







Università degli Studi di Palermo

Annali della Facoltà di Economia

AREA **STATISTICO-MATEMATICA**

**2007**  
**ANNO LXI - 1**

PROPRIETÀ LETTERARIA RISERVATA

*Gli articoli riflettono esclusivamente le opinioni dei rispettivi Autori*

**PRESIDE DELLA FACOLTÀ**  
Prof. CARLO DOMINICI

**DIRETTORE SCIENTIFICO**  
Prof. VINCENZO LO JACONO

**DIRETTORE RESPONSABILE**  
Prof. GIUSEPPE INGRASSIA

**COMITATO SCIENTIFICO**  
Proff. F. ANDRIA - L. BELLAVISTA VIANELLI  
P. BUSETTA - V. CAPURSI - M. CHIODI - G. CUSIMANO  
R. GIAIMO - G. INGRASSIA - S. LA ROSA  
V. LO IACONO - G. LOVISON - F. VACCINA

**ANNALI DELLA FACOLTÀ DI ECONOMIA - UNIVERSITÀ DI PALERMO**

**RIVISTA SCIENTIFICA**

Aderente al Centro Italiano ISSN e all'Agenzia ISBN

ISSN 1827-8388

Iscrizione al Tribunale di Palermo

27 luglio 2005

**EDITORE**

Facoltà di Economia - Biblioteca Centrale

**DIREZIONE E REDAZIONE**

Facoltà di Economia  
Viale delle Scienze, Ed. 13  
90128 Palermo  
E-mail: [ingra@unipa.it](mailto:ingra@unipa.it)

GIUSEPPE INGRASSIA

## INDAGINE CAMPIONARIA SULLA PRATICA SPORTIVA DEGLI STUDENTI UNIVERSITARI PALERMITANI (\*)

### Sommario

In una nostra precedente indagine campionaria (Ingrassia 2003) abbiamo potuto verificare l'entità della domanda e dell'offerta di sport a Palermo per la fascia di età **11-19** anni al fine di osservare, in particolare, se al mutare dell'età esistevano diversi livelli di pratica sportiva e di abbandono. In questo lavoro abbiamo voluto continuare la suddetta indagine (Ingrassia 2003), estendendola agli studenti universitari distinti per Facoltà e verificare la fruibilità delle strutture sportive disponibili private, pubbliche e in particolare di quelle universitarie, il ruolo dell'Ateneo nella pratica sportiva dei giovani, gli sport maggiormente praticati, la distanza ed i tempi per raggiungere i luoghi di allenamento, ecc. Dall'analisi congiunta dei dati sono emersi inoltre i diversi punti di vista dei praticanti e dei non praticanti regolari, necessari per capire quali siano le ragioni che inducono i giovani universitari ad iniziare o riprendere e spesso ad abbandonare la pratica sportiva. Dall'indagine campionaria (stratificata per Facoltà) per gli studenti (19-27 anni) dell'Ateneo Palermitano, considerando un campione  $n = 1.487$  unità, sono risultati: **506** (226 M e 280 F) **praticanti regolari**, **495** (218 M e 277 F) **non praticanti regolari** e **486** (224 M e 262 F) **non praticanti** (alcuni fanno soltanto qualche attività motoria). Essendo rilevante la mole dei dati ottenuti dallo spoglio dei questionari ( $n = 1.487$ ), abbiamo ritenuto opportuno pubblicare prima i risultati relativi ai **praticanti regolari**, fornendo informazioni particolareggiate di estremo interesse per lo sport giovanile a Palermo e soprattutto colmando, per tutta la fascia d'età **11-27** anni, le lacune esistenti dalla mancanza di dati ufficiali (ISTAT-CONI) per microaree.

---

(\*) Ricerca finanziata dal MURST (ex 60%).

La rilevazione e lo spoglio dei dati sono stati effettuati dal dott. S. Capranzano.

Le tabelle sono state compilate dal dott. G. Bruno.

## 1. Alcuni aspetti metodologici

Lo sport, da alcuni anni, ha assunto sempre più le caratteristiche di un vero e proprio fenomeno sociale che pervade la vita di uomini e donne ed inoltre interessa attività che vanno dal tempo libero alla pubblicità, dalla politica al business commerciale e turistico (Turismo sportivo).

Se si considera la pratica giovanile, l'importanza del fenomeno sportivo aumenta enormemente, infatti l'azione dei media, della famiglia, della scuola, seppur in misura ancora insufficiente, si intersecano nel creare miti ed aspettative di fronte allo sport a cui i ragazzi in età precoce, si rivolgono con grande entusiasmo. Le conseguenze positive di tale orientamento possono essere rilevanti anche per i giovani universitari. Per questi in particolare lo sport è anche un momento di socializzazione e di complemento per un armonico e coordinato sviluppo psico-fisico.

La popolazione degli studenti universitari palermitani è stata stratificata per Facoltà, utilizzando il numero degli studenti iscritti in ciascuna Facoltà. Per cui il campionamento usato è del tipo stratificato, proporzionale alla grandezza dello strato (Facoltà).

Dalle Facoltà si è proceduto alla estrazione casuale degli studenti ai quali effettuare le interviste. L'uso della stratificazione ci ha consentito di aumentare la precisione delle stime senza accrescere la dimensione totale del campione ed inoltre l'assegnazione proporzionale ha ancora di più migliorato la suddetta precisione, in quanto, com'è noto, riduce il valore della varianza delle medie. Infine il guadagno in precisione, dovuto all'impiego di un campione stratificato proporzionale, nel nostro caso è risultato maggiore in quanto la differenza fra le medie degli strati in alcuni casi è abbastanza grande.

L'estrazione degli studenti da ciascuna Facoltà per anno di corso frequentato ci ha consentito di cogliere informazioni sui livelli di pratica sportiva al variare della Facoltà di appartenenza e dell'anno di frequenza, ma soprattutto di conoscere le ragioni e l'età in cui gli studenti cominciano e poi abbandonano l'attività sportiva.

È noto che, per poter ricavare la grandezza del campione, occorre decidere il margine massimo di errore entro il quale si ritiene che le stime campionarie siano accettabili e il livello di confidenza con il quale si vuole che le stime non superino quel margine massimo consentito.

Per gli studenti dell'Ateneo palermitano, considerando la popolazione di partenza  $N = 57.446$  ed un errore  $\epsilon = 3,57\%$ ,  $p = 95\%$ , la gran-



dezza campionaria è risultata  $n = 1.487$  ( 668 M e 819 F) .Si tratta di un valore di “n” che riflette soprattutto l’errore statistico che si desidera accettare e la variabilità del fenomeno e non dipende strettamente dalla grandezza della popolazione. Gli intervistati hanno un’età compresa tra i 19 anni agli oltre 27 anni e in particolare il 22,19% tra i **22** e i **23** anni, il 14,19% tra i **24** e i **25** anni, il 12,31% tra i **23** e i **24** anni, l’11,23% tra i **20** e i **21** anni, l’11,10% tra i **26** e i **27**, il 7,60% oltre i **27** anni e infine il 4,91% tra i **19** e i **20** anni. Il 53,19% abitualmente risiede a *Palermo*, mentre il 46,81% *fuori Palermo*. Il 36,92% abita con *fratelli o sorelle*, il 33,42% con i *genitori*, il 25,15% con i *colleghi universitari*, il 4,51% con *amici* .

Dal punto di vista metodologico, sia per le due precedenti indagini campionarie per la fascia di età 11-19 (Ingrassia 2003) che per quella sugli studenti universitari, è stato necessario utilizzare una comune *definizione* di “pratica sportiva giovanile” e comuni modalità d’indagine (campionamento, interviste, questionario, ecc.), in modo da ottenere risultati validi e attendibili, pienamente comparabili tra di loro. Infatti per le tre indagini si è utilizzato lo stesso questionario a *due vie*, organizzato in modo tale che, oltre alla parte comune, le domande sulla pratica fossero diverse a seconda che lo studente potesse essere considerato *praticante regolare* o *non praticante regolare* ( da distinguere da chi fa solo attività motoria) , sulla base di una definizione di pratica sportiva che è la seguente (Mussino, 1990): “*svolgimento di una attività sportiva in modo organizzato (istituzionalizzato e riconosciuto dal CONI, con controlli medici e copertura assicurativa) , che deve comunque essere caratterizzata da continuità temporale e da regolarità negli allenamenti*”. Se presenta con analoghe modalità elementi di competizione, viene definita “agonistica”, altrimenti “amatoriale”.

## 2. **Strutture impiantistiche ed organizzative utilizzate e livelli di pratica sportiva**

Il livello di pratica sportiva (quantità di allenamenti) è uno degli indicatori sintetici per distinguere i praticanti regolari dai non-praticanti.

Se consideriamo gli studenti universitari dell’Ateneo palermitano, intervistati ai fini della nostra indagine, risulta che il 34,03% (44,66% M e 55,34% F) svolge regolarmente una attività sportiva (Tab. 1). Pertanto questi hanno tutte le caratteristiche per potersi definire **praticanti regolari**.

**Tabella 1** – Distribuzione degli studenti praticanti regolari e non, facenti parte del campione, secondo le Facoltà di appartenenza

Facoltà	Praticanti						Non praticanti regolari						Non praticanti						Totale			Totale %							
	Totale			Totale %			Totale			Totale %			Totale			Totale %			Totale			Totale %							
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T		
Agraria	6	9	15	2,65	3,21	2,96	6	5	11	2,75	1,81	2,22	9	5	14	4,02	1,91	2,88	21	19	40	3,14	2,32	2,69					
Architettura	5	5	10	2,21	1,79	1,98	9	5	14	4,13	1,81	2,83	9	6	15	4,02	2,29	3,09	23	16	39	3,44	1,95	2,62					
Economia	30	20	50	13,27	7,14	9,88	37	36	73	16,97	13,00	14,75	34	18	52	15,18	6,87	10,70	101	74	175	15,12	9,04	11,77					
Farmacia	7	7	14	3,10	2,50	2,77	1	4	5	0,46	1,44	1,01	6	6	12	2,68	2,29	2,47	14	17	31	2,10	2,08	2,08					
Giur.za	31	51	82	13,72	18,21	16,21	28	46	74	12,84	16,61	14,95	33	34	67	14,73	12,98	13,79	92	131	223	13,77	16,00	15,00					
Ingegneria	31	18	49	13,72	6,43	9,68	41	9	50	18,81	3,25	10,10	39	20	59	17,41	7,63	12,14	111	47	158	16,62	5,74	10,63					
Lettere	34	43	77	15,04	15,36	15,22	22	52	74	10,09	18,77	14,95	25	56	81	11,16	21,37	16,67	81	151	232	12,13	18,44	15,60					
Medicina Chirurgia	22	16	38	9,73	5,71	7,51	13	17	30	5,96	6,14	6,06	10	25	35	4,46	9,54	7,20	45	58	103	6,74	7,08	6,93					
Scienze	29	79	108	12,83	28,21	21,34	31	70	101	14,22	25,27	20,40	31	59	90	13,84	22,52	18,52	91	208	299	13,62	25,40	20,11					
Scienze Formazione	9	12	21	3,98	4,29	4,15	6	20	26	2,75	7,22	5,25	8	20	28	3,57	7,63	5,76	23	52	75	3,44	6,35	5,04					
Scienze Motorie	13	9	22	5,75	3,21	4,35	12	4	16	5,50	1,44	3,23	9	7	16	4,02	2,67	3,29	34	20	54	5,09	2,44	3,63					
Scienze Politiche	9	11	20	3,98	3,93	3,95	12	9	21	5,50	3,25	4,24	11	6	17	4,91	2,29	3,50	32	26	58	4,79	3,17	3,90					
Totale	226	280	506	100	100	100	218	277	495	100	100	100	224	262	486	100	100	100	668	819	1487	100	100	100					
% sul totale generale	33,83	34,19	34,03	-	-	-	32,63	33,82	33,29	-	-	-	33,53	31,99	32,68	-	-	-	100	100	100	-	-	-					
% sul totale parziale	44,66	55,34	100	-	-	-	44,04	55,96	100	-	-	-	46,09	53,91	100	-	-	-	44,92	55,08	100	-	-	-					

Particolarmente interessanti risultano i dati riguardanti le strutture (impiantistiche ed organizzative) dove gli studenti **praticanti regolari** svolgono l'attività sportiva. Infatti emerge come il 42,89% (46,08 M e 53,92% F) dei giovani praticanti (Tab. 2) svolge l'attività nell'ambito d'impianti o strutture sportive organizzate, il 33,00% utilizza impianti o strutture universitarie o convenzionate (45,51 M e 54,49% F), il 20,36% (39,81% M e 60,19% F) fa parte di società sportive o polisportive e solo il 3,75% si allena per conto proprio.

In particolare, svolge attività sportiva *per conto proprio*, il 21,05% degli studenti intervistati delle Facoltà di Ingegneria e di Scienze, il 15,79% di Lettere e di Giurisprudenza, il 10,53% di Scienze Motorie, e infine il 5,26% di Medicina e Chirurgia, di Scienze della Formazione e Scienze Politiche.

Gli studenti intervistati di Scienze (18,43%), Giurisprudenza (15,67%), Lettere (14,75%) ed Economia (12,90%) sono quelli che preferiscono *strutture sportive organizzate*; a seguire abbiamo l'11,52% degli intervistati di Ingegneria, il 7,83% di Medicina e Chirurgia, il 5,07% di Scienze della Formazione, il 3,69% di Scienze Motorie, il 3,23% di Farmacia, il 2,76% di Agraria e Scienze Politiche, e l'1,38% di Architettura.. Gli studenti di Scienze (24,55%) sono quelli che maggiormente preferiscono frequentare *strutture sportive universitarie*, seguiti dal 18,56% di Lettere, 13,17% di Giurisprudenza, 8,89% di Economia, 7,19% di Medicina e Chirurgia, 6,59% di Ingegneria, 5,39% di Scienze Politiche, 4,19% di Scienze Motorie e Agraria, 2,99% di Architettura, 2,40% di Farmacia, e dell'1,80% di Scienze della Formazione. Mentre privilegiano una *società sportiva o polisportiva* il 22,33% di Scienze e Giurisprudenza, il 10,68% di Lettere, l'8,74% di Ingegneria, il 7,77% di Medicina e Chirurgia, il 6,80% di Economia, il 5,83% di Scienze della Formazione, il 4,85% di Scienze Motorie, il 3,88% di Scienze Politiche, il 2,91% di Farmacia, e infine l'1,94% di Agraria e Architettura.

**L'allenamento settimanale** dei giovani praticanti regolari (Tab. 3) è per il 76,28% fino a tre volte la settimana, senza partecipare a competizioni (46,37% M e 53,63% F), per il 23,72% di più di tre volte a settimana e/o con partecipazione a competizioni (39,17% M e 60,83% F).

