Notte)	41,0	9,7	36,5	36,8	22,3	32,7	46,1	25,1	42,2
LEVI (Ronco Scrivia)	36,2	39,3	38,3	33,5	32,4	32,7	36,6	30,8	32,5
LICETI (Rapallo)	43,1	42,9	43,0	34,4	13,4	27,1	20,7	28,1	25,5
MAJORANA	40,5	19,8	27,5	34,4	27,7	29,8	31,7	20,5	21,8
MAZZINI (SP)	44,6	0,0	44,6	44,8	24,2	42,3	32,2	4,8	31,3
MONTALE	26,5	39,4	29,4	33,0	29,8	31,9	27,5	11,1	25,5
NERVI (AL)	44,5	34,8	38,0	43,1	48,9	46,2	26,4	13,9	20,1
PERTINI	33,2	39,6	34,4	35,9	29,6	34,6	34,9	30,3	34,4
ROSSELLI	45,8	27,3	40,7	33,2	22,2	28,5	41,2	26,3	36,3
RUFFINI (con sez. Pieve di Teco)	38,8	20,4	30,1	42,0	23,3	32,7	36,2	35,2	35,7
S. CATERINA (Ovada)	46,0	0,0	40,3	51,2	0,0	47,8	28,9	39,5	31,3
S. MARIA AD NIVES	47,2	18,2	39,6	57,6	36,1	44,4	43,5	14,6	34,3
V. EMANUELE II – RUFFINI	23,3	14,7	19,9	21,9	24,1	22,7	21,5	2,7	16,5

NOTE METODOLOGICHE

Dati calcolati

1. Potenziale, Prestazioni e IRIS Studente

Per ogni matricola dell'A.A. in esame sono definite e calcolate le seguenti quantità:

1.1 Potenziale Studente nella Facoltà (F) ($Pot_{St/F}$) = risultato massimo ottenibile dallo studente nella Facoltà F, nell'ipotesi che egli superi, nei tempi previsti e con la votazione di *30 e lode*, tutti gli esami del primo anno del suo Piano di Studio (PdS). Il valore di $Pot_{St/F}$ si ottiene moltiplicando il numero (in genere 60) di Crediti Formativi Universitari (CFU) previsti nel I anno dal PdS dello studente, per il numero 31, che, **solo convenzionalmente**, si fa qui corrispondere al *30 e lode*. In genere risulta dunque $Pot_{St/F} = 60 \cdot 31 = 1.860$;

1.2 Prestazione Studente nella Facoltà (F) ($Pre_{St/F}$) = risultato effettivamente raggiunto dallo studente nel corso del suo primo anno nella Facoltà (F). Il valore di $Pre_{St/F}$ si ottiene moltiplicando, per ogni esame superato, il voto ottenuto per i CFU relativi a quell'esame e sommando i prodotti ottenuti.

Esempio:

lo studente XY ha, al primo anno della Facoltà (F), un PdS da 60 CFU e ha superato:

- l'esame A, da 6 CFU, con la votazione di 28;
- l'esame B, da 5 CFU, con la votazione di 30;
- l'esame C, da 8 CFU, con la votazione di 26;
- l'esame D, da 4 CFU, con la votazione di 30 e lode;
- l'esame E, da 6 CFU, con la votazione di 26;
- l'esame F, da 8 CFU, con la votazione di 27;
- l'esame G, da 8 CFU, con la votazione di 24;
- l'esame H, da 6 CFU, con la votazione di 25.

La sua prestazione è stata: $Pre_{St/F} = 6 \cdot 28 + 5 \cdot 30 + 8 \cdot 26 + 4 \cdot 31 + 6 \cdot 26 + 8 \cdot 27 + 8 \cdot 24 + 6 \cdot 25 = 1.364$

1.3 IRIS studente nella Facoltà (F) ($IRIS_{St/F}$) = rapporto fra *Prestazione Studente* e *Potenziale Studente*, moltiplicato per 100:

$$IRIS_{St/F} = \frac{Pre_{St/F}}{Pot_{St/F}} \cdot 100 \quad (1)$$

Il rendimento dello studente XY dell'esempio è quindi pari a:

$$\text{IRIS}_{\text{St/F}} = \frac{1.364}{1.860} \cdot 100 = \mathbf{73,3}$$

Cioè egli ha fatto, in pratica, il 73,3% del massimo previsto dal suo Piano di Studio.

La matricola che supera, nei tempi previsti e con la votazione di *30 e lode*, tutti gli esami del primo anno del suo Piano di Studio, facendo quindi il massimo possibile, ha **IRIS_{St/F} = 100**.

N.B.: i confronti fra valori di IRIS_{St/F} sono più significativi se effettuati fra studenti immatricolati alla stessa Facoltà.

