

**RELAZIONE SULLA PROVA DI AMMISSIONE
PER L'ANNO ACCADEMICO 2018-2019
AI CORSI DI LAUREA IN FARMACIA, CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE,
SCIENZE TOSSICOLOGICHE E CONTROLLO QUALITA'**

La prova di ammissione ai corsi di laurea in Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Scienze Tossicologiche e Controllo di Qualità si è svolta il giorno 7 Settembre 2018 presso la Cittadella Universitaria di Monserrato.

Hanno presentato domanda di ammissione alla prova 785 candidati:

303 per il corso di Laurea Magistrale in Farmacia (- 0,99% rispetto scorso anno)

294 per il corso di Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (CTF) (-7.55% rispetto scorso anno)

188 per il corso di Laurea in Scienze Tossicologiche e Controllo Qualità (STCQ) (-10,9% rispetto scorso anno).

I candidati sono stati suddivisi in 10 aule. Oltre ai componenti della Commissione Orientamento hanno partecipato come coadiutori per lo svolgimento delle procedure di attuazione della prova, 19 Docenti, la Responsabile della Segreteria Studenti, le Coordinatrici Didattiche della Facoltà di Biologia e Farmacia, la Tutor di orientamento della Facoltà di Biologia e Farmacia, 2 amministrativi della Facoltà di Biologia e Farmacia e della segreteria studenti.

Si sono presentati