In particolare, ad allenarsi regolarmente *fino a tre volte alla settimana* sono soprattutto gli studenti intervistati di Scienze (20,98%), di Lettere (16,32%), e di Giurisprudenza (15,80%). Ci riescono meno gli studenti di Ingegneria (10,62%), di Economia (9,59%), di Medicina e Chirurgia (7,51%), di Scienze Politiche (4,15%), di Scienze della For-

**Tabella 2** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il luogo dove si allenano

Facoltà	Pratica attività sportiva												Totale																	
	Per conto proprio				Presso impianto o struttura sportiva organizzata				Presso impianto o struttura sportiva universitaria				Presso una società sportiva o polisportiva				Totale													
	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%						
Agraria	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	4	6	2,00	3,42	2,76	3	4	7	3,95	4,40	4,19	1	1	2	2,44	1,61	1,94	6	9	15	2,65	3,21	2,96
Architettura	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	3	3	0,00	2,56	1,38	4	1	5	5,26	1,10	2,99	1	1	2	2,44	1,61	1,94	5	5	10	2,21	1,79	1,98
Economia	0	0	0	0,00	0,00	0,00	15	13	28	15,00	11,11	12,90	8	7	15	10,53	7,69	8,98	7	0	7	17,07	0,00	6,80	30	20	50	13,27	7,14	9,88
Farmacia	0	0	0	0,00	0,00	0,00	4	3	7	4,00	2,56	3,23	2	2	4	2,63	2,20	2,40	1	2	3	2,44	3,23	2,91	7	7	14	3,10	2,50	2,77
Giurisprudenza	2	1	3	22,22	10,00	15,79	14	20	34	14,00	17,09	15,67	10	12	22	13,16	13,19	13,17	5	18	23	12,20	29,03	22,33	31	51	82	13,72	18,21	16,21
Ingegneria	3	1	4	33,33	10,00	21,05	16	9	25	16,00	7,69	11,52	7	4	11	9,21	4,40	6,59	5	4	9	12,20	6,45	8,74	31	18	49	13,72	6,43	9,68
Lettere	1	2	3	11,11	20,00	15,79	13	19	32	13,00	16,24	14,75	15	16	31	19,74	17,58	18,56	5	6	11	12,20	9,68	10,68	34	43	77	15,04	15,36	15,22
Medicina Chirurgia	0	1	1	0,00	10,00	5,26	11	6	17	11,00	5,13	7,83	7	5	12	9,21	5,49	7,19	4	4	8	9,76	6,45	7,77	22	16	38	9,73	5,71	7,51
Scienze	1	3	4	11,11	30,00	21,05	13	27	40	13,00	25,08	18,43	11	30	41	14,47	32,97	24,55	4	19	23	9,76	30,65	22,33	29	79	108	12,83	28,21	21,34
Scienze Formazione	0	1	1	0,00	10,00	5,26	4	7	11	4,00	5,98	5,07	1	2	3	1,32	2,20	1,80	4	2	6	9,76	3,23	5,83	9	12	21	3,98	4,29	4,15
Scienze Motorie	1	1	2	11,11	10,00	10,53	4	4	8	4,00	3,42	3,69	4	3	7	5,26	3,30	4,19	4	1	5	9,76	1,61	4,85	13	9	22	5,75	3,21	4,35
Scienze Politiche	1	0	1	11,11	0,00	5,26	4	2	6	4,00	1,71	2,76	4	5	9	5,26	5,49	5,39	0	4	4	0,00	6,45	3,88	9	11	20	3,98	3,93	3,95
Totale	9	10	19	100	100	100	100	117	217	100	100	100	76	91	167	100	100	100	41	62	103	100	100	100	226	280	506	100	100	100
% sul totale generale	3,98	3,57	3,75	-	-	-	44,25	41,79	42,89	-	-	-	33,63	32,50	33,00	-	-	-	18,14	22,14	20,36	-	-	-	100	100	100	-	-	-
% sul totale parziale	47,37	52,63	100	-	-	-	46,08	53,92	100	-	-	-	45,51	54,49	100	-	-	-	39,81	60,19	100	-	-	-	44,66	55,34	100	-	-	-

**Tabella 3** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il livello di pratica sportiva

Facoltà	Allenamento settimanale												Totale			Totale %		
	Regolarmente, con allenamenti fino a tre volte la settimana senza partecipare a competizioni						Regolarmente, con allenamenti più di tre volte la settimana e/o partecipazioni a competizioni											
	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %
Agraria	5	5	10	2,79	2,42	2,59	1	4	5	2,13	5,48	4,17	6	9	15	2,65	3,21	2,96
Architettura	4	4	8	2,23	1,93	2,07	1	1	2	2,13	1,37	1,67	5	5	10	2,21	1,79	1,98
Economia	23	14	37	12,85	6,76	9,59	7	6	13	14,89	8,22	10,83	30	20	50	13,27	7,14	9,88
Farmacia	6	5	11	3,35	2,42	2,85	1	2	3	2,13	2,74	2,50	7	7	14	3,10	2,50	2,77
Giuri.denza	25	36	61	13,97	17,39	15,80	6	15	21	12,77	20,55	17,50	31	51	82	13,72	18,21	16,21
Ingegneria	26	15	41	14,53	7,25	10,62	5	3	8	10,64	4,11	6,67	31	18	49	13,72	6,43	9,68
Lettere	27	36	63	15,08	17,39	16,32	7	7	14	14,89	9,59	11,67	34	43	77	15,04	15,36	15,22
Medicina Chirurgia	16	13	29	8,94	6,28	7,51	6	3	9	12,77	4,11	7,50	22	16	38	9,73	5,71	7,51
Scienze	23	58	81	12,85	28,02	20,98	6	21	27	12,77	28,77	22,50	29	79	108	12,83	28,21	21,34
Scienze Formazione	7	8	15	3,91	3,86	3,89	2	4	6	4,26	5,48	5,00	9	12	21	3,98	4,29	4,15
Scienze Motorie	9	5	14	5,03	2,42	3,63	4	4	8	8,51	5,48	6,67	13	9	22	5,75	3,21	4,35
Scienze Politiche	8	8	16	4,47	3,86	4,15	1	3	4	2,13	4,11	3,33	9	11	20	3,98	3,93	3,95
Totale	179	207	386	100	100	100	47	73	120	100	100	100	226	280	506	100	100	100
% sul totale generale	79,20	73,93	76,28				20,80	26,07	23,72				100	100	100			
% sul totale parziale	46,37	53,63	100				39,17	60,83	100				44,66	55,34	100			

mazione (3,89%), di Scienze Motorie (3,63%), di Farmacia (2,85%), di Agraria (2,59%), e di Architettura (2,07%).

Ad allenarsi regolarmente *più di tre volte alla settimana* risultano maggiormente gli intervistati di Scienze (22,50%), e di Giurisprudenza (17,50%), seguiti dagli studenti di Lettere (11,67%), di Economia (10,83%), di Medicina e Chirurgia (7,50%), di Ingegneria e di Scienze Motorie (6,67%), di Scienze della Formazione (5,00%), di Agraria (4,17%), di Scienze Politiche (3,33%), di Farmacia (2,50%), e di Architettura (1,67%).

**I luoghi** dove questi **praticanti regolari** si allenano **in proprio** (Tab. 4) sono diversi e s'identificano con gli spazi e le attrezzature che possono offrire gli oratori parrocchiali per il 39,81% dei casi, i cortili per il 39,81%, i parchi e spazi simili per il 11,65%, e la casa per il 8,74%. Sembra che anche per la fascia universitaria, così come per gli studenti delle medie inferiori e superiori, l'oratorio parrocchiale sia un valido luogo d'incontro dei ragazzi e che esso, oltre ad aiutarli a socializzare, riesca, anche con attrezzature limitate ad assolvere alla importante funzione di consentire una regolare, sia pur limitata, attività sportiva a chi non può farla altrimenti.

In particolare *l'oratorio* è gradito dal 26,83% degli studenti intervistati di Giurisprudenza, dal 19,51% di Scienze, dal 12,20% di Lettere, dal 9,76% di Scienze della Formazione, dal 7,32% di Economia e di Medicina e Chirurgia, dal 4,88% di Farmacia, Ingegneria, e di Agraria, dal 2,44% di Scienze Motorie, mentre non è utilizzato dagli intervistati di Scienze Politiche ed Architettura.

Inoltre il *cortile o la strada* sembra il luogo alternativo all'oratorio come spazi all'aperto, infatti è frequentato dal 26,83% degli intervistati di Giurisprudenza, dal 24,39% di Scienze, dal 9,76% di Lettere e di Ingegneria, dal 7,32% di Medicina e Chirurgia, dal 4,88% di Economia, di Scienze della Formazione, di Scienze Motorie e di Scienze Politiche e dal 2,44% di Farmacia.

Il *parco*, come luogo dove svolgere attività sportiva, trova numerosi fruitori tra gli intervistati della Facoltà di Scienze (33,33%) e di Economia (16,67%). Lo gradiscono in misura minore gli studenti di Architettura, Ingegneria, Lettere, Medicina e Chirurgia, Scienze Motorie, e Scienze Politiche (8,33%). Mentre il parco non viene utilizzato per svolgere attività sportiva dagli studenti intervistati di Agraria, Farmacia, Giurisprudenza e Scienze della Formazione.

Svolgere attività sportiva in *casa* può essere considerato un ripiego a causa di impegni di vario genere tra cui soprattutto lo studio, in-

**Tabella 4** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il luogo dove si allenano in proprio

Facoltà	Si allenano in proprio												Totale			Totale %									
	Casa			Cortile o strada			Parco			Parrocchia			T	F	M	T %	F %	M %							
	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %							M	F	T	M %	F %	T %	
Aarania	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	1	2	5,00	4,76	4,88	1	2	2,44	1,61	1,94		
Architettura	0	1	1	0,00	20,00	11,11	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	2	2,44	1,61	1,94		
Economia	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	0	2	33,33	0,00	16,67	3	0	3	15,00	0,00	7,32	7	0	17,07	0,00	6,80		
Farmacia	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	1	1	0,00	3,33	2,44	0	1	2	5,00	4,76	4,88	1	2	2,44	3,23	2,91		
Giurisprudenza	1	0	1	25,00	0,00	11,11	0	11	11	0,00	36,67	26,83	0	4	7	20,00	33,33	26,83	5	18	12,20	29,03	22,33		
Ingegneria	2	0	2	50,00	0,00	22,22	2	2	4	18,18	6,67	9,76	0	1	1	0,00	16,67	8,33	1	2	12,20	6,45	8,74		
Lettere	1	0	1	25,00	0,00	11,11	1	3	4	9,09	10,00	9,76	0	1	1	0,00	16,67	8,33	3	2	12,20	9,68	10,68		
Medicina Chirurgia	0	1	1	0,00	20,00	11,11	2	1	3	18,18	3,33	7,32	1	0	1	16,67	0,00	8,33	1	2	9,76	6,45	7,77		
Scienze	0	1	1	0,00	20,00	11,11	1	9	10	9,09	30,00	24,39	1	3	4	16,67	50,00	33,33	2	6	9,76	30,65	22,33		
Scienze Formazione	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	1	2	9,09	3,33	4,88	0	0	0	0,00	0,00	0,00	3	1	15,00	4,76	5,83		
Scienze Motorie	0	1	1	0,00	20,00	11,11	2	0	2	18,18	0,00	4,88	1	0	1	16,67	0,00	8,33	1	5	9,76	1,61	4,85		
Scienze Politiche	0	1	1	0,00	20,00	11,11	0	2	2	0,00	6,67	4,88	0	1	1	0,00	16,67	8,33	0	4	0,00	6,45	3,88		
Totale	4	5	9	100	100	100	11	30	41	100	100	100	6	6	12	100	100	100	20	21	41	100	100	100	
% sul totale generale	9,76	8,06	8,74				26,83	48,39	39,81				14,63	9,68	11,65				48,78	33,87	39,81				
% sul totale parziale	44,44	55,56	100				26,83	73,17	100				50,00	50,00	100				48,78	51,22	100				

fatti a farne maggior uso sono gli intervistati di Ingegneria (22,22%), seguiti da quelli di Architettura, Giurisprudenza, Lettere, Medicina e Chirurgia, Scienze, Scienze Motorie, Scienze Politiche (11,11%), mentre non fanno sport a casa gli intervistati di Agraria, Economia, Farmacia, e Scienze della Formazione.

### 3. Pratica sportiva degli studenti universitari secondo le Facoltà frequentate

Calcolando la percentuale dei praticanti regolari in relazione alla Facoltà frequentata, si ha un risultato di grande interesse: a **Scienze** si ha il tasso di pratica sportiva più alto, con il 21,34%; ad **Architettura** il valore più basso con l'1,98% (Tab. 1). Tra questi due valori estremi abbiamo il 16,21% a Giurisprudenza, il 15,22% a Lettere, il 9,88% ad Economia, il 9,68% ad Ingegneria, il 7,51% a Medicina e Chirurgia, il 4,35% a Scienze Motorie, il 4,15% Scienze della Formazione, il 3,95% a Scienze Politiche, il 2,96% ad Agraria e il 2,77% a Farmacia. La percentuale maggiore di maschi praticanti si riscontra a **Lettere** con il 15,04%, quella minore ad Architettura con il 2,21%. Per le femmine abbiamo il tasso più alto a **Scienze** con il 28,21%, mentre quello minore ad **Architettura** con 1,79%.

### 4. Principali sport praticati

La tabella 5 riporta i principali sport praticati dagli studenti praticanti regolari. Così, per le discipline: **Pallavolo** 33,99% (44,77% M e 55,23% F), **Calcio** 20,75% (51,43% M e 48,57% F), **Pallacanestro** 15,22% (33,77 M e 66,23% F), **Atletica Leggera** 11,66% (67,80% M e 32,20% F), **Ginnastica** 5,73% (37,93% M e 62,07% F), **Fitness** 4,74% (45,83% M e 54,17%), **Calcio a 5** solo il 2,96% (73,33% M e 26,67% F) e la percentuale degli studenti che pratica questi primi **sette** sport è del 95,05%. Le altre discipline praticate risultano: *Body Building* 2,17% (63,64% M e 36,36% F), *Pattinaggio* 1,19% (100% M e 0,0% F) *Arti Marziali* 0,79% (75,00% M e 25,00% F), *Danza* 0,40% (0,0% M e 100% F), *Tennis* 0,20% (0,0% M e 100% F), *Tennis da Tavolo* 0,20% (0,0% M e 100% F). Il Nuoto, come attività sportiva, non figura tra gli sport praticati (anche se Palermo è una città di mare) per carenza di piscine pubbliche.



**Tabella 5** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il tipo di attività sportiva

Facoltà	Arti Marziali			Atletica Leggera			Body Building			Calcio a 5			Calcio			Danza			Fitness									
	M	F	T %	M	F	T %	M	F	T %	M	F	T %	M	F	T %	M	F	T %	M	F	T %							
Arzaria	0	0	0,00	2	2	4	6,78	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	1	0,95	0	0	0,00	1	1	2	8,33				
Architettura	0	0	0,00	1	0	1	1,69	0	0	0,00	1	0	1	6,67	3	1	4	3,81	0	0	0,00	0	0	0,00				
Economia	0	0	0,00	8	2	10	16,95	0	1	9,09	0	0	0,00	6	2	8	7,62	0	0	0,00	2	2	4	16,67				
Farmacia	0	0	0,00	1	0	1	1,69	0	0	0,00	0	0	0,00	2	1	3	2,86	0	0	0,00	0	0	0	0,00				
Giurisprudenza	2	1	3	75,00	2	1	3	5,08	3	0	3	27,27	5	0	5	33,33	8	11	19	18,10	0	0	1	4,17				
Ingegneria	0	0	0,00	2	1	3	5,08	0	1	9,09	0	1	6,67	10	9	19	18,10	0	0	0,00	0	0	0	0,00				
Lettere	0	0	0,00	5	1	6	10,17	2	0	2	18,18	0	1	1	6,67	8	6	14	13,33	0	0	0	0,00	3	2	5	20,83	
Medicina Chirurgia	0	0	0,00	2	5	7	11,86	0	1	9,09	1	2	13,33	3	2	5	4,76	0	0	0,00	1	1	2	8,33				
Scienze	0	0	0,00	11	3	14	23,73	2	1	3	27,27	3	1	4	26,67	9	17	26	24,76	0	1	1	50,00	2	3	5	20,83	
Scienze For-zione	0	0	0,00	3	1	4	6,78	0	0	0,00	0	0	0,00	2	0	2	1,90	0	0	0,00	1	1	2	8,33				
Scienze Motorie	0	0	0,00	3	0	3	5,08	0	0	0,00	0	0	0,00	1	1	2	1,90	0	1	1	1	1	2	8,33				
Scienze Politiche	1	0	1	25,00	0	3	3	5,08	0	0	0,00	1	0	1	6,67	1	1	2	1,90	0	0	0	1	1	4,17			
Totale	3	1	4	100	40	19	59	100	7	4	11	100	11	4	15	100	54	51	105	100	0	2	2	100	11	13	24	100
% sul totale generale	1,22	0,40	0,79	16,26	7,69	11,66	2,85	1,62	2,17	4,47	1,62	2,96	4,47	21,95	20,65	20,75	0,00	0,81	0,40	0,00	0,81	0,40	4,47	5,26	4,74	4,74		
% sul totale parziale	75,00	25,00	100	67,80	32,20	100	63,64	36,36	100	73,33	26,67	100	51,43	48,57	100	0,00	100	100	100	0,00	100	100	45,83	54,17	100	100	100	

(segue)

(segue) **Tabella 5** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il tipo di attività sportiva

Facoltà	Ginnastica			Pallacanestro			Pallavolo			Pattinaggio			Tennis			Tennis da Tavolo			Totale									
	M	F	T	T%	M	F	T	T%	M	F	T	T%	M	F	T	T%	M	F	T	T%	M	F	T	T%				
Aoraria	0	1	1	3,45	1	3	4	5,19	1	2	3	1,74	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	6	8	15	2,96
Architettura	0	0	0	0,00	0	2	2	2,60	1	1	2	1,16	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	6	4	10	1,98
Economia	1	2	3	10,34	2	4	6	7,79	11	7	18	10,47	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	30	18	50	9,88
Farmacia	0	0	0	0,00	1	2	3	3,90	4	3	7	4,07	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	8	6	14	2,77
Giurisprudenza	0	3	3	10,34	3	11	14	18,18	12	17	29	16,86	1	0	1	16,67	0	0	0	0,00	0	1	1	100	36	45	82	16,21
Ingegneria	2	1	3	10,34	5	0	5	6,49	13	4	17	9,88	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	32	17	49	9,68
Lettere	3	4	7	24,14	2	11	13	16,88	13	15	28	16,28	0	0	0	0,00	0	1	1	100	0	0	0	0,00	36	39	77	15,22
Medicina Chirurgia	2	1	3	10,34	6	2	8	10,39	7	3	10	5,81	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	22	15	38	7,51
Scienze	1	4	5	17,24	2	8	10	12,99	9	31	40	23,26	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	39	66	108	21,34
Scienze Forziona	0	0	0	0,00	1	6	7	9,09	2	4	6	3,49	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	9	11	21	4,15
Scienze Motorie	2	2	4	13,79	3	1	4	5,19	3	3	6	3,49	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	13	8	22	4,35
Scienze Politiche	0	0	0	0,00	0	1	1	1,30	1	5	6	3,49	5	0	5	83,33	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	9	10	20	3,95
Totale	11	18	29	100	26	51	77	100	77	95	172	100	6	0	6	100	0	1	1	100	0	1	1	100	246	247	506	100
% sul totale generale	4,47	7,29	5,73		10,57	20,65	15,22		31,30	38,46	33,99		2,44	0,00	1,19		0,00	0,40	0,20		0,00	0,40	0,20		100	100	100	
% sul totale parziale	37,93	62,07	100		33,77	66,23	100		44,77	55,23	100		100	0,00	100		0,00	100	100		0,00	100	100		48,62	48,81		

L'analisi effettuata evidenzia la caratterizzazione quasi esclusivamente maschile dell' *Atletica Leggera, Pattinaggio, Arti marziali, Calcio e Calcio a 5*, e *Body Building* e quella tipicamente femminile della *Pallavolo, Pallacanestro e Ginnastica*, seguiti dal *Fitness, Danza, Tennis e Tennis Tavolo*.

