

## CAPITOLO 9° - ALLEGATO TECNICO

**TABELLA N° 7**  
**VALORI DI ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE PER SINGOLI AMBIENTI**

AMBIENTI	LUX
aule, comprese laboratori	500
Uffici	500
Ambienti dove vengono utilizzati VDT e/o PC	200-300
Ambienti sportivi (palestre, ecc.)	300-500
Biblioteche a) scaffalature	200
b) zone di lettura	500
Spazi per la distribuzione orizzontale e verticale	150
Magazzini e depositi	100-150
Sale per riunioni (aule magne, auditorium, ecc.)	200
Servizi igienici	100

**TABELLA N° 8**  
**DOTAZIONE MINIMA E CARATTERISTICHE DEI SERVIZI ANNESSI AGLI SPAZI PER L'EDUCAZIONE FISICA E SPORTIVA**

**PER GLI ALLIEVI:**

	WC IDONEAMENTE DISIMPEGNATO	SPOGLIATOIO DI SUPERFICIE NON INFERIORE A 1 MQ. PER UTILIZZATORE	DOCCE SINGOLE COMPLETE DI SPAZIO ANTIDOCIA
SCUOLE ELEMENTARI CON NUMERO DI CLASSI INFERIORE A 10	1	1 (minimo 10 mq., 2 lavabi e 2 punti erogazione acqua)	1
SCUOLE ELEMENTARI CON NUMERO DI CLASSI SUPERIORE A 10 E SCUOLE MEDIE INFERIORI	2 (distinti per sesso)	2 (distinti per sesso) (minimo 10 mq., minimo 3 lavabi e 3 punti erogazione acqua)	4 ( 2+2 distinte per sesso)
SCUOLE MEDIE SUPERIORI	2 (distinti per sesso)	2 (distinti per sesso) (minimo 10 mq., minimo 3 lavabi e 3 punti erogazione acqua)	8 ( 4+4 distinte per sesso)

**PER GLI INSEGNANTI:**

	WC IDONEAMENTE DISIMPEGNATO	SPOGLIATOIO DI SUPERFICIE NON INFERIORE A 1 MQ. PER UTILIZZATORE	DOCCE SINGOLE COMPLETE DI SPAZIO ANTIDOCIA
SCUOLE ELEMENTARI CON NUMERO DI CLASSI INFERIORE A 10	///	///	///
SCUOLE ELEMENTARI CON NUMERO DI CLASSI SUPERIORE A 10 E SCUOLE MEDIE INFERIORI	1 (completo di lavabo e 1 punto erogazione acqua)	(*)	1
SCUOLE MEDIE SUPERIORI	2 (distinti per sesso) (completo di lavabo e 1 punto erogazione acqua)	(*)	2 (1+1 distinte per sesso)

(\*) Utilizzabile l'anti-wc se di dimensioni non inferiori a 3 mq.

TABELLA N° 9

## STRUTTURE UNIVERSITARIE: STANDARD MINIMI DI SUPERFICIE

		FINO A 1000 STUDENTI	OLTRE I 1000 STUDENTI
AULE PER ATTIVITA' DIDATTICHE	NORMALI	1,96 mq./ studente	1,96 mq./ studente
	SPECIALI	3,00 mq./ studente	3,00 mq./ studente
UFFICI AMMINISTRATIVI (segreteria, presidenza, archivi, spazi di attesa, servizi per il personale, centro orientamento studenti, ecc..)		1,00 mq./ studente	1,20 mq./ studente
SERVIZI COMPLEMENTARI ATTIVITA' DIDATTICA (biblioteca, aula magna, centri documentazione, ecc..)		2,00 mq./ studente	Max 1,50 mq./ studente
UFFICI PER IL PERSONALE DOCENTE COMPRESI SERVIZI IGIENICI		1,20 mq./ studente	1,00 mq./ studente
BAR TAVOLA FREDDA E ANNESSI SERVIZI DI PREPARAZIONE, SERVIZI PER IL PERSONALE E DEPOSITO		0,30 mq./ studente	0,20 mq./ studente
MENSA, SPAZI PER PREPARAZIONE ALIMENTI, DEPOSITO, SERVIZI PER IL PERSONALE E PER I FRUITORI (*)		1,20 mq./ studente (minimo 750 mq.)	///
SERVIZI IGIENICI PER STUDENTE		0,20 mq./ studente (minimo 1 wc ogni 20 studenti)	0,15 mq./ studente
AREE COPERTE E SCOPERTE DESTINATE AD ATTIVITA' GINNICHE E SPORTIVE		Almeno 6 mq./ studente	Almeno 6 mq./ studente