2. IRIS_{S/F} SCUOLA/FACOLTÀ

IRIS_{S/F} è la misura del rendimento complessivo, nell'A.A. in esame, degli ex studenti della Scuola (S), immatricolati alla Facoltà (F). Per ogni Scuola (S) e per ogni Facoltà (F) il valore di **IRIS_{S/F}** si ottiene sommando i valori delle *Prestazioni Studente* degli ex studenti della Scuola (S) immatricolati alla Facoltà (F), dividendo il risultato per la somma dei loro *Potenziali Studente* e moltiplicando il quoziente ottenuto per 100, per esprimere IRIS_{S/F} in percentuale:

$$\text{IRIS}_{\text{S/F}} = \frac{\sum_{i=1}^{n_{\text{S/F}}} \text{Pre}_{\text{St/F}}}{\sum_{i=1}^{n_{\text{S/F}}} \text{Pot}_{\text{St/F}}} \cdot 100 \quad (2)$$

ove: **n_{S/F}** = numero di ex studenti della Scuola (S) immatricolati nella Facoltà (F).

Esempio.

Alla Facoltà (F) si immatricolano 4 ex studenti della Scuola (S): **n_{S/F} = 4**.

Supponendo che i loro quattro PdS prevedano tutti 60 CFU, il risultato *massimo ottenibile* da questi 4 studenti (nell'ipotesi che essi superino, nei tempi previsti e con la votazione di *30 e lode*, tutti gli esami del primo anno) è pari a: $4 \times 1860 = \mathbf{7.440}$.

Il risultato *effettivamente raggiunto* dai 4 studenti, nel corso del loro primo anno nella Facoltà (F), è stato invece pari a:

$$890 + 757 + 982 + 1341 = \mathbf{3.970}.$$

Il rendimento medio degli ex studenti della Scuola S, calcolato con la relazione (2) è stato dunque pari a:

$$\text{IRIS}_{\text{S/F}} = \frac{3.970}{7.440} \cdot 100 = \mathbf{53,4}$$

Cioè essi hanno fatto, in pratica, poco più della metà del massimo possibile.

Se tutti gli $n_{S/F}$ ex studenti della Scuola (S) immatricolati nella Facoltà (F) superassero, *nei tempi previsti e con la votazione di 30 e lode*, tutti gli esami del primo anno dei loro Piani di Studio, facendo quindi la prestazione massima, il valore di $IRIS_{S/F}$ risulterebbe pari a **100**.

Se invece tutti gli $n_{S/F}$ ex studenti della Scuola (S) immatricolati nella Facoltà (F) superassero, *nei tempi previsti e con la votazione di 18, la metà* degli esami del primo anno dei loro Piani di Studio, il valore di $IRIS_{S/F}$ risulterebbe pari a **29**.

N.B.: i confronti fra valori di $IRIS_{S/F}$ sono più significativi se effettuati all'interno della stessa Facoltà.

3. $IRIS_{S/AT}$ SCUOLA/ATENE0

In genere i maturati di una Scuola (S) si distribuiscono fra più Facoltà dell'Ateneo.

Per fornire un'indicazione complessiva delle loro prestazioni nel primo anno all'Università, si è calcolato $IRIS_{S/AT}$, adottando lo stesso criterio col quale si è calcolato $IRIS_{S/F}$.

Si sono infatti sommati i valori delle *Prestazioni Studente* di tutti gli ex studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo, poi si è diviso il risultato per la somma dei relativi *Potenziali Studente* e infine si è moltiplicato per 100 il quoziente ottenuto, al fine di esprimere $IRIS_{S/AT}$ in percentuale:

$$IRIS_{S/AT} = \frac{\sum_{i=1}^{n_{S/AT}} Pre_{St/F}}{\sum_{i=1}^{n_{S/AT}} Pot_{St/F}} \cdot 100 \quad (2)$$

ove: $n_{S/AT}$ = numero di ex studenti della **Scuola (S)** immatricolati all'Ateneo genovese.

Esempio:

Dei maturati della Scuola (S), quelli che si sono immatricolati all'Ateneo genovese sono stati, in tutto, $n_{S/AT} = 35$.

Supponiamo che, al termine del loro primo anno in Ateneo, questi 35 ex studenti abbiano ottenuto il seguente risultato collettivo:

$$\sum_{i=1}^{35} Pre_{St/F} = \mathbf{32.450}$$

Il loro potenziale complessivo, immaginando per semplicità che i 35 PdS prevedessero tutti 60 CFU, è pari a:

$$\sum_{i=1}^{35} Pot_{st/F} = 35 \cdot 1860 = \mathbf{65.100}$$

$$IRIS_{S/AT} = \frac{\sum_{i=1}^{n_{S/AT}} Pre_{st/F}}{\sum_{i=1}^{n_{S/AT}} Pot_{st/F}} \cdot 100 = \frac{32.450}{65.100} \cdot 100 = \mathbf{49,8}$$

Quindi, nel loro primo anno, i 35 ex studenti della Scuola (S) hanno avuto, in media, un rendimento universitario pari a circa la metà del massimo. Infatti, se *tutti* gli ex studenti della Scuola (S) immatricolati all'Ateneo di Genova avessero superato, *nei tempi previsti e con la votazione di 30 e lode*, tutti gli esami del primo anno dei loro Piani di Studio, fornendo quindi la massima prestazione possibile, il valore di $IRIS_{S/AT}$ sarebbe risultato pari a **100**.