## 5. Anni di pratica sportiva e tempi di allenamento

Per quanto riguarda gli **anni** di pratica sportiva, il 22,33% dei praticanti regolari (Tab. 6) ha effettuato quattro anni di pratica, il 21,74% sei anni, il 19,96% cinque anni, il 12,45% tre anni, l'11,07% sette anni, il 5,73% due anni, il 4,35% otto anni e l'1,19% un anno o meno. Svolgono attività sportiva da **quattro** anni il 18,58% degli studenti intervistati di Scienze, il 16,81% di Lettere, il 14,16% di Giurisprudenza, il 10,62% di Ingegneria, il 9,73% di Economia, il 7,96% di Medicina e Chirurgia, il 5,31% di Agraria, il 4,42% di Scienze Motorie e di Farmacia, il 2,65% di Scienze della Formazione, Architettura e Scienze Politiche. Mentre svolgono attività sportiva da **sei** anni il 26,36% degli studenti di Scienze, il 15,45% di Lettere, il 15,45% di Giurisprudenza, il 13,64% di Economia, il 10,91% di Ingegneria, il 5,45% di Medicina e Chirurgia, il 3,64% Scienze Politiche, il 2,73% di Agraria e di Scienze Motorie, l'1,82% di Farmacia, l'0,91% di Scienze della Formazione e Architettura.

Fanno sport da **cinque** anni il 22,77% degli studenti praticanti regolari di Scienze, il 14,85% di Giurisprudenza, il 11,88% di Lettere, il 9,90% di Ingegneria, il 8,91% di Medicina e Chirurgia, il 7,92% di Scienze della Formazione, il 6,93% di Economia, il 4,95% di Scienze Motorie, il 3,96% di Scienze Politiche e di Farmacia, il 2,97% di Agraria e nessuno degli intervistati di Architettura.

Gli studenti che maggiormente compiono attività sportiva da **tre** anni sono quelli intervistati alla Facoltà di Scienze (22,22%). Molto più distaccati troviamo gli studenti di Giurisprudenza (14,29%), di Economia e Ingegneria (12,70%), di Lettere e di Scienze della Formazione (9,52%), di Architettura, Medicina e Chirurgia e Scienze Motorie (4,76%), e infine gli studenti di Agraria, Farmacia e Scienze Politiche (1,59%).

Bisogna sottolineare due casi apicali, ovvero chi svolge attività sportiva da un **solo anno** e chi invece da **nove**. Tra i più numerosi a

**Tabella 6 –** Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo gli anni di pratica sportiva

Facoltà	Anni di pratica sportiva																																				
	1° anno			2° anno			3° anno			4° anno			5° anno			Totale																					
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T																			
	M %	F %	T %	M %	F %	T %	M %	F %	T %	M %	F %	T %	M %	F %	T %	M %	F %	T %																			
Agraria	0	0	0	2	6,67	7,14	6,90	1	0	1	4,00	0,00	1,59	4	2	6	7,27	3,45	5,31	0	3	3	0,00	5,36	2,97	6	9	15	2,65	3,21	2,96						
Architettura	0	0	0	0	0	0,00	0,00	2	1	3	8,00	2,63	4,76	1	2	3	1,82	3,45	2,65	1	0	1	2,22	0,00	0,99	5	5	10	2,21	1,79	1,98						
Economia	0	2	2	0	0,00	40,00	33,33	2	0	2	13,33	0,00	6,90	5	3	8	20,00	7,89	12,70	7	4	11	12,73	6,90	9,73	5	2	7	11,11	3,57	6,93	30	20	50	13,27	7,14	9,88
Farmacia	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	1	0,00	7,14	3,45	1,59	3	2	5	5,45	3,45	4,42	2	2	4	4,44	3,57	3,96	7	7	14	3,10	2,50	2,77						
Giurisprudenza	0	1	1	0,00	20,00	16,67	2	4	6	13,33	28,57	20,69	2	7	9	8,00	18,42	14,29	6	10	16	10,91	17,24	14,16	5	10	15	11,11	17,86	14,85	31	51	82	13,72	18,21	16,21	
Ingegneria	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	1	2	6,67	7,14	6,90	5	3	8	20,00	7,89	12,70	8	4	12	14,55	6,90	10,62	5	5	10	11,11	8,93	9,90	31	18	49	13,72	6,43	9,68	
Lettere	0	1	1	0,00	20,00	16,67	4	2	6	26,67	14,29	20,69	2	4	6	8,00	10,53	9,52	8	11	19	14,55	18,97	16,81	5	7	12	11,11	12,50	11,88	34	43	77	15,04	15,36	15,42	
Medicina Chirurgia	0	1	1	0,00	20,00	16,67	2	2	4	13,33	14,29	13,79	0	3	3	0,00	7,89	4,76	6	3	9	10,91	5,17	7,96	6	3	9	13,33	5,36	8,91	22	16	38	9,73	5,71	7,51	
Scienze	0	0	0	0,00	0,00	0,00	3	1	4	20,00	7,14	13,79	5	9	14	20,00	23,68	22,22	3	18	21	5,45	31,03	18,58	7	16	23	15,56	28,57	22,77	29	79	108	12,83	26,21	21,34	
Scienze Forazione	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	1	1	0,00	7,14	3,45	1	5	6	4,00	13,16	9,52	3	0	3	5,45	0,00	2,65	4	4	8	8,89	7,14	7,92	9	12	21	3,98	4,29	4,15	
Scienze Motorie	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	1	1	0,00	7,14	3,45	1	2	3	4,00	5,26	4,76	4	1	5	7,27	1,72	4,42	3	2	5	6,67	3,57	4,95	13	9	22	5,75	3,21	4,35	
Scienze Politiche	1	0	1	100,00	0,00	16,67	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	1	1	0,00	2,63	1,59	2	1	3	3,64	1,72	2,65	2	2	4	4,44	3,57	3,96	9	11	20	3,98	3,93	3,95	
Totale	1	5	6	100	100	100	15	14	29	100	100	100	25	38	63	100	100	100	55	58	113	100	100	100	45	56	101	100	100	226	280	506	100	100	100	100	
% sul totale generale	0,44	1,79	1,19				6,64	5,00	5,73				11,06	13,57	12,45				24,34	20,71	22,33				19,91	20,00	19,96				100	100	100				
% sul totale parziale	16,67	83,33	100				51,72	48,28	100				39,68	60,32	100				48,07	51,33	100				44,55	55,45	100				44,66	55,34	100				

(segue)

(segue) **Tabella 6** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo gli anni di pratica sportiva

Facoltà	Anni di pratica sportiva																																			
	6° anno						7° anno						8° anno						9° anno						oltre 10°											
	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %						
Agraria	0	3	3	0,00	4,76	2,73	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Architettura	1	0	1	2,13	0,00	0,91	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	2	0	0,00	18,18	9,09	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Economia	8	7	15	17,02	11,11	13,64	2	2	4	8,00	6,45	7,14	1	0	1	9,09	0,00	4,55	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Farmacia	1	1	2	2,13	1,59	1,82	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	1	1	0,00	9,09	4,55	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Giurisprudenza	8	9	17	17,02	14,29	15,45	6	4	10	24,00	12,90	17,86	2	3	5	18,18	27,27	22,73	0	2	2	0,00	66,67	40,00	0	1	1	0,00	100	100						
Ingegneria	7	5	12	14,89	7,94	10,91	2	0	2	8,00	0,00	3,57	3	0	3	27,27	0,00	13,64	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00						
Lettere	7	10	17	14,89	15,87	15,45	5	4	9	20,00	12,90	16,07	2	3	5	18,18	27,27	22,73	1	1	2	50,00	33,33	40,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00						
Medicina Chirurgia	4	2	6	8,51	3,17	5,45	2	2	4	8,00	6,45	7,14	2	0	2	18,18	0,00	9,09	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00						
Scienze	6	23	29	12,77	36,51	26,36	5	10	15	20,00	32,26	26,79	0	2	2	0,00	18,18	9,09	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00						
Scienze Forazione	1	0	1	2,13	0,00	0,91	0	2	2	0,00	6,45	3,57	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00						
Scienze Motorie	2	1	3	4,26	1,59	2,73	1	2	3	4,00	6,45	5,36	1	0	1	9,09	0,00	4,55	1	0	1	50,00	0,00	20,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00						
Scienze Politiche	2	2	4	4,26	3,17	3,64	2	5	7	8,00	16,13	12,50	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00						
Totale	47	63	110	100	100	100	25	31	56	100	100	100	11	11	22	100	100	100	2	3	5	100	100	100	0	1	1	0,00	100	100						
% sul totale generale	20,80	22,50	21,74				11,06	11,07	11,07				4,87	3,93	4,35				0,88	1,07	0,99				0,00	0,36	0,20									
% sul totale parziale	42,73	57,27	100				44,64	55,36	100				50,00	50,00	100				40,00	60,00	100				0,00	100	100									

compiere attività sportiva da un solo anno troviamo gli intervistati della Facoltà di Economia (33,33%), mentre più distanti sono gli studenti di Giurisprudenza, Lettere, Medicina e Chirurgia e Scienze Motorie (16,67%), nessuno delle altre Facoltà. Tra quelli che da ben nove anni praticano sport abbiamo gli intervistati di Giurisprudenza, Lettere (40,00%) e Scienze Motorie (20,00%).

Nell'arco di una settimana si allena tre **giorni** il 28,85% degli intervistati (Tab. 7), quattro giorni il 26,09%, due giorni il 22,13%, un giorno il 12,65% e solo il 9,88% cinque giorni. Le **ore** di allenamento giornaliero sono: tre ore per il 30,83% (Tab. 8), quattro ore per il 24,90%, due ore per il 23,91% e un ora per il 10,47%. Il 55,73% degli intervistati dedica tra le tre e le quattro ore all'allenamento. I praticanti, nel 38,14% ritengono sufficiente il tempo dedicato all'attività sportiva (Tab. 9) e addirittura l'11,46% lo ritiene più che sufficiente. E' da sottolineare in ogni caso che il 38,14% ritiene insufficiente il tempo dedicato all'attività sportiva e solo il 12,25% del tutto insufficiente.

Gli intervistati della Facoltà di Scienze (21,24%) sono i più numerosi tra quelli che ritengono che il tempo dedicato all'attività sportiva sia sufficiente, insieme a loro troviamo il 16,06% di Giurisprudenza, il 14,51% di Lettere, il 12,44% di Ingegneria, l'8,81% di Economia, il 6,74% di Medicina e Chirurgia, il 5,70% di Scienze Politiche, il 4,66% di Scienze della Formazione, il 3,11% di Scienze Motorie, il 2,59% di Agraria ed il 2,07% di Farmacia e di Architettura.

Se si considerano gli studenti intervistati che ritengono che il tempo dedicato all'attività sportiva sia più che sufficiente, vediamo che il 36,21% è di Scienze, il 13,79% di Economia e di Lettere, il 12,07% di Giurisprudenza, il 6,90% di Agraria, il 5,17% di Ingegneria e di Scienze Motorie, il 3,45% di Medicina e Chirurgia, l'1,72% di Architettura e di Scienze Politiche e infine nessuno di Scienze della Formazione e di Farmacia.

Gli studenti intervistati, che invece considerano il tempo dedicato allo sport insufficiente, sono il 18,65% di Scienze, il 16,58% di Giurisprudenza, il 15,54% di Lettere, il 10,88% di Economia, il 9,84% di Ingegneria, il 9,33% di Medicina e Chirurgia, il 4,66% di Scienze della Formazione e di Scienze Motorie, il 3,11% di Farmacia, il 2,59% di Architettura e di Scienze Politiche e l'1,55% di Agraria.

Inoltre, è del 46,24% (234/506) la percentuale dei praticanti che, se avesse avuto la possibilità, avrebbe praticato un sport diverso da quello praticato (Tab. 10). In particolare il 39,32% non conosce neppure do-

**Tabella 7** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo i giorni di allenamento settimanale

Facoltà	Giorni di allenamento settimanale																					Totale			
	1			2			3			4			5			6			M	F	T				
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T							
Agraria	0	3	3	0	0	0	3	4	7	3	2	5	0	0	0	0	0	0	6	9	15				
Architettura	0	1	1	2	1	3	0	0	0	2	2	4	1	1	2	0	0	0	5	5	10				
Economia	3	4	7	11	5	16	4	4	8	11	3	14	1	4	5	0	0	0	30	20	50				
Farmacia	1	1	2	4	2	6	0	2	2	0	2	2	2	0	2	0	0	0	7	7	14				
Giurisprudenza	4	9	13	5	12	17	14	12	26	6	12	18	2	6	8	0	0	0	31	51	82				
Ingegneria	4	2	6	5	3	8	9	5	14	9	6	15	4	2	6	0	0	0	31	18	49				
Lettere	3	4	7	3	10	13	13	13	26	10	12	22	5	3	8	0	1	1	34	43	77				
Medicina Chirurgia	3	2	5	6	0	6	8	8	16	4	5	9	1	1	2	0	0	0	22	16	38				
Scienze	6	5	11	6	20	26	8	24	32	7	20	27	2	9	11	0	1	1	29	79	108				
Scienze Formazione	1	2	3	3	4	7	3	2	5	2	2	4	0	2	2	0	0	0	9	12	21				
Scienze Motorie	2	2	4	4	3	7	3	4	7	4	0	4	0	0	0	0	0	0	13	9	22				
Scienze Politiche	1	1	2	1	2	3	2	1	3	2	6	8	3	1	4	0	0	0	9	11	20				
Totale	28	36	64	50	62	112	67	79	146	60	72	132	21	29	50	0	2	2	226	280	506				
% sul totale generale	12,39	12,86	12,65	22,12	22,14	22,13	29,65	28,21	28,85	26,55	25,71	26,09	9,29	10,36	9,88	0,00	0,71	0,40	100	100	100				
% sul totale parziale	43,75	56,25	100	44,64	55,36	100	45,89	54,11	100	45,45	54,55	100	42,00	58,00	100	0,00	100	100	44,66	55,34	100				

**Tabella 8** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo le ore di allenamento giornaliero

Facoltà	Ore di allenamento giornaliero																									
	I° ora			II° ore			III° ore			IV° ore			V° ore			VI° ore			Totale							
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T					
Acraria	0	0	0	3	5	8	2	4	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	9	15
Architettura	0	0	0	2	4	6	2	0	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	10
Economia	3	1	4	7	3	10	12	8	20	5	7	12	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	30	20	50	
Farmacia	0	0	0	2	1	3	2	1	3	1	3	4	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	7	7	14	
Giurisprudenza	3	4	7	6	16	22	4	13	17	12	15	27	5	3	8	1	0	1	0	1	0	1	31	51	82	
Ingegneria	2	2	4	4	5	9	16	2	18	5	6	11	3	3	6	1	0	1	0	1	0	1	31	18	49	
Lettere	9	5	14	10	9	19	11	9	20	9	9	18	3	2	5	1	0	1	0	1	0	1	43	34	77	
Medicina Chirurgia	2	3	5	7	6	13	7	1	8	3	6	9	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	22	16	38	
Scienze	2	10	12	5	13	18	10	34	44	9	15	24	3	6	9	0	1	1	29	79	108					
Scienze Formazione	1	2	3	2	2	4	1	2	3	3	4	7	2	2	4	0	0	0	9	12	21					
Scienze Motorie	1	1	2	3	4	7	6	2	8	3	2	5	0	0	0	0	0	0	13	9	22					
Scienze Politiche	1	1	2	1	1	2	4	3	7	2	5	7	1	1	2	0	0	0	9	11	20					
<b>Totale</b>	<b>24</b>	<b>29</b>	<b>53</b>	<b>52</b>	<b>69</b>	<b>121</b>	<b>77</b>	<b>79</b>	<b>156</b>	<b>53</b>	<b>73</b>	<b>126</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>46</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>235</b>	<b>271</b>	<b>506</b>					
% sul totale generale	10,21	10,70	10,47	22,13	25,46	23,91	32,77	29,15	30,83	22,55	26,94	24,90	11,06	7,38	9,09	1,28	0,37	0,79	100	100	100					
% sul totale parziale	45,28	54,72	100	42,98	57,02	100	49,36	50,64	100	42,06	57,94	100	56,52	43,48	100	75,00	25,00	100	46,44	53,56	100					