(\*) PER I FRUITORI: ALMENO UN BLOCCO SERVIZI (DISTINTO PER SESSO) COSTITUITO OGNUNO DA 2 WC CON ANTIBAGNO COMPLETO DI LAVABI

TABELLA N° 10 – Residenze per studenti

## AREE FUNZIONALI

AF 1	residenza - funzioni residenziali
AF 2	servizi culturali e didattici – studio, ricerca, documentazione, lettura, riunione..
AF 3	servizi ricreativi – tempo libero, svago, formazione culturale non istituzionale..
AF 4	servizi di supporto -
AF 5	servizi gestionali ed amministrativi – attività del personale di gestione
Accesso e distribuzione	accoglienza, incontro, scambio tra studenti e funzioni di collegamento
Parcheggio	auto, moto e servizi tecnologici
Accessoria	alloggio per il direttore e/o per il custode della struttura

## REQUISITI MINIMI DELLE UNITA' AMBIENTALI

AF 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ camera singola (posto letto – posto studio) – 12 mq</li> <li>◆ camera doppia (posto letto – posto studio) – 18 mq</li> <li>◆ servizio igienico (lavabo, doccia, wc, bidet) – 3 mq</li> <li>◆ <b>non sono ammesse stanze con più di 2 letti</b></li> <li>◆ <b>se il servizio igienico viene condiviso da più utenti, deve esserne previsto 1 almeno ogni 3 posti alloggio</b></li> <li>◆ <b>per i posti alloggio sprovvisti dell'angolo cottura e consumazione pasti deve essere prevista 1 cucina – pranzo collettiva almeno ogni 20 posti alloggio con i relativi locali di servizio</b></li> </ul>
AF 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ sala/e studio – capienza massima di 15 postazioni di studio individuale, oltre tale dimensione deve essere prevista l'articolazione in più unità ambientali</li> <li>◆ aula/e riunioni – capienza massima di 20 studenti, oltre tale dimensione deve essere prevista l'articolazione in più unità ambientali;</li> <li>◆ biblioteca - capienza massima di 20 studenti, oltre tale dimensione deve essere prevista l'articolazione in più unità ambientali;</li> <li>◆ <b>complessivamente lo standard di superficie destinato a tali funzioni deve corrispondere a 1.6 mq/studente</b></li> </ul>

AF 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ sala/e video –</li> <li>◆ sala/e musica – capienza massima di 20 postazioni di ascolto, oltre tale dimensione deve essere prevista l'articolazione in più unità ambientali;</li> <li>◆ spazio/i internet – capienza massima di 20 postazioni internet, oltre tale dimensione deve essere prevista l'articolazione in più unità ambientali;</li> <li>◆ sala/e giochi –</li> <li>◆ palestra con spogliatoio –</li> <li>◆ <b>complessivamente lo standard di superficie destinato a tali funzioni deve corrispondere a 1.2 mq/studente</b></li> </ul>
AF 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ lavanderia/stireria – capienza massima di 15 postazioni comprendenti lo spazio per il lavaggio, l'asciugatura e la stiratura</li> <li>◆ parcheggio biciclette – numero di spazi pari a 1 ogni 1,75 studenti</li> <li>◆ <b>complessivamente lo standard di superficie destinato a tali funzioni deve corrispondere a 1.2 mq/studente</b></li> </ul>
AF 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ufficio del dirigente –</li> <li>◆ ufficio del portiere –</li> <li>◆ archivio –</li> <li>◆ guardaroba –</li> <li>◆ deposito biancheria –</li> <li>◆ magazzino –</li> <li>◆ <b>complessivamente lo standard di superficie destinato a tali funzioni deve corrispondere a 0,8 mq/studente</b></li> </ul>
Accesso e distribuzione e servizi accessori	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ingresso –</li> <li>◆ percorsi –</li> <li>◆ parcheggi e servizi tecnologici</li> <li>◆ residenza dirigente ecc..</li> <li>◆ <b>complessivamente lo standard di superficie destinato a tali funzioni deve corrispondere a 3.2 mq/studente</b></li> </ul>