Per una stessa Scuola (S), il confronto fra i valori di $IRIS_{S/F}$ e di $IRIS_{S/AT}$ consente di individuare le Facoltà in cui gli ex studenti di quella Scuola hanno ottenuto rendimenti medi superiori, rispetto al rendimento medio ottenuto complessivamente in Ateneo.

N.B.: i confronti fra valori di $IRIS_{S/AT}$ sono più significativi se effettuati fra Scuole omologhe.

4. Individuazione del vincitore del “Premio IRIS di Facoltà”

Per ogni Facoltà, il vincitore del premio è la matricola che ha conseguito il massimo valore di $IRIS_{st/F}$.

5. Individuazione del vincitore del “Premio IRIS di Ateneo”

Al vincitore di Facoltà che ottiene il risultato migliore di tutti gli altri vincitori è assegnato anche il premio di Ateneo.

In questo caso, per tenere conto delle inevitabili disomogeneità, il premio non è assegnato al vincitore di Facoltà col valore $IRIS_{st/F}$ più alto, ma a chi ha il valore standardizzato di IRIS più alto.

Per ogni Facoltà, il valore standardizzato di IRIS è calcolato sottraendo, dal massimo valore di $IRIS_{st/F}$, la media degli $IRIS_{st/F}$ di tutte le matricole di quella Facoltà, e dividendo il risultato per lo scarto quadratico medio di tali $IRIS_{st/F}$. Il numero che si ottiene misura, senza risentire delle disomogeneità, il “distacco” fra l' $IRIS_{st/F}$ massimo di Facoltà e l' $IRIS_{st/F}$ medio di Facoltà.

Il “Premio IRIS di Ateneo” va dunque al vincitore di Facoltà che ha l'IRIS standardizzato il più alto di tutti gli altri vincitori di Facoltà.

Commissione Orientamento di Ateneo

- prof.ssa Maria M. Carnasciali - Presidente - delegato del Rettore per le attività di orientamento dell'Ateneo
- prof.ssa Anna Maria Mantero - delegato del Preside per le attività di orientamento della Facoltà di Architettura
- prof.ssa Luciana Pisu Cabella - delegato del Preside per le attività di orientamento della Facoltà di Economia
- prof. Vincenzo Minganti - delegato del Preside per le attività di orientamento della Facoltà di Farmacia
- prof.ssa Gloria Viarengo - delegato del Preside per le attività di orientamento della Facoltà di Giurisprudenza
- prof. Giuseppe Lo Nostro - delegato del Preside per le attività di orientamento della Facoltà di Ingegneria
- prof.ssa Mirella Pasini - delegato del Preside per le attività di orientamento della Facoltà di Lettere e Filosofia
- prof.ssa Claudia Händl - delegato del Preside per le attività di orientamento della Facoltà di Lingue e Letterature straniere
- prof. Carlo Maganza - delegato del Preside per le attività di orientamento della Facoltà di Medicina e Chirurgia
- prof.ssa Andreina Bruno - delegato del Preside per le attività di orientamento della Facoltà di Scienze della Formazione
- prof.ssa Giuseppina Barberis - delegato del Preside per le attività di orientamento della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
- prof. Alberto Capacci - delegato del Preside per le attività di orientamento della Facoltà di Scienze Politiche
- dott.ssa Maria Loreta Piras - Dirigente del Dipartimento gestione e formazione studenti ed attività internazionali
- dott. Egidio Boitano - Capo del Servizio Orientamento di Ateneo
- dott.ssa Antonella Bonfà - Servizio Orientamento - Capo del Settore Orientamento agli Studi universitari
- sig.a Patrizia Verzellesi - Servizio Orientamento - Capo del Settore Orientamento al lavoro

Sottocommissione IRIS:

- Guido Amoretti
- Giuseppe Lo Nostro
- Maria M. Carnasciali
- Maria Loreta Piras
- Egidio Boitano
- Antonella Bonfà

Ringraziamenti:

Si ringrazia l'ing. Maurizia Schiozzi per il supporto alla raccolta e all'elaborazione dei dati.

Si ringrazia il personale e gli studenti dell'Ufficio Orientamento agli Studi universitari dell'Università di Genova per il meticoloso impegno profuso nella realizzazione di questa pubblicazione.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI GENOVA