**Tabella 9** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il tempo dedicato all'attività sportiva

Facoltà	Tempo dedicato all'attività sportiva																													
	Del tutto insufficiente						Insufficiente						Sufficiente						Più che sufficiente						Totale					
	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%
Agraria	2	1	3	10,00	2,38	4,84	0	3	3	0,00	2,94	1,55	2	3	5	2,38	2,75	2,59	2	2	4	6,45	7,41	6,90	6	9	15	2,65	3,21	2,96
Architettura	0	0	0	0,00	0,00	0,00	3	2	5	3,30	1,96	2,59	1	3	4	1,19	2,75	2,07	1	0	1	3,23	0,00	1,72	5	5	10	2,21	1,79	1,98
Economia	1	3	4	5,00	7,14	6,45	15	6	21	16,48	5,88	10,88	7	10	17	8,33	9,17	8,81	7	1	8	22,58	3,70	13,79	30	20	50	13,27	7,14	9,88
Farmacia	2	2	4	10,00	4,76	6,45	3	3	6	3,30	2,94	3,11	2	2	4	2,38	1,83	2,07	0	0	0	0,00	0,00	0,00	7	7	14	3,10	2,50	2,77
Giuridica	2	10	12	10,00	23,81	19,35	12	20	32	13,19	19,61	16,58	13	18	31	15,48	16,51	16,06	4	3	7	12,90	11,11	12,07	31	51	82	13,72	18,21	16,21
Ingegneria	2	1	3	10,00	2,38	4,84	13	6	19	14,29	5,88	9,84	15	9	24	17,86	8,26	12,44	1	2	3	3,23	7,41	5,17	31	18	49	13,72	6,43	9,68
Lettere	2	9	11	10,00	21,43	17,74	11	19	30	12,09	18,63	15,54	15	13	28	17,86	11,93	14,51	6	2	8	19,35	7,41	13,79	34	43	77	15,04	15,36	15,22
Medicina Chirurgia	3	2	5	15,00	4,76	8,06	11	7	18	12,09	6,86	9,33	8	5	13	9,52	4,59	6,74	0	2	2	0,00	7,41	3,45	22	16	38	9,73	5,71	7,51
Scienze	1	9	10	5,00	21,43	16,13	11	25	36	12,09	24,51	18,65	9	32	41	10,71	29,36	21,24	8	13	21	25,81	48,15	36,21	29	79	108	12,83	28,21	21,34
Scienze Formazione	2	1	3	10,00	2,38	4,84	4	5	9	4,40	4,90	4,66	3	6	9	3,57	5,50	4,66	0	0	0	0,00	0,00	0,00	9	12	21	3,88	4,29	4,15
Scienze Motorie	2	2	4	10,00	4,76	6,45	6	3	9	6,59	2,94	4,66	4	2	6	4,76	1,83	3,11	1	2	3	3,23	7,41	5,17	13	9	22	5,75	3,21	4,35
Scienze Politiche	1	2	3	5,00	4,76	4,84	2	3	5	2,20	2,94	2,59	5	6	11	5,95	5,50	5,70	1	0	1	3,23	0,00	1,72	9	11	20	3,98	3,93	3,95
Totale	20	42	62	100	100	100	91	102	193	100	100	100	84	109	193	100	100	100	31	27	58	100	100	100	226	280	506	100	100	100
% sul totale generale	8,85	15,00	12,25				40,27	36,43	38,14				37,17	38,93	38,14				13,72	9,64	11,46				100	100	100			
% sul totale parziale	32,26	67,74	100				47,15	52,85	100				43,52	56,48	100				53,45	46,55	100				44,66	55,34	100			

**Tabella 10** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo i motivi che portano a praticare uno sport diverso da quello che piace

Facoltà	Le strutture ci sono, ma sono mal gestite (orario, insegnanti, scarsa manutenzione)			Manca una organizzazione che mi sappia guidare nell'allenamento			Le infrastrutture non mi soddisfano			mancano le strutture			Non conosco l'ubicazione dell'impianto			Non posso raggiungere l'impianto facilmente			Totale									
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T							
Agraria	0	1	1	1,82	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	1	0	1	8,33	2	2	2,17	0	0	0,00	3	1	4	1,71		
Architettura	1	1	2	3,64	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	2	2,17	0	0	0,00	1	3	4	1,71		
Economia	2	3	5	9,09	2	1	3	25,00	3	2	5	8,77	1	2	3	25,00	5	2	7,61	0	0	0,00	13	10	23	9,83		
Farmacia	2	0	2	3,64	0	0	0	0,00	1	1	2	3,51	0	0	0	0,00	1	2	3,26	0	0	0,00	4	3	7	2,99		
Giurisprudenza	4	7	11	20,00	2	0	2	16,67	1	7	8	14,04	1	4	5	41,67	11	8	20,65	0	0	0,00	19	26	45	19,23		
Ingegneria	5	4	9	16,36	1	0	1	8,33	4	2	6	10,53	0	0	0	0,00	7	3	10,87	0	0	0,00	17	9	26	11,11		
Lettere	7	2	9	16,36	1	1	2	16,67	6	8	14	24,56	1	0	1	8,33	3	9	13,04	0	0	0,00	18	20	38	16,24		
Medicina	1	1	2	3,64	0	0	0	0,00	4	2	6	10,53	0	0	0	0,00	3	1	4,35	0	0	0,00	8	4	12	5,13		
Chirurgia	3	11	14	25,45	2	2	4	33,33	2	9	11	19,30	0	1	1	8,33	9	15	26,09	0	0	0,00	16	38	54	23,08		
Scienze	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	1	1	2	3,51	0	1	1	8,33	2	4	4,35	0	1	1,67	3	5	8	3,42		
Formazione	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	2	0	2	3,51	0	0	0	0,00	2	0	2,17	1	2	3	5	2	7	2,99		
Scienze Motorie	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	1	0	1	1,75	0	0	0	0,00	2	1	3,26	1	1	2	3	4	2	2,56		
Scienze Politiche	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	1	0	1	1,75	0	0	0	0,00	4	8	12	100	47	45	92	100	111	123	234	100
Totale	25	30	55	100	8	4	12	100	25	32	57	100	4	8	12	100	47	45	92	100	2	4	6	100	111	123	234	100
% sul totale generale	22,52	24,39	23,50		7,21	3,25	5,13		22,52	26,02	24,36		3,60	6,50	5,13		42,34	36,59	39,32		1,80	3,25	2,56	100	100	100		
% sul totale parziale	45,45	54,55	100		66,67	33,33	100		43,86	56,14	100		33,33	66,67	100		51,09	48,91	100		33,33	66,67	100	47,44	52,56	100		

ve siano ubicati gli impianti, il 24,36% non è soddisfatto delle strutture messe a disposizione, il 23,50% ritiene che le strutture sono mal gestite (orario, insegnanti, scarsa manutenzione), il 5,13% asserisce che mancano le strutture e il 2,56% afferma che non si può raggiungere l'impianto facilmente.

## 6. Modalità, tempi e mezzi per raggiungere i luoghi di allenamento.

E' noto che a Palermo raggiungere gli impianti sportivi pubblici è spesso difficoltoso, perché quasi sempre sono ubicati in zone decentrate e, pertanto, il tempo per raggiungerli si dilata enormemente, soprattutto quando la fascia oraria della pratica coincide con quella del traffico più intenso.

Dall'analisi dei dati risulta che sono il 23,12% i praticanti regolari che dichiarano d'avere l'impianto **ubicato** vicino casa (Tab. 11), il 23,72% nella zona dove abitano e l'8,10% vicino l'Università. Debbono invece recarsi fuori zona il 37,55 dei praticanti regolari. Alla luce di questi ultimi dati si può dedurre che, per ovviare al problema della carenza degli impianti pubblici, la maggior parte dei praticanti si rivolge a strutture sportive private.

Tra i fortunati che hanno la possibilità di usufruire di un impianto sportivo pubblico ubicato vicino casa abbiamo gli studenti intervistati di Giurisprudenza (23,93%) e di Scienze (20,51%).

Hanno la stessa possibilità, ma in numero minore, gli studenti di Lettere (11,11%), di Ingegneria (9,40%), di Economia (10,26%), di Architettura, di Scienze della Formazione e di Medicina e Chirurgia (5,13%), di Scienze Politiche (4,27%) e infine l'1,71% di Farmacia, di Scienze Motorie e di Agraria.

Nella zona in cui abitano hanno maggiori possibilità di svolgere attività sportiva gli studenti di Scienze (21,67%), il 16,67% di Lettere, il 12,50% di Giurisprudenza, il 10,00% di Economia, il 9,17% di Ingegneria, l'8,33% di Medicina e Chirurgia, il 6,67% di Scienze Motorie, il 4,17% di Farmacia, il 3,33% di Scienze Politiche e di Agraria, il 2,50% di Scienze della Formazione e l'1,67% di Architettura.

Trovano opportunità di utilizzare strutture vicino l'Università soprattutto gli studenti di Scienze (29,27%) e di Lettere (21,95%), meno gli intervistati di Giurisprudenza e di Economia (9,76%), di Ingegneria

**Tabella 11** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il luogo dove si trova l'impianto sportivo

Facoltà	Luogo dove si trova l'impianto												Totale			Totale %																								
	Fuori zona				Nel mio condominio				Nella mia zona				Vicino casa				Vicino l'Università				Totale			Totale %																
	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%				
	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%	M	F	T	%				
Aerodinamica	4	4	8	5,13	3,57	4,21	1	0	1	7,69	0,00	2,63	1	3	4	1,92	4,41	3,33	0	2	2	0,00	3,39	1,71	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6	9	15	2,65	3,21	2,96		
Architettura	1	0	1	1,28	0,00	0,53	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	0	2	3,85	0,00	1,67	2	4	6	3,45	6,78	5,13	0	1	1	0,00	6,25	2,44	5	10	2,21	1,79	1,98					
Economia	9	12	21	11,54	10,71	11,05	1	0	1	7,69	0,00	2,63	8	4	12	15,38	5,88	10,00	8	4	12	13,79	6,78	10,26	4	0	4	16,00	0,00	9,76	30	20	50	13,27	7,14	9,88				
Farmacia	3	4	7	3,85	3,57	3,68	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	3	5	3,85	4,41	4,17	2	0	2	3,45	0,00	1,71	0	0	0	0,00	0,00	0,00	7	7	14	3,10	2,50	2,77				
Giurisprudenza	11	17	28	14,10	15,18	14,74	2	5	7	15,38	20,00	18,42	4	11	15	7,69	16,18	12,50	12	16	28	20,69	27,12	23,93	2	2	4	8,00	12,50	9,76	31	51	82	13,72	18,21	16,21				
Ingegneria	10	9	19	12,82	8,04	10,00	4	1	5	30,77	4,00	13,16	6	5	11	11,54	7,35	9,17	8	3	11	13,79	5,08	9,40	3	0	3	12,00	0,00	7,32	31	18	49	13,72	6,43	9,68				
Lettere	12	19	31	15,38	16,96	16,32	1	3	4	7,69	12,00	10,53	9	11	20	17,31	16,18	16,67	7	6	13	12,07	10,17	11,11	5	4	9	20,00	25,00	21,95	34	43	77	15,04	15,36	15,22				
Medicina Chirurgia	11	4	15	14,10	3,57	7,89	2	2	4	15,38	8,00	10,53	3	7	10	5,77	10,29	8,33	3	3	6	5,17	5,08	5,13	3	0	3	12,00	0,00	7,32	22	16	38	9,73	5,71	7,51				
Scienze	7	30	37	8,97	26,79	19,47	1	8	9	7,69	32,00	23,68	10	16	26	19,23	23,53	21,67	6	18	24	10,34	30,51	20,51	5	7	12	20,00	43,75	29,27	29	79	108	12,83	28,21	21,34				
Scienze Formazione	1	9	10	1,28	8,04	5,26	1	0	1	7,69	0,00	2,63	1	2	3	1,92	2,94	2,50	5	1	6	8,62	1,69	5,13	1	0	1	4,00	0,00	2,44	9	12	21	3,98	4,29	4,15				
Scienze Matematiche	7	1	8	8,97	0,89	4,21	0	1	1	0,00	4,00	2,63	4	4	8	7,69	5,88	6,67	1	1	2	1,72	1,69	1,71	1	2	3	4,00	12,50	7,32	13	9	22	5,75	3,21	4,35				
Scienze Politiche	2	3	5	2,56	2,68	2,63	0	5	5	0,00	20,00	13,16	2	2	4	3,85	2,94	3,33	4	1	5	6,90	1,69	4,27	1	0	1	4,00	0,00	2,44	9	11	20	3,98	3,93	3,95				
Totale	78	112	190	100	100	100	13	25	38	100	100	100	52	68	120	100	100	100	58	59	117	100	100	100	25	16	41	100	100	100	226	280	506	100	100	100				
% sul totale generale	34,51	40,00	37,25				5,75	8,93	7,51				23,01	24,29	23,72				25,66	21,07	23,12				11,06	5,71	8,10				100	100	100							
% sul totale parziale	41,05	38,95	100				34,21	65,79	100				43,33	56,67	100				48,57	50,43	100				60,98	39,02	100				44,66	55,34	100							

ria, di Scienze Motorie e di Medicina e Chirurgia (7,32%), di Architettura, di Scienze della Formazione e di Scienze Politiche (2,44%).

Invece sono costretti a spostarsi fuori dalla loro zona il 19,47% degli studenti praticanti di Scienze, il 16,32% di Lettere, il 14,74% di Giurisprudenza, l' 11,05% di Economia, il 10,00% di Ingegneria, il 7,89% di Medicina e Chirurgia, il 5,26% di Scienze della Formazione, il 4,21% di Agraria e di Scienze Motorie, il 3,68 di Farmacia, il 2,63% di Scienze Politiche e lo 0,53% di Architettura.

Molti giovani universitari si dichiarano svantaggiati dalla lontananza della struttura dove praticare sport (Tab. 12) e pertanto devono utilizzare un mezzo di trasporto per raggiungerla. Infatti il 52,77% degli universitari praticanti utilizza il mezzo pubblico (29,45% metropolitana e 23,32% autobus); mentre il 26,48% utilizza il motorino. Il 10,08% raggiunge la struttura a piedi, mentre è marginale il numero di coloro che utilizzano la bicicletta (8,50%) o il treno (2,17%).

Per quanto riguarda il **tempo** impiegato per raggiungere l'impianto, esso è raggiunto tra i dieci e i trenta minuti dal 33,20% dei praticanti, mentre tra i trenta e i quarantacinque minuti dal 24,90% e dal 21,94% tra i dieci e i venti minuti (Tab. 13). I praticanti che lo raggiungono tra i cinque e i dieci minuti sono il 9,09%, quelli che impiegano addirittura più di quarantacinque minuti l'8,30%. Sembra quindi esistere, nel complesso, un problema di distanza, se il 58,10% impiega da dieci a quarantacinque minuti per recarsi nei luoghi di allenamento. Difatti, fra i motivi dell'abbandono troviamo la lontananza degli impianti sportivi ed il relativo spreco di tempo per poterli raggiungere. Se analizziamo i dati per Facoltà, si osserva che impiega meno di 5 minuti per recarsi nei luoghi di allenamento il 23,08% di Economia e Giurisprudenza, il 15,38% di Architettura e di Lettere, il 7,69% di Medicina e Chirurgia, di Scienze e di Scienze Politiche. Mentre tra quelli che impiegano tra i **5 e i 10** minuti, i più fortunati sembrano essere gli studenti di Lettere e Giurisprudenza (23,91%) e di Scienze (17,39%); più distanziati incontriamo gli studenti di Economia, di Farmacia, di Ingegneria e di Scienze Motorie (6,52%), di Medicina e Chirurgia (4,35%) e infine il 2,17% di Architettura e di Scienze Politiche.

Gli intervistati che impiegano tra i **10 e i 20** minuti sono il 17,12% di Scienze, il 14,41% di Giurisprudenza e di Lettere, il 13,51% di Ingegneria, il 9,91% di Medicina e Chirurgia, il 9,01% di Economia, il 5,41% di Scienze Politiche, il 4,50% di Agraria e di Scienze della Formazione, il 3,60% di Scienze Motorie, il 2,70% di Architettura e lo

**Tabella 12** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il mezzo usato per raggiungere l'impianto sportivo

Facoltà	Mezzo usato												Totale																													
	A piedi			Autobus			Bici			Metropolitana			Motorno			Treno			Totale																							
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T																					
Aurora	1	2	3	4	35	714	588	2	1	3	357	161	254	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	15	265	321	286														
Architettura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	179	323	254	1	0	1	528	0	233	0	1	1	0	0	0	0	0	0	5	10	22	179	198				
Economia	3	2	5	13,04	7,14	9,80	9	7	16	16,07	11,29	13,56	1	2	3	5,26	8,33	6,98	7	5	12	12,07	5,49	8,05	9	4	13	13,64	5,88	9,70	1	0	1	25,00	0,00	9,09	30	20	50	13,27	7,14	9,88
Farmacia	1	1	2	4,35	3,57	3,92	0	3	3	0,00	4,84	2,54	1	1	2	5,26	4,17	4,65	2	1	3	3,45	1,10	2,01	3	1	4	4,55	1,47	2,99	0	0	0	0,00	0,00	0,00	7	7	14	3,10	2,50	2,77
Giurisprudenza	2	6	8	8,70	21,43	15,69	12	9	21	21,43	14,52	17,80	4	9	13	21,05	37,50	30,23	6	13	19	10,34	14,29	12,75	7	13	20	10,61	19,12	14,93	0	1	1	0,00	14,29	9,09	31	51	82	13,72	18,21	16,21
Ingegneria	1	3	4	4,35	10,71	7,84	7	2	9	12,50	3,23	7,63	3	2	5	15,79	8,33	11,63	8	8	16	13,79	8,79	10,74	12	3	15	18,18	4,41	11,19	0	0	0	0,00	0,00	0,00	31	18	49	13,72	6,43	9,68
Lettere	3	6	9	13,04	21,43	17,65	6	12	18	10,71	19,35	15,25	4	3	7	21,05	12,50	16,28	14	9	23	24,14	9,89	15,44	6	11	17	9,09	16,18	12,69	1	2	3	25,00	28,57	27,27	34	43	77	15,04	15,36	15,22
Medicina Chirurgia	4	2	6	17,39	7,14	11,76	3	4	7	5,36	6,45	5,93	1	0	1	5,26	0,00	2,33	7	5	12	12,07	5,49	8,05	7	4	11	10,61	5,88	8,21	0	1	1	0,00	14,29	9,09	22	16	38	9,73	5,71	7,51
Scienze	2	6	8	8,70	21,43	15,69	10	19	29	17,86	30,65	24,58	1	4	5	5,26	16,67	11,63	7	33	40	12,07	36,26	26,85	9	15	24	13,64	22,06	17,91	0	2	2	0,00	28,57	18,18	29	79	108	12,83	28,21	21,34
Scienze Forze	2	0	2	8,70	0,00	3,92	3	1	4	5,36	1,61	3,39	1	0	1	5,26	0,00	2,33	2	9	11	3,45	9,89	7,38	1	2	3	1,52	2,94	2,24	0	0	0	0,00	0,00	0,00	9	12	21	3,98	4,29	4,15
Scienze Motorie	2	0	2	8,70	0,00	3,92	3	1	4	5,36	1,61	3,39	1	1	2	5,26	4,17	4,65	2	3	5	3,45	3,30	3,36	4	3	7	6,06	4,41	5,22	1	1	2	25,00	14,29	18,18	13	9	22	5,75	3,21	4,35
Scienze Politiche	2	0	2	8,70	0,00	3,92	0	1	1	0,00	1,61	0,85	1	2	3	5,26	8,33	6,98	0	2	2	0,00	2,20	1,34	5	6	11	7,58	8,82	8,21	1	0	1	25,00	0,00	9,09	9	11	20	3,98	3,93	3,95
Totale	23	28	51	100	100	100	56	62	118	100	100	100	19	24	43	100	100	100	58	91	149	100	100	100	66	68	134	100	100	100	4	7	11	100	100	100	226	280	506	100	100	100
% sul totale generale	10,18	10,00	10,08				24,78	22,14	23,32				8,41	8,57	8,50	25,66	32,50	29,45				29,20	24,29	26,48				1,77	2,50	2,17				100	100	100						
% sul totale parziale	45,10	54,90	100				44,2	55,81	100				44,2	55,81	100	38,93	61,07	100				49,25	30,75	100				36,16	63,84	100				44,66	55,34	100						

**Tabella 13** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo i minuti impiegati per raggiungere l'impianto sportivo

Facoltà	Tempo impiegato															Totale			Totale %																							
	Meno di 5 minuti			Tra 5 e 10 minuti			Tra 10 e 20 minuti			Tra 10 e 30 minuti			Tra 30 e 45 minuti			Più di 45 minuti			M	F	T	M%	F%	T%																		
	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%							M	F	T	M%	F%	T%												
Agraria	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0,00	2	3	5	4,17	4,76	4,50	3	3	6	4,23	3,09	3,57	1	3	4	1,69	4,48	3,17	0	0	0,00	0,00	0,00	6	9	15	2,64	3,23	2,96		
Architettura	1	1	2	16,67	14,29	15,38	1	0	1	4,76	0,00	2,17	2	1	3	4,17	1,59	2,70	2	1	3	2,82	1,03	1,79	0	1	1	0,00	1,49	0,79	0	0	0,00	0,00	0,00	6	4	10	2,64	1,43	1,98	
Economia	2	1	3	33,33	14,29	23,08	0	3	3	0,00	12,00	6,52	6	4	10	12,50	6,35	9,01	9	4	13	12,68	4,12	7,74	10	7	17	16,95	10,43	13,49	3	1	4	13,64	5,00	6,52	30	20	50	13,22	7,17	9,88
Farmacia	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	1	3	9,52	4,00	6,52	1	0	1	2,08	0,00	0,90	1	4	5	1,41	4,12	2,98	3	2	5	5,08	2,99	3,97	0	0	0,00	0,00	0,00	7	7	14	3,08	2,51	2,77	
Giurisprudenza	1	2	3	16,67	28,57	23,08	4	7	11	19,05	20,00	23,91	4	12	16	8,33	19,05	14,41	11	18	29	15,49	18,56	17,26	10	9	19	16,95	13,43	15,08	1	3	4	4,55	15,00	9,52	31	51	82	13,66	18,28	16,21
Ingegneria	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	1	3	9,52	4,00	6,52	10	5	15	20,83	7,94	13,51	8	9	17	11,27	9,28	10,12	7	3	10	11,86	4,48	7,94	4	0	4	18,18	0,00	9,52	31	18	49	13,66	6,45	9,68
Lettere	0	2	2	0,00	28,57	15,38	6	5	11	28,57	20,00	23,91	7	9	16	14,58	14,29	14,41	8	13	21	11,27	13,40	12,50	10	10	20	16,95	14,93	15,87	3	4	7	13,64	20,00	16,67	34	43	77	14,98	15,41	15,22
Medicina Chirurgia	1	0	1	16,67	0,00	7,69	1	1	2	4,76	4,00	4,35	4	7	11	8,33	11,11	9,91	6	4	10	8,45	4,12	5,95	7	4	11	11,86	5,97	8,73	3	0	3	13,64	0,00	7,14	22	16	38	9,69	5,73	7,51
Scienze	0	1	1	0,00	14,29	7,69	4	4	8	19,05	16,00	17,39	4	15	19	8,33	23,81	17,12	12	31	43	16,00	31,96	25,60	4	21	25	6,78	31,34	19,84	5	7	12	22,73	35,00	28,57	29	79	108	12,78	28,32	21,34
Scienze Forazione	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	3	5	4,17	4,76	4,50	4	2	6	5,63	2,06	3,57	2	3	5	3,39	4,48	3,97	1	4	5	4,55	20,00	11,90	9	12	21	3,96	4,30	4,15
Scienze Motorie	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	2	3	4,76	8,00	6,52	2	2	4	4,17	3,17	3,60	5	3	8	7,04	3,09	4,76	3	2	5	5,08	2,99	3,97	2	0	2	9,09	0,00	4,76	13	9	22	5,73	3,23	4,35
Scienze Politiche	1	0	1	16,67	0,00	7,69	0	1	1	0,00	4,00	2,17	4	2	6	8,33	3,17	5,41	2	5	7	2,82	5,15	4,17	2	2	4	3,39	2,99	3,17	0	1	1	0,00	5,00	2,38	9	11	20	3,96	3,94	3,95
Totale	6	7	13	100	100	100	21	25	46	100	100	100	48	63	111	100	100	100	71	97	168	100	100	100	59	67	126	100	100	100	22	20	42	100	100	227	279	506	100	100	100	
% su totale generale	2,64	2,51	2,57				9,25	8,56	8,09				21,15	22,58	21,94				31,28	34,77	33,20				25,99	24,07	24,90				9,69	7,17	8,30				100	100	100			
% su totale parziale	46,15	53,85	100				45,65	54,35	100				43,24	56,76	100				42,26	57,74	100				46,83	53,17	100				52,38	47,62	100				44,86	55,14	100			

0,90% di Farmacia. Mano a mano che i minuti aumentano, nel complesso, le percentuali degli studenti aumentano, così fra quelli che impiegano tra i **10 e i 30** minuti abbiamo il 25,60% di Scienze, il 17,26% di Giurisprudenza, il 12,50% di Lettere, il 10,12% di Ingegneria, il 6,52% di Economia, il 5,95% di Medicina e Chirurgia, il 4,76% di Scienze Motorie, il 4,17% di Scienze Politiche, il 3,57% di Agraria, il 2,98% di Farmacia e l'1,79% di Architettura. Di contro gli studenti intervistati che, per arrivare all'impianto sportivo, hanno bisogno tra i **30 e i 45** minuti sono il 19,84% di Scienze, il 15,87% di Lettere, il 15,08% di Giurisprudenza, il 13,49% di Economia, l'8,73% di Medicina e Chirurgia, il 7,94% di Ingegneria, il 3,97% di Scienze della Formazione e di Scienze Motorie, il 3,17% di Agraria e di Scienze Politiche, e lo 0,79% di Architettura.

## 7. Rapporto dei praticanti con il CUS (Centro Universitario Sportivo)

Tra i praticanti universitari il 78,06% *non conosce* il Centro Universitario Sportivo (CUS) (Tab. 14), mentre il 21,94% dichiara di *conoscerlo*. Tra quelli che non lo conoscono il 20,76% appartiene alla Facoltà di Scienze, il 15,95% di Lettere, il 15,44% di Giurisprudenza, il 10,89% di Ingegneria, il 10,63% di Economia, il 7,85% di Medicina e Chirurgia, il 4,56% di Scienze della Formazione, il 3,80% di Scienze Motorie, il 3,29% di Scienze Politiche, il 2,78% di Farmacia, e il 2,03% di Agraria e di Architettura. Invece, tra quanti hanno sentito parlare del CUS, i più informati risultano il 23,42% degli intervistati della Facoltà di Scienze, il 18,92% di Giurisprudenza, il 12,61% di Lettere, il 7,21% di Economia, il 6,31% di Agraria, di Medicina e Chirurgia, di Scienze Motorie e di Scienze Politiche, il 5,41% di Ingegneria, il 2,70% di Farmacia e di Scienze della Formazione, e l'1,80% di Architettura. Tra coloro che lo conoscono (21,94%), il 42,34% (Tab. 15) ne ha avuto notizia tramite *amici e colleghi universitari*, il 39,64% tramite *giornali universitari*, il 18,02% attraverso la *Guida dello studente*.

Il 23,40% degli studenti di Scienze e di Giurisprudenza ne è venuto a conoscenza attraverso amici e colleghi, così pure il 10,64% di Scienze Politiche, l'8,51% di Economia e di Medicina e Chirurgia, il 6,38% di Lettere e di Scienze Motorie, il 4,26% di Agraria e di Ingegneria e il 2,13% di Architettura e di Scienze della Formazione. Men-



**Tabella 14** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo la conoscenza del CUS

Facoltà	Conoscenza del CUS															Totale				Totale %			
	Sì							No							M	F	T	M	F	T	M	F	T
	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %											
Agraria	3	4	7	7,89	5,48	6,31	3	5	8	1,60	2,42	2,03	6	9	15	2,65	3,21	2,96					
Architettura	1	1	2	2,63	1,37	1,80	4	4	8	2,13	1,93	2,03	5	5	10	2,21	1,79	1,98					
Economia	6	2	8	15,79	2,74	7,21	24	18	42	12,77	8,70	10,63	30	20	50	13,27	7,14	9,88					
Farmacia	1	2	3	2,63	2,74	2,70	6	5	11	3,19	2,42	2,78	7	7	14	3,10	2,50	2,77					
Giurisprudenza	5	16	21	13,16	21,92	18,92	26	35	61	13,83	16,91	15,44	31	51	82	13,72	18,21	16,21					
Ingegneria	3	3	6	7,89	4,11	5,41	28	15	43	14,89	7,25	10,89	31	18	49	13,72	6,43	9,68					
Lettere	4	10	14	10,53	13,70	12,61	30	33	63	15,96	15,94	15,95	34	43	77	15,04	15,36	15,22					
Medicina Chirurgia	2	5	7	5,26	6,85	6,31	20	11	31	10,64	5,31	7,85	22	16	38	9,73	5,71	7,51					
Scienze	4	22	26	10,53	30,14	23,42	25	57	82	13,30	27,54	20,76	29	79	108	12,83	28,21	21,34					
Scienze Formazione	1	2	3	2,63	2,74	2,70	8	10	18	4,26	4,83	4,56	9	12	21	3,98	4,29	4,15					
Scienze Motorie	3	4	7	7,89	5,48	6,31	10	5	15	5,32	2,42	3,80	13	9	22	5,75	3,21	4,35					
Scienze Politiche	5	2	7	13,16	2,74	6,31	4	9	13	2,13	4,35	3,29	9	11	20	3,98	3,93	3,95					
<b>Totale</b>	<b>38</b>	<b>73</b>	<b>111</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>188</b>	<b>207</b>	<b>395</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>226</b>	<b>280</b>	<b>506</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>					
<b>% sul totale generale</b>	<b>16,81</b>	<b>26,07</b>	<b>21,94</b>				<b>83,19</b>	<b>73,93</b>	<b>78,06</b>				<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>								
<b>% sul totale parziale</b>	<b>34,23</b>	<b>65,77</b>	<b>100</b>				<b>47,59</b>	<b>52,41</b>	<b>100</b>				<b>44,66</b>	<b>55,34</b>	<b>100</b>								

**Tabella 15** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo la fonte d'informazione che ha permesso di conoscere il CUS

Facoltà	Fonte di conoscenza																		Totale				
	Amici,colleghi di corso						Giornali universitari						Guida allo studente						Totale				
	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M	F
Acraria	0	2	2	0,00	5,56	4,26	2	4	11,11	7,69	9,09	1	0	1	11,11	0,00	5,00	3	4	7	7,89	5,48	6,31
Architettura	0	1	1	0,00	2,78	2,13	1	0	5,56	0,00	2,27	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	1	2	2,63	1,37	1,80
Economia	2	2	4	18,18	5,56	8,51	1	0	5,56	0,00	2,27	3	0	3	33,33	0,00	15,00	6	2	8	15,79	2,74	7,21
Farmacia	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	2	5,56	7,69	6,82	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	2	3	2,63	2,74	2,70
Giurisprudenza	1	10	11	9,09	27,78	23,40	4	2	22,22	7,69	13,64	0	4	4	0,00	36,36	20,00	5	16	21	13,16	21,92	18,92
Ingegneria	1	1	2	9,09	2,78	4,26	1	0	5,56	0,00	2,27	1	2	3	11,11	18,18	15,00	3	3	6	7,89	4,11	5,41
Lettere	1	2	3	9,09	5,56	6,38	2	7	11,11	26,92	20,45	1	1	2	11,11	9,09	10,00	4	10	14	10,53	13,70	12,61
Medicina	1	3	4	9,09	8,33	8,51	1	2	5,56	7,69	6,82	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	5	7	5,26	6,85	6,31
Chirurgia	1	10	11	9,09	27,78	23,40	2	8	11,11	30,77	22,73	1	4	5	11,11	36,36	25,00	4	22	26	10,53	30,14	23,42
Scienze	0	1	1	0,00	2,78	2,13	1	1	5,56	3,85	4,55	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	2	3	2,63	2,74	2,70
Scienze Formazione	0	3	3	0,00	8,33	6,38	1	1	5,56	3,85	4,55	2	0	2	22,22	0,00	10,00	3	4	7	7,89	5,48	6,31
Scienze Motorie	4	1	5	36,36	2,78	10,64	1	1	5,56	3,85	4,55	0	0	0	0,00	0,00	0,00	5	2	7	13,16	2,74	6,31
Scienze Politiche	11	36	47	100	100	100	18	26	44	100	100	9	11	20	100	100	100	38	73	111	100	100	100
% sul totale generale	28,95	49,32	42,34				47,37	35,62	39,64			23,68	15,07	18,02				100	100	100			
% sul totale parziale	23,40	76,60	100				40,91	59,09	100			45,00	55,00	100				34,23	65,77	100			

tre il 23,40% degli studenti di Scienze ne è venuto a conoscenza tramite giornali universitari, come pure il 20,45% degli intervistati praticanti di Lettere, il 13,64% di Giurisprudenza, il 9,09% di Agraria, il 6,82% di Farmacia e di Medicina e Chirurgia, il 4,55% di Scienze della Formazione, di Scienze Motorie e di Scienze Politiche, il 2,27% di Architettura, di Economia e di Ingegneria. Ne sono venuti a conoscenza attraverso la Guida allo studente il 25,00% di Scienze, il 20,00% di Giurisprudenza, il 15,00% di Economia e di Ingegneria, il 10,00% di Lettere e di Scienze Motorie e il 5,00% di Agraria.

L'84,68% dei praticanti non è un *tesserato del CUS* (Tab. 16), mentre il 15,32% *risulta tesserato*. Il maggior numero di tesserati li troviamo tra gli intervistati di Giurisprudenza (29,41%), e di Lettere (17,65%), più distanziati gli studenti di Economia e di Scienze (11,76%), e infine il 5,88% di Agraria, di Ingegneria, di Medicina e Chirurgia, di Scienze della Formazione e di Scienze Motorie. Se consideriamo i non tesserati, il maggior gruppo è quello della Facoltà di Scienze (25,53%), di Giurisprudenza (17,02%) e di Lettere (11,70%). Una percentuale minore di non tesserati li troviamo tra gli studenti intervistati di Scienze Politiche (7,45%), di Agraria, di Economia, di Medicina e Chirurgia, di Scienze Motorie (6,38%), di Ingegneria (5,32%), di Farmacia (3,19%) e per concludere il 2,13% di Architettura e di Scienze della Formazione.

**Il 60,36% dei praticanti universitari non ha mai utilizzato un impianto sportivo del CUS e soltanto il 39,64% utilizza gli impianti universitari** (Tab. 17).

Tra questi ultimi (39,64%) il 20,45% sono studenti intervistati di Giurisprudenza, il 18,18% di Economia e di Scienze, il 13,64% di Agraria, il 6,82% di Farmacia e di Scienze Motorie, il 4,55% di Architettura e di Lettere, il 2,27% di Ingegneria e di Scienze Politiche.

Mentre il 26,87% di Scienze non ha mai avuto modo di usufruire di impianti messi a disposizione dal CUS, seguiti dagli studenti intervistati di Giurisprudenza e di Lettere (17,91%), di Medicina e Chirurgia e di Scienze Politiche (8,96%), di Ingegneria (7,46%), di Scienze Motorie (5,97%), di Scienze della Formazione (4,48%), e di Agraria (1,49%).

Questa grande percentuale di non fruitori del CUS, probabilmente, è dovuta al fatto che il 76,58% *non conosce gli impianti sportivi messi a disposizione dall'Ateneo palermitano* (Tab. 18). Tra questi i più numerosi sono gli studenti intervistati di Scienze (21,18%), di Giurisprudenza (20,00%) e di Lettere (14,12%). Meno invece gli studenti di Me-

**Tabella 16** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il possesso della tessera del CUS

Facoltà	Tessera del CUS																		Totale			Totale %		
	Si						No						Totale						M	F	T	M	F	T
	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T			
Agraria	0	1	1	0,00	8,33	5,88	3	3	6	9,09	4,92	6,38	3	4	7	7,89	5,48	6,31	7,89	5,48	6,31			
Architettura	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	1	2	3,03	1,64	2,13	1	1	2	2,63	1,37	1,80	2,63	1,37	1,80			
Economia	2	0	2	40,00	0,00	11,76	4	2	6	12,12	3,28	6,38	6	2	8	15,79	2,74	7,21	15,79	2,74	7,21			
Farmacia	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	2	3	3,03	3,28	3,19	1	2	3	2,63	2,74	2,70	2,63	2,74	2,70			
Giurisprudenza	1	4	5	20,00	33,33	29,41	4	12	16	12,12	19,67	17,02	5	16	21	13,16	21,92	18,92	13,16	21,92	18,92			
Ingegneria	1	0	1	20,00	0,00	5,88	2	3	5	6,06	4,92	5,32	3	3	6	7,89	4,11	5,41	7,89	4,11	5,41			
Lettere	0	3	3	0,00	25,00	17,65	4	7	11	12,12	11,48	11,70	4	10	14	10,53	13,70	12,61	10,53	13,70	12,61			
Medicina Chirurgia	0	1	1	0,00	8,33	5,88	2	4	6	6,06	6,56	6,38	2	5	7	5,26	6,85	6,31	5,26	6,85	6,31			
Scienze	0	2	2	0,00	16,67	11,76	4	20	24	12,12	32,79	25,53	4	22	26	10,53	30,14	23,42	10,53	30,14	23,42			
Scienze Formazione	1	0	1	20,00	0,00	5,88	0	2	2	0,00	3,28	2,13	1	2	3	2,63	2,74	2,70	2,63	2,74	2,70			
Scienze Motorie	0	1	1	0,00	8,33	5,88	3	3	6	9,09	4,92	6,38	3	4	7	7,89	5,48	6,31	7,89	5,48	6,31			
Scienze Politiche	0	0	0	0,00	0,00	0,00	5	2	7	15,15	3,28	7,45	5	2	7	13,16	2,74	6,31	13,16	2,74	6,31			
Totale	5	12	17	100	100	100	33	61	94	100	100	100	38	73	111	100	100	100	100	100	100			
% sul totale generale	13,16	16,44	15,32				86,84	83,56	84,68				100	100	100									
% sul totale parziale	29,41	70,59	100				35,11	64,89	100				34,23	65,77	100									

Tabella 17 – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo l'utilizzazione di qualche impianto del CUS

Facoltà	Utilizzazione di qualche impianto del CUS														Totale			Totale %		
	Si							No							M	F	T	M	F	T
	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %								
Agraria	2	4	6	15,38	12,90	13,64	1	0	1	4,00	0,00	1,49	3	4	7	7,89	5,48	6,31		
Architettura	1	1	2	7,69	3,23	4,55	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	1	2	2,63	1,37	1,80		
Economia	6	2	8	46,15	6,45	18,18	0	0	0	0,00	0,00	0,00	6	2	8	15,79	2,74	7,21		
Farmacia	1	2	3	7,69	6,45	6,82	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	2	3	2,63	2,74	2,70		
Giurisprudenza	1	8	9	7,69	25,81	20,45	4	8	12	16,00	19,05	17,91	5	16	21	13,16	21,92	18,92		
Ingegneria	1	0	1	7,69	0,00	2,27	2	3	5	8,00	7,14	7,46	3	3	6	7,89	4,11	5,41		
Lettere	0	2	2	0,00	6,45	4,55	4	8	12	16,00	19,05	17,91	4	10	14	10,53	13,70	12,61		
Medicina Chirurgia	1	0	1	7,69	0,00	2,27	1	5	6	4,00	11,90	8,96	2	5	7	5,26	6,85	6,31		
Scienze	0	8	8	0,00	25,81	18,18	4	14	18	16,00	33,33	26,87	4	22	26	10,53	30,14	23,42		
Scienze Formazione	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	2	3	4,00	4,76	4,48	1	2	3	2,63	2,74	2,70		
Scienze Motorie	0	3	3	0,00	9,68	6,82	3	1	4	12,00	2,38	5,97	3	4	7	7,89	5,48	6,31		
Scienze Politiche	0	1	1	0,00	3,23	2,27	5	1	6	20,00	2,38	8,96	5	2	7	13,16	2,74	6,31		
Totale	13	31	44	100	100	100	25	42	67	100	100	100	38	73	111	100	100	100		
% sul totale generale	34,21	42,47	39,64				65,79	57,53	60,36				100	100	100					
% sul totale parziale	29,55	70,45	100				37,31	62,69	100				34,23	65,77	100					

**Tabella 18** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo la conoscenza degli impianti sportivi dell'Ateneo

Facoltà	Conoscenza degli impianti sportivi dell'Ateneo																							
	Sì									No									Totale			Totale %		
	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	T	M %	F %	T %	M	F	T	M	F	T	M	F	T		
Agraria	0	2	2	0,00	9,09	7,69	3	2	5	8,82	3,92	5,88	3	4	7	7,89	5,48	6,31	3	4	7	7,89	5,48	6,31
Architettura	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	1	2	2,94	1,96	2,35	1	1	2	2,63	1,37	1,80	1	1	2	2,63	1,37	1,80
Economia	2	1	3	50,00	4,55	11,54	4	1	5	11,76	1,96	5,88	6	2	8	15,79	2,74	7,21	6	2	8	15,79	2,74	7,21
Farmacia	0	1	1	0,00	4,55	3,85	1	1	2	2,94	1,96	2,35	1	2	3	2,63	2,74	2,70	1	2	3	2,63	2,74	2,70
Giurisprudenza	0	4	4	0,00	18,18	15,38	5	12	17	14,71	23,53	20,00	5	16	21	13,16	21,92	18,92	5	16	21	13,16	21,92	18,92
Ingegneria	1	0	1	25,00	0,00	3,85	2	3	5	5,88	5,88	5,88	3	3	6	7,89	4,11	5,41	3	3	6	7,89	4,11	5,41
Lettere	0	2	2	0,00	9,09	7,69	4	8	12	11,76	15,69	14,12	4	10	14	10,53	13,70	12,61	4	10	14	10,53	13,70	12,61
Medicina Chirurgia	1	0	1	25,00	0,00	3,85	1	5	6	2,94	9,80	7,06	2	5	7	5,26	6,85	6,31	2	5	7	5,26	6,85	6,31
Scienze	0	8	8	0,00	36,36	30,77	4	14	18	11,76	27,45	21,18	4	22	26	10,53	30,14	23,42	4	22	26	10,53	30,14	23,42
Scienze Formazione	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	2	3	2,94	3,92	3,53	1	2	3	2,63	2,74	2,70	1	2	3	2,63	2,74	2,70
Scienze Motorie	0	3	3	0,00	13,64	11,54	3	1	4	8,82	1,96	4,71	3	4	7	7,89	5,48	6,31	3	4	7	7,89	5,48	6,31
Scienze Politiche	0	1	1	0,00	4,55	3,85	5	1	6	14,71	1,96	7,06	5	2	7	13,16	2,74	6,31	5	2	7	13,16	2,74	6,31
Totale	4	22	26	100	100	100	34	51	85	100	100	100	38	73	111	100	100	100	38	73	111	100	100	100
% sul totale generale	10,53	30,14	23,42				89,47	69,86	76,58				100	100	100				100	100	100			
% sul totale parziale	15,38	84,62	100				40,00	60,00	100				34,23	65,77	100				34,23	65,77	100			

dicina e Chirurgia e di Scienze Politiche (7,06%), di Agraria, Economia e Ingegneria (5,88%), di Scienze Motorie (4,71%), di Scienze della Formazione (3,53%) e infine il 2,35% di Architettura e Farmacia.

Solo quindi il 23,42% si dichiara *conoscitore degli impianti messi a disposizione dall'Ateneo palermitano*; la maggior parte di loro sono studenti intervistati della Facoltà di Scienze (30,77%), di Giurisprudenza (15,38%) e Scienze Motorie (11,54%). In quantità inferiore risultano gli intervistati di Economia, di Agraria e di Lettere (7,69%) e infine quelli di Farmacia, Ingegneria, Medicina e Chirurgia, e Scienze Politiche (3,85%).

## 8. Disponibilità degli impianti sportivi e attaccamento alla disciplina praticata

Molti sono i fattori che influenzano i giovani nella scelta di uno sport e, di conseguenza, nella **fedeltà della scelta fatta**, anche se in pratica risulta difficile poter analizzare o comparare le determinanti soggettive e oggettive, poiché spesso i due aspetti si intersecano. Affrontiamo i fattori motivazionali cioè quelli più caratterizzabili soggettivamente.

Tra coloro che **praticano regolarmente** uno sport, il 66,40% (il 25,10% “si” e il 41,30% “forse si”) (Tab. 19) si mostra favorevole o quasi favorevole a cambiare il tipo di sport praticato pur di poter utilizzare un impianto vicino casa, rafforzando la tesi di quanto sia importante avere un impianto nelle vicinanze del luogo in cui si vive.

Questo dimostra anche un rilevante non interesse-attaccamento dei giovani per la disciplina praticata, caratteristica che invece si riscontra tra gli studenti delle medie inferiori e superiori. Viene da pensare che con il passare degli anni vi sia un ripensamento nei giovani, e come le comodità (la vicinanza a casa dell'impianto sportivo) prendano il sopravvento.

Infatti, gli intervistati di Giurisprudenza (18,11%) sono tra quelli che più degli altri avrebbero scelto un'attività sportiva diversa, ma anche numerosi sono gli studenti di Scienze (12,60%) ed Economia (11,02%). Meno consistenti gli intervistati di Ingegneria e di Medicina e Chirurgia (9,45%), di Scienze della Formazione (6,30%), Scienze Motorie (5,51%), di Scienze Politiche (4,72%), di Farmacia (3,94%), di Architettura (2,36%) e infine di Agraria con lo 0,79%.

Il 26,09% dei praticanti si mostra incerto a proposito della possibilità di scegliere uno sport diverso da quello praticato in funzione al-





la vicinanza degli impianti sportivi, mentre il 7,51% non accetterebbe di cambiare sport pur di avere gli impianti vicino casa. Tra quest'ultimi quelli più numerosi sono gli studenti di Scienze (39,47%), seguiti da quelli di Economia (15,79%) e Lettere (10,53%). In misura minore ritroviamo gli studenti di Giurisprudenza, Ingegneria, e Medicina e Chirurgia (7,89%), infine il 2,63% di Agraria, Architettura, Scienze della Formazione, e Scienze Motorie.

**9. Età e ragioni dell'inizio della pratica sportiva. Motivi della mancata pratica presso società sportive, polisportive o strutture organizzate.**

L'età in cui gli intervistati dichiarano di avere iniziato a praticare sport è legata a motivazioni diverse che analizzeremo dettagliatamente più avanti, ma soprattutto si osserva che dipende dalla opportunità di trovare nuovi amici e da motivi di salute. Il 15,22% (Tab. 20) dei praticanti regolari asserisce di aver iniziato tra i 6 e i 10 anni, l'8,70% tra i 10 e i 14 anni, il 34,58% tra i 14 e i 19, ed infine il 41,50% tra i 19 e i 24 anni. Appare chiaro che l'interesse per l'attività sportiva matura negli anni della scuola media superiore, magari sollecitato dagli insegnanti di educazione fisica (cultura sportiva). Risulta una buona percentuale negli anni della scuola media superiore e/o liceo, comunque quella in cui maggiormente i praticanti iniziano l'attività è intorno i 19 anni ovvero con l'inizio della *maturità* e degli *studi universitari*.

Infatti, se analizziamo i dati per Facoltà, in particolare tra quelli che dichiarano di avere iniziato tra i 14 e i 19 anni (34,58%), notiamo che gli studenti intervistati di Scienze (24,00%), Giurisprudenza (17,14%) e Lettere (16,57%) sono i più numerosi. Continuando, rileviamo il 9,14% di Economia, l'8,00% di Medicina e Chirurgia, il 7,43% di Ingegneria, il 5,71% di Scienze Motorie, il 4,57% di Scienze Politiche, il 2,86% di Agraria, infine l'1,71% di Scienze della Formazione e l'1,14% di Architettura.

Tra coloro che hanno iniziato tra i 19 e i 24 anni (41,50%), rimangono numerosi gli studenti di Scienze (21,90%), Giurisprudenza (20,00%), Lettere (16,19%) ed Economia (10,95%). Più distaccati troviamo tutti gli altri, ovvero l'8,57% di Ingegneria, il 6,67% di Medicina e Chirurgia, il 4,29% di Scienze Politiche, il 3,33% di Farmacia, il 2,86% di Scienze della Formazione, il 2,38% di Agraria, e l'1,90% di Architettura.

**Tabella 20** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo l'età in cui hanno iniziato a praticare sport

Facoltà	Età d'inizio																								Totale			Totale %		
	06-10 anni						10-14 anni						14-19 anni						19-24 anni						M	F	T	M %	F %	T %
	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %						
Agraria	0	2	2	0,00	4,76	2,60	1	2	3	4,55	9,09	6,82	3	2	5	3,80	2,08	2,86	2	3	5	2,30	2,44	2,38	6	9	15	2,69	3,18	2,96
Architettura	1	2	3	2,86	4,76	3,90	0	1	1	0,00	4,55	2,27	2	0	2	2,53	0,00	1,14	2	2	4	2,30	1,63	1,90	5	5	10	2,24	1,77	1,98
Economia	4	5	9	11,43	11,90	11,69	2	0	2	9,09	0,00	4,55	9	7	16	11,39	7,29	9,14	15	8	23	17,24	6,50	10,95	30	20	50	13,45	7,07	9,88
Farmacia	2	1	3	5,71	2,38	3,90	0	1	1	0,00	4,55	2,27	2	1	3	2,53	1,04	1,71	3	4	7	3,45	3,25	3,33	7	7	14	3,14	2,47	2,77
Giurisprudenza	3	3	6	8,57	7,14	7,79	2	2	4	9,09	9,09	9,09	10	20	30	12,66	20,83	17,14	16	26	42	18,39	21,14	20,00	31	51	82	13,90	18,02	16,21
Ingegneria	6	3	9	17,14	7,14	11,69	5	4	9	22,73	18,18	20,45	8	5	13	10,13	5,21	7,43	12	6	18	13,79	4,88	8,57	31	18	49	13,90	6,36	9,68
Lettere	3	4	7	8,57	9,52	9,09	5	2	7	22,73	9,09	15,91	14	15	29	17,72	15,63	16,57	12	22	34	13,79	17,89	16,19	34	43	77	15,25	15,19	15,22
Medicina Chirurgia	3	5	8	8,57	11,90	10,39	0	2	2	0,00	9,09	4,55	10	4	14	12,66	4,17	8,00	9	5	14	10,34	4,07	6,67	22	16	38	9,87	5,65	7,51
Scienze	6	11	17	17,14	26,19	22,08	0	3	3	0,00	13,64	6,82	10	32	42	12,66	33,33	24,00	13	33	46	14,94	26,83	21,90	29	79	108	13,00	27,92	21,34
Scienze Forze	2	4	6	5,71	9,52	7,79	4	2	6	18,18	9,09	13,64	0	3	3	0,00	3,13	1,71	0	6	6	0,00	4,88	2,86	6	15	21	2,69	5,30	4,15
Scienze Motore	3	1	4	8,57	2,38	5,19	3	3	6	13,64	13,64	13,64	7	3	10	8,86	3,13	5,71	0	2	2	0,00	1,63	0,95	13	9	22	5,83	3,18	4,35
Scienze Politiche	2	1	3	5,71	2,38	3,90	0	0	0	0,00	0,00	0,00	4	4	8	5,06	4,17	4,57	3	6	9	3,45	4,88	4,29	9	11	20	4,04	3,89	3,95
Totale	35	42	77	100	100	100	22	22	44	100	100	100	79	96	175	100	100	100	87	123	210	100	100	100	223	283	506	100	100	100
% sul totale generale	15,70	14,84	15,22				9,87	7,77	8,70				35,43	33,92	34,58				39,01	43,46	41,50				100	100	100			
% sul totale parziale	45,45	54,55	100				50,00	50,00	100				45,14	54,86	100				41,43	58,57	100				44,07	55,93	100			

Se invece ci soffermiamo su una fascia di età d'inizio dell'attività sportiva più bassa, ovvero tra i 10 e i 14 anni (8,70%), lo scenario cambia radicalmente. Infatti, tra i più numerosi abbiamo gli studenti intervistati di Ingegneria (20,45%), di Lettere (15,91%), di Scienze Motorie e Scienze della Formazione (13,64%). Tutti gli altri studenti intervistati si mantengono a notevole distanza: il 9,09% di Giurisprudenza, il 6,82% di Agraria e Scienze, il 4,55% di Economia e Medicina e Chirurgia, e infine il 2,27% di Architettura e Farmacia.

Molteplici sono le **ragioni** per cui i giovani intervistati **iniziano** la pratica sportiva, infatti tra i praticanti regolari (30,24%) (Tab. 21) troviamo l'*interesse a praticare* un ben determinato sport per la *necessità di trovare nuovi amici*. Per il 17,98% la passione per lo sport nasce dopo aver assistito ad *una manifestazione sportiva*. Ma il 20,95% dei praticanti regolari esercita per *consiglio del medico* ed il 12,65% perché lo *interessava quel particolare sport*. Esistono poi altre motivazioni quali la scelta subita per *decisione dei genitori* (9,88%) e perché lo *praticava un familiare* (5,73%). Infine il 2,17% ha subito *l'influenza dei colleghi che già praticavano questo sport*.

#### 10. **Giudizio dei genitori sulla pratica sportiva dei figli.**

Dalle risposte fornite dagli studenti praticanti regolari (Tab. 22) emerge che per il 23,52% di loro, i **genitori** ritengono che far praticare sport ai figli sia il *modo migliore per farli crescere sani e robusti*, e per il 26,09% che sia un modo per *distogliere i figli dallo stare seduti davanti alla T.V.* Il 27,27% degli intervistati praticanti sostiene che i genitori pensano che *la pratica sportiva sottragga tempo allo studio*. Sempre a parere degli intervistati, i genitori ritengono inoltre che la pratica sportiva *aiuti a togliere i figli dalla strada* (12,25%) e che *l'attività sportiva non serva a nulla* (2,77%).

#### 11. **Quantità e uso del tempo libero degli studenti e modo di considerare l'attività sportiva.**

Per quanto riguarda il tempo dedicato allo studio da parte dei praticanti (Tab. 23), il 38,93% è impegnato nello studio dalle **6** alle **8** ore, il 34,98% dalle **4** alle **8** ore, il 13,24% dalle **8** alle **12** ore ed infine il

**Tabella 21** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo le motivazioni per cui hanno iniziato a praticare sport

Facoltà	Motivazioni												Me lo aveva consigliato il medico																	
	Avevo visto la pubblicità di una società sportiva				Ero rimasto colpito da una manifestazione sportiva				Lo avevano deciso i miei genitori				Lo praticavano i miei colleghi																	
	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%						
Agraria	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	1	2	5,56	3,13	4,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	4	3	7	7,41	5,77	6,60
Architettura	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	1	2	2,86	1,79	2,20	1	0	1	5,56	0,00	2,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	3	3	6	5,56	5,77	5,66
Economia	0	0	0	0,00	0,00	0,00	4	3	7	11,43	5,36	7,69	0	2	2	0,00	6,25	4,00	0	1	1	0,00	14,29	9,09	8	4	12	14,81	7,69	11,32
Farmacia	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	1	3	5,71	1,79	3,30	1	1	2	5,56	3,13	4,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	1	3	3,70	1,92	2,83
Giuridica	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	4	5	2,86	7,14	5,49	1	6	7	5,56	18,75	14,00	1	0	1	25,00	0,00	9,09	5	12	17	9,26	23,08	16,04
Ingegneria	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	2	3	2,86	3,57	3,30	2	1	3	11,11	3,13	6,00	1	0	1	25,00	0,00	9,09	8	3	11	14,81	5,77	10,38
Lettere	1	0	1	50,00	0	50,00	4	4	8	11,43	7,14	8,79	5	10	15	27,78	31,25	30,00	0	3	3	0,00	42,86	27,27	3	3	6	5,56	5,77	5,66
Medicina	0	0	0	0,00	0,00	0,00	8	8	16	22,86	14,29	17,58	3	0	3	16,67	0,00	6,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	5	2	7	9,26	3,85	6,60
Chirurgia	0	0	0	0,00	0,00	0,00	4	28	32	11,43	50,00	35,16	3	8	11	16,67	25,00	22,00	0	2	2	0,00	28,57	18,18	9	11	20	16,67	21,15	18,87
Scienze	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	2	3	5,56	6,25	6,00	2	0	2	50,00	0,00	18,18	3	6	9	5,56	11,54	8,49
Scienze Forazione	1	0	1	50,00	0	50,00	3	1	4	8,57	1,79	4,40	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	1	1	0,00	14,29	9,09	4	2	6	7,41	3,85	5,66
Scienze Motorie	0	0	0	0,00	0,00	0,00	7	4	11	20,00	7,14	12,09	0	1	1	0,00	3,13	2,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	2	2	0,00	3,85	1,89
Politiche	2	0	2	100	0	100	35	56	91	100	100	100	18	32	50	100	100	100	4	7	11	100	100	100	54	52	106	100	100	100
Totale	0,88	0,00	0,40				15,49	20,00	17,98				7,96	11,43	9,88				1,77	2,50	2,17				23,89	18,57	20,95			
% sul totale generale	100	0,00	100				38,46	61,54	100				36,00	64,00	100				36,36	63,64	100				50,94	49,06	100			

(segue)

**(segue) Tabella 21** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo le motivazioni per cui hanno iniziato a praticare sport

Facoltà	Motivazioni																		Totale				Totale %										
	Mi interessava quel particolare sport						Volevo trovare nuovi amici						Lo praticavano i miei fratelli/sorelle						T	F	M	T	F	M	T	F	M						
	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%	M	F	T	M%	F%	T%															
Agraria	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1	5	6	1,33	6,41	3,92	0	0	0	0,00	0,00	0,00	6	9	15	2,65	3,21	2,96									
Architettura	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	1	1	0,00	6,25	3,45	5	5	10	2,21	1,79	1,98									
Economia	2	1	3	8,00	2,56	4,69	14	7	21	18,67	8,97	13,73	2	2	4	15,38	12,50	13,79	30	20	50	13,27	7,14	9,88									
Farmacia	0	1	1	0,00	2,56	1,56	2	3	5	2,67	3,85	3,27	0	0	0	0,00	0,00	0,00	7	7	14	3,10	2,50	2,77									
Giurisprudenza	9	14	23	36,00	35,90	35,94	11	11	22	14,67	14,10	14,38	3	4	7	23,08	25,00	24,14	31	51	82	13,72	18,21	16,21									
Ingegneria	8	10	18	32,00	25,64	28,13	8	1	9	10,67	1,28	5,88	3	1	4	23,08	6,25	13,79	31	18	49	13,72	6,43	9,68									
Lettere	5	8	13	20,00	20,51	20,31	15	13	28	20,00	16,67	18,30	1	2	3	7,69	12,50	10,34	34	43	77	15,04	15,36	15,22									
Medicina Chirurgia	0	2	2	0,00	5,13	3,13	6	3	9	8,00	3,85	5,88	0	1	1	0,00	6,25	3,45	22	16	38	9,73	5,71	7,51									
Scienze	0	2	2	0,00	5,13	3,13	11	25	36	14,67	32,05	23,53	2	3	5	15,38	18,75	17,24	29	79	108	12,83	28,21	21,34									
Scienze Forazione	0	0	0	0,00	0,00	0,00	2	3	5	2,67	3,85	3,27	1	1	2	7,69	6,25	6,90	9	12	21	3,98	4,29	4,15									
Scienze Motorie	0	1	1	0,00	2,56	1,56	4	3	7	5,33	3,85	4,58	1	1	2	7,69	6,25	6,90	13	9	22	5,75	3,21	4,35									
Scienze Politiche	1	0	1	4,00	0,00	1,56	1	4	5	1,33	5,13	3,27	0	0	0	0,00	0,00	0,00	9	11	20	3,98	3,93	3,95									
Totale	25	39	64	100	100	100	75	78	153	100	100	100	13	16	29	100	100	100	226	280	506	100	100	100									
% sul totale generale	11,06	13,93	12,65				33,19	27,86	30,24				5,75	5,71	5,73				100	100	100												
% sul totale parziale	39,06	60,94	100				49,02	50,98	100				44,83	55,17	100				44,66	55,34	100												

**Tabella 22** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo i giudizi espressi dai genitori in merito all'attività sportiva svolta dai figli

Facoltà	Giudizi dei genitori																		Totale														
	E' un modo per far crescere sani e robusti			E' un modo per togliere i figli dalla strada			E' un modo per togliere i figli dalla T.V.			E' un modo perché i figli vivano in un ambiente sano e pulito			E' utile per svolgere in futuro un lavoro nel mondo dello sport			Non serve a nulla						Sottrae tempo allo studio											
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T									
	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %	T %									
Agraria	2	2	4	0	2	2	3,23	2	3	5	3,79	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0,00	0	0	2	2	4	2,90	6	9	15	2,96	
Architettura	0	1	1	0,84	1	2	4,84	3	1	4	3,03	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0,00	0	0	1	1	2	1,45	5	5	10	1,98	
Economia	9	7	16	13,45	6	2	8	12,90	6	5	11	8,33	2	0	2	5,71	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	7	4	11	7,97	30	20	50	9,88	
Farmacia	1	0	1	0,84	3	0	3	4,84	1	3	4	3,03	0	1	1	2,86	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	2	3	5	3,62	7	7	14	2,77	
Giuridanza	7	12	19	15,97	3	3	6	9,68	10	13	23	17,42	3	5	8	22,86	0	0	0,00	0	0	0,00	1	2	14,29	7	17	24	17,39	31	51	82	16,21
Ingegneria	6	3	9	7,56	1	2	3	4,84	10	5	15	11,36	1	2	3	8,57	1	0	16,67	2	1	3	21,43	10	5	15	10,87	31	18	49	9,68		
Lettere	13	8	21	17,65	4	7	11	17,74	5	13	18	13,64	4	3	7	20,00	2	0	33,33	0	1	1	7,14	6	11	17	12,32	34	43	77	15,22		
Medicina	6	0	6	5,04	2	2	4	6,45	5	6	11	8,33	2	0	2	5,71	0	2	33,33	0	1	1	7,14	7	5	12	8,70	22	16	38	7,51		
Chirurgia	8	21	29	24,37	2	12	14	22,58	7	15	22	16,67	2	5	7	20,00	0	0	0,00	1	2	3	21,43	9	24	33	23,91	29	79	108	21,34		
Scienze	4	2	6	5,04	1	3	4	6,45	2	3	5	3,79	0	0	0	0,00	0	1	16,67	0	1	1	7,14	2	2	4	2,90	9	12	21	4,15		
Scienze Fisiologia	2	3	5	4,20	1	0	1	1,61	3	3	6	4,55	1	1	2	5,71	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	6	2	8	5,80	13	9	22	4,35	
Scienze Motorie	1	1	2	1,68	1	2	3	4,84	4	4	8	6,06	1	2	3	8,57	0	0	0,00	1	0	1	7,14	1	2	3	2,17	9	11	20	3,95		
Scienze Politiche	59	60	119	100	25	37	62	100	58	74	132	100	16	19	35	100	3	3	6	100	5	9	14	100	60	78	138	100	226	280	506	100	
% sul totale generale	26,11	21,43	23,52		11,06	13,21	12,25		25,66	26,43	26,09		7,08	6,79	6,92		1,33	1,07	1,19		2,21	3,21	2,77		26,55	27,86	27,27		100	100	100		
% sul totale parziale	49,58	50,42	100		40,32	59,68	100		43,94	56,06	100		45,71	54,29	100		50,00	50,00	100		35,71	64,29	100		43,48	56,52	100		44,66	55,34	100		

Tabella 23 – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il tempo dedicato allo studio

Facoltà	Ore dedicate allo studio														
	2 - 4			4 - 6			6 - 8			8 - 12			Totale		
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
Agraria	1	2	3	1	3	4	2	4	6	2	0	2	6	9	15
Architettura	0	1	1	1	2	3	3	2	5	1	0	1	5	5	10
Economia	4	1	5	14	4	18	9	10	19	3	5	8	30	20	50
Farmacia	0	2	2	3	2	5	4	3	7	0	0	0	7	7	14
Giurisprudenza	4	4	8	9	17	26	13	23	36	5	7	12	31	51	82
Ingegneria	7	4	11	12	8	20	9	5	14	3	1	4	31	18	49
Lettere	3	3	6	15	16	31	10	17	27	6	7	13	34	43	77
Medicina Chirurgia	2	2	4	5	6	11	13	6	19	2	2	4	22	16	38
Scienze	5	10	15	10	25	35	12	30	42	2	14	16	29	79	108
Scienze Formazione	1	2	3	4	4	8	4	3	7	0	3	3	9	12	21
Scienze Motorie	3	1	4	3	4	7	6	3	9	1	1	2	13	9	22
Scienze Politiche	0	3	3	6	3	9	3	3	6	0	2	2	9	11	20
Totale	30	35	65	83	94	177	88	109	197	25	42	67	226	280	506
% sul totale generale	13,27	12,50	12,85	36,73	33,57	34,98	38,94	38,93	38,93	11,06	15,00	13,24	100	100	100
% sul totale parziale	46,15	53,85	100	46,89	53,11	100	44,67	55,33	100	37,31	62,69	100	44,66	55,34	100

12,85 dei praticanti dedica allo studio dalle **2** alle **4** ore. Questi risultati sembrano indicare che in realtà gli studenti abbiano poco tempo da dedicare allo sport. Se consideriamo infatti che il 73,91% dei praticanti studia per circa otto ore giornaliere e che il 72,33% preferisce studiare nella seconda parte della giornata (38,54% il pomeriggio ed il 33,79% la sera) (Tab. 24).

Gli stessi intervistati per il 39,72% ritengono che il **tempo libero**, che rimane da impegni universitari, sia *insufficiente*, il 37,35% *sufficiente*, l'11,66% *del tutto insufficiente*, solo l'11,26% lo ritiene *più che sufficiente*.

Tra le attività che preferiscono svolgere nel tempo libero troviamo (Tab. 25) il 23,91% *vedere la T.V.*, il 19,37% *parlare con gli amici*, il 19,17% *leggere libri non scolastici*, il 13,83% *andare a spasso*, l'8,10% *usare il computer*, il 7,71% *andare al cinema*, il 4,15% *fare sport in una struttura organizzata*, il 3,36% *fare una attività con gli amici*, e infine percentuali molto basse di chi preferisce il *teatro* (0,20%) e la *discoteca* (0,20%).

La maggioranza dei praticanti regolari (48,22%) considerano l'attività sportiva non agonistica uno *svago* (piacere) (Tab. 26). A pensarla in questo modo sono soprattutto gli studenti intervistati di Scienze (24,18%), di Lettere (15,98%), e di Giurisprudenza (13,93%), seguiti dal 9,02% degli intervistati di Ingegneria, 8,61% di Economia, 5,74% di Medicina e Chirurgia, 4,92% di Scienze Politiche, 4,51% di Farmacia e Scienze della Formazione, 3,69% di Scienze Motorie, 2,87% di Agraria, e 2,05% di Architettura.

E' importante che il 26,09% considerino la pratica sportiva un *compito* (dovere) e tra questi il 18,94% di Scienze, il 16,67% di Lettere, il 15,91% di Giurisprudenza, 12,88% di Medicina e Chirurgia, l'8,33% di Economia, il 6,82% di Ingegneria e Scienze Motorie, il 3,79% di Agraria, il 3,03% di Architettura, Scienze della Formazione e Scienze Politiche e infine l'0,79% di Farmacia.

Tuttavia tra i praticanti regolari va prendendo sempre più consistenza l'idea che la pratica sportiva debba essere considerata sia un *compito* che uno *svago* (25,69%). A pensarla così sono soprattutto gli intervistati di Giurisprudenza (20,77%), di Scienze (18,46%), Economia e Ingegneria (13,85%), e di Lettere (12,31%). Più distanti troviamo gli intervistati di Medicina e Chirurgia (5,38%), di Scienze della Formazione (4,62%), di Scienze Motorie e Scienze Politiche (3,08%), di Agraria (2,31%), di Farmacia (1,54%) e l'0,77% di Architettura.





**Tabella 25** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo l'attività che preferiscono svolgere nel tempo libero rimanente

Facoltà	Attività nel tempo libero																											
	Andare a spasso			Andare a teatro			Andare al cinema			Andare in discoteca			Fare sport in una struttura organizzata			Fare una attività con gli amici			Leggere libri (non scolastici)									
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T							
			T %			T %			T %			T %			T %			T %			T %							
Agraria	0	1	1,43	0	0	0,00	2	1	3	7,69	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	1	4,76	1	1	2,06		
Architettura	2	0	2,86	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0	0,00	1	1	2,06		
Economia	5	5	10	14,29	0	0	0,00	1	1	2	5,13	0	0	0,00	2	1	3	14,29	1	0	1	4,76	5	1	6,19			
Farmacia	0	1	1,43	0	0	0,00	1	1	2	5,13	0	0	0,00	0	1	1	4,76	0	0	0	0,00	1	0	1	1,03			
Giuridica	2	7	9	12,86	1	0	1	100	0	7	17,95	0	0	0,00	2	3	5	23,81	1	1	2	9,52	9	18	18,56			
Ingegneria	4	3	7	10,00	0	0	0,00	1	0	1	2,56	0	0	0,00	1	2	3	14,29	0	0	0	0,00	5	1	6,19			
Lettere	3	5	8	11,43	0	0	0,00	3	6	9	23,08	0	1	100	0	1	1	4,76	0	1	1	4,76	8	10	18,56			
Medicina	1	3	4	5,71	0	0	0,00	0	2	2	5,13	0	0	0,00	2	0	2	9,52	1	2	3	14,29	4	4	8,25			
Chirurgia	4	7	11	15,71	0	0	0,00	2	6	8	20,51	0	0	0,00	0	3	3	14,29	0	7	7	33,33	7	15	22,68			
Scienze	3	3	6	8,57	0	0	0,00	2	1	3	7,69	0	0	0,00	1	1	2	9,52	1	0	1	4,76	1	1	2,06			
Formazione	2	4	6	8,57	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	1	0	1,03			
Scienze Motorie	2	3	5	7,14	0	0	0,00	1	1	2	5,13	0	0	0,00	1	0	1	4,76	0	0	0	0,00	3	2	5,15			
Scienze Politiche	28	42	70	100	1	0	1	100	13	26	39	100	0	1	1	100	9	12	21	100	6	11	17	81	48	49	97	100
Totale	12,39	15,00	13,83	0,44	0,00	0,20	5,75	9,29	7,71		0,00	0,36	0,20	3,98	4,29	4,15	2,65	3,93	3,36	21,24	17,50	19,17						
% sul totale generale	40,00	60,00	100	100	0,00	100	33,33	66,67	100		0,00	100	100	42,86	57,14	100	35,29	64,71	100	49,48	50,52	100						
% sul totale parziale																												

(segue)

(segue) **Tabella 25** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo l'attività che preferiscono svolgere nel tempo libero rimanente

Facoltà	Attività nel tempo libero												Totale							
	Legger libri (non scolastici)				Parlare con gli amici				Usare il computer				Vedere la T.V.							
	M	F	T	T%	M	F	T	T%	M	F	T	T%	M	F	T	T%				
Agraria	1	1	2	2,06	1	2	3	3,06	1	3	4	9,76	0	1	1	0,83	6	9	15	2,96
Architettura	1	1	2	2,06	1	1	2	2,04	0	1	1	2,44	1	2	3	2,48	5	5	10	1,98
Economia	5	1	6	6,19	8	5	13	13,27	2	3	5	12,20	6	4	10	8,26	30	20	50	9,88
Farmacia	1	0	1	1,03	0	3	3	3,06	1	0	1	2,44	4	1	5	4,13	7	7	14	2,77
Giuri.denza	9	9	18	18,56	7	5	12	12,24	1	6	7	17,07	8	13	21	17,36	31	51	82	16,21
Ingegneria	5	1	6	6,19	9	6	15	15,31	3	3	6	14,63	8	3	11	9,09	31	18	49	9,68
Lettere	8	10	18	18,56	7	7	14	14,29	5	1	6	14,63	8	11	19	15,70	34	43	77	15,22
Medicina	4	4	8	8,25	7	2	9	9,18	1	1	2	4,88	6	2	8	6,61	22	16	38	7,51
Chirurgia	7	15	22	22,68	5	15	20	20,41	0	7	7	17,07	11	19	30	24,79	29	79	108	21,34
Scienze	1	1	2	2,06	1	2	3	3,06	0	1	1	2,44	0	3	3	2,48	9	12	21	4,15
Formazione	3	4	7	7,22	2	1	3	3,06	0	0	0	0,00	5	0	5	4,13	13	9	22	4,35
Motorie	3	2	5	5,15	1	0	1	1,02	0	1	1	2,44	1	4	5	4,13	9	11	20	3,95
Politiche	48	49	97	100	49	49	98	100	14	27	41	100	58	63	121	100	226	280	506	100
% sul totale generale	21,24	17,50	19,17		21,68	17,50	19,37		6,19	9,64	8,10		25,66	22,50	23,91		100	100	100	
% sul totale parziale	49,48	50,52	100		50,00	50,00	100		34,15	65,85	100		47,93	52,07	100		44,7	55,3	100	

**Tabella 26** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il modo di considerare l'attività sportiva regolare

Facoltà	Modi di considerare la pratica regolare di uno sport																								Totale			Totale %		
	Compito (Dovere)						Entrambi						Svago (Piacere)																	
	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %	M	F	T	M %	F %	T %						
Agraria	0	5	5	0,0	6,67	3,79	3	0	3	4,29	0,00	2,31	3	4	7	3,03	2,76	2,87	6	9	15	2,65	3,21	2,96						
Architettura	3	1	4	5,26	1,33	3,03	1	0	1	1,43	0,00	0,77	1	4	5	1,01	2,76	2,05	5	5	10	2,21	1,79	1,98						
Economia	7	4	11	12,28	5,33	8,33	11	7	18	15,71	11,67	13,85	12	9	21	12,12	6,21	8,61	30	20	50	13,27	7,14	9,88						
Farmacia	0	1	1	0,00	1,33	0,76	1	1	2	1,43	1,67	1,54	6	5	11	6,06	3,45	4,51	7	7	14	3,10	2,50	2,77						
Giuridanza	11	10	21	19,30	13,33	15,91	10	17	27	14,29	28,33	20,77	10	24	34	10,10	16,55	13,93	31	51	82	13,72	18,21	16,21						
Ingegneria	5	4	9	8,77	5,33	6,82	14	4	18	20,00	6,67	13,85	12	10	22	12,12	6,90	9,02	31	18	49	13,72	6,43	9,68						
Lettere	9	13	22	15,79	17,33	16,67	9	7	16	12,86	11,67	12,31	16	23	39	16,16	15,86	15,98	34	43	77	15,04	15,36	15,22						
Medicina Chirurgia	8	9	17	14,04	12,00	12,88	4	3	7	5,71	5,00	5,38	10	4	14	10,10	2,76	5,74	22	16	38	9,73	5,71	7,51						
Scienze	5	20	25	8,77	26,67	18,94	7	17	24	10,00	28,33	18,46	17	42	59	17,17	28,97	24,18	29	79	108	12,83	28,21	21,34						
Scienze Forazione	2	2	4	3,51	2,67	3,03	4	2	6	5,71	3,33	4,62	3	8	11	3,03	5,52	4,51	9	12	21	3,98	4,29	4,15						
Scienze Motorie	6	3	9	10,53	4,00	6,82	3	1	4	4,29	1,67	3,08	4	5	9	4,04	3,45	3,69	13	9	22	5,75	3,21	4,35						
Scienze Politiche	1	3	4	1,75	4,00	3,03	3	1	4	4,29	1,67	3,08	5	7	12	5,05	4,83	4,92	9	11	20	3,98	3,93	3,95						
Totale	57	75	132	100	100	100	70	60	130	100	100	100	99	145	244	100	100	100	226	280	506	100	100	100						
% sul totale generale	25,22	26,79	26,09				30,97	21,43	25,69				43,81	51,79	48,22				100	100	100									
% sul totale parziale	43,18	56,82	100				53,85	46,15	100				40,57	59,43	100				44,66	55,34	100									

Non esiste una diversa scelta degli amici con i quali gli intervistati trascorrono volentieri il tempo libero. Infatti i praticanti regolari (Tab. 27) nel 49,80% preferiscono *i compagni di attività sportiva*, il 22,53% *i colleghi universitari* ed il 27,67% *entrambi poiché sono gli stessi*. Queste preferenze stanno ad indicare come i migliori amici dei **praticanti regolari** siano proprio quelli con cui svolgono l'attività sportiva.

Fra i vari argomenti di discussione quello preferito è lo *sport*, infatti i praticanti regolari (Tab. 28) rispondono che amano intrattenersi su *argomenti sportivi* (27,47%). Dopo lo sport preferiscono parlare di *problemi sentimentali* (24,31%), di *spettacolo* (22,13%), di *problemi sociali e di attualità* (10,28%), e di *moda* (9,29%). Infine amano parlare in maniera marginale di problemi *economici* (3,16%) *politici* (2,77%) e *personali* (0,59%).

**Tabella 27** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo il tipo di amici con cui passare il tempo libero

Facoltà	Amici con cui si passa il tempo libero											
	Collegli universitari			Compagni di attività sportiva			Entrambi poiché sono gli stessi			Totale		
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
Agraria	2	3	5	3	4	7	1	2	3	6	9	15
Architettura	1	0	1	1	4	5	3	1	4	5	5	10
Economia	9	4	13	14	8	22	7	8	15	30	20	50
Farmacia	4	0	4	2	3	5	1	4	5	7	7	14
Giurisprudenza	7	14	21	17	22	39	7	15	22	31	51	82
Ingegneria	6	2	8	15	10	25	10	6	16	31	18	49
Lettere	7	6	13	22	21	43	5	16	21	34	43	77
Medicina Chirurgia	7	2	9	12	11	23	3	3	6	22	16	38
Scienze	8	17	25	14	37	51	7	25	32	29	79	108
Scienze Formazione	1	1	2	4	5	9	4	6	10	9	12	21
Scienze Motorie	3	3	6	8	6	14	2	0	2	13	9	22
Scienze Politiche	1	6	7	6	3	9	2	2	4	9	11	20
<b>Totale</b>	<b>56</b>	<b>58</b>	<b>114</b>	<b>118</b>	<b>134</b>	<b>252</b>	<b>52</b>	<b>88</b>	<b>140</b>	<b>226</b>	<b>280</b>	<b>506</b>
<b>% sul totale generale</b>	<b>24,78</b>	<b>20,71</b>	<b>22,53</b>	<b>52,21</b>	<b>47,86</b>	<b>49,80</b>	<b>23,01</b>	<b>31,43</b>	<b>27,67</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>% sul totale parziale</b>	<b>49,12</b>	<b>50,88</b>	<b>100</b>	<b>46,83</b>	<b>53,17</b>	<b>100</b>	<b>37,14</b>	<b>62,86</b>	<b>100</b>	<b>44,66</b>	<b>55,34</b>	<b>100</b>

**Tabella 28** – Distribuzione degli studenti praticanti, per tutte le Facoltà, facenti parte del campione, secondo gli argomenti che più frequentemente discutono con gli amici

Facoltà	Argomenti																													
	Economici			Moda			Personali e familiari			Politici			Sentimentali			Sociali e di attualità			Spettacolo			Sport			Totale					
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T			
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
Agraria	0	1	1	0	2	2	0	0	0	1	1	2	2	1	3	0	1	1	3	2	5	0	1	1	6	9	15			
Architettura	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	3	1	1	2	1	1	2	2	0	2	5	5	10			
Economia	1	0	1	3	2	5	1	0	1	0	1	1	8	2	10	4	2	6	5	4	10	7	9	16	30	20	50			
Farmacia	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	2	4	2	6	1	1	2	7	7	14				
Giurisprudenza	3	1	4	4	5	9	0	0	1	1	2	6	15	21	2	3	5	9	13	22	5	13	19	31	51	82				
Ingegneria	1	1	2	4	2	6	0	0	1	1	2	8	4	12	3	1	4	6	6	12	8	3	11	31	18	49				
Lettere	0	1	1	1	4	5	0	1	1	0	2	12	8	20	4	3	7	5	8	13	12	16	28	34	43	77				
Medicina	0	0	0	1	2	3	0	1	1	2	2	4	4	3	7	1	3	4	5	3	8	9	2	11	22	16	38			
Chirurgia	0	0	0	1	2	3	0	1	1	2	2	4	4	3	7	1	3	4	5	3	8	9	2	11	22	16	38			
Scienze	2	2	4	2	8	10	0	0	0	0	0	9	17	26	5	12	17	3	18	21	8	22	30	29	79	108				
Scienze Formazione	0	1	1	2	0	2	0	0	0	0	0	3	5	8	0	1	1	1	4	5	3	1	4	9	12	21				
Scienze Motorie	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	3	1	4	1	2	3	3	2	5	5	2	7	13	9	22				
Scienze Politiche	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	3	4	7	0	0	0	2	1	3	4	4	8	9	11	20				
Totale	7	9	16	18	29	47	1	2	3	5	9	14	60	53	123	22	30	52	48	84	112	65	74	139	226	280	506			
% sul totale generale	3,10	3,21	3,2	7,96	10,36	9,3	0,44	0,71	0,59	2,21	3,21	2,8	26,55	22,50	24,31	9,73	10,71	10,28	21,24	22,86	22,13	28,76	26,43	27,47	100	100	100			
% sul totale parziale	43,75	58,25	100	38,30	61,70	100	33,33	66,67	100	35,71	64,29	100	48,78	51,22	100	42,31	57,69	100	42,86	57,14	100	48,76	53,24	100	44,66	55,34	100			

## BIBLIOGRAFIA

- INGRASSIA G. (2000-03) Due indagini campionarie sullo sport giovanile a Palermo. Analisi e confronti per microaree, *Quaderni degli annali della Facoltà di Economia, Area statistico-matematica*, 7-260.
- INGRASSIA G. (1995) A pilot-sampling about 10-15 years old students who practise sports in Palermo, *Contributed Papers to 50 session of I.S.I., Book 1*, Beijing. 120-128.
- INGRASSIA G., MUSSINO A., (1997) Modalità e discriminanti della pratica sportiva giovanile: un confronto fra indagini campionarie, *Statistica e sport: non solo numeri*, SIS –CONI, Società stampa sportiva, Roma,197-214.





## INDICE

Sommario .....	Pag.	7
1. Alcuni aspetti metodologici .....	»	8
2. Strutture impiantistiche ed organizzative utilizzate e livelli di pratica sportiva .....	»	9
3. Pratica sportiva degli studenti universitari secondo le Facoltà frequentate .....	»	16
4. Principali sport praticati .....	»	16
5. Anni di pratica sportiva e tempi di allenamento .....	»	19
6. Modalità, tempi e mezzi per raggiungere i luoghi di allenamento .....	»	27
7. Rapporto dei praticanti con il CUS (Centro Universitario Sportivo) .....	»	32
8. Disponibilità degli impianti sportivi e attaccamento alla disciplina praticata .....	»	39
9. Età e ragioni della pratica sportiva. Motivi della mancata pratica presso società sportive, polisportive o strutture organizzate .....	»	41
10. Giudizio dei genitori sulla pratica sportiva dei figli ..	»	43
11. Quantità e uso del tempo libero degli studenti e modo di considerare l'attività sportiva .....	»	43
Bibliografia .....	»	55



Finito di stampare  
dalla Officine Grafiche Riunite  
Palermo, Luglio 2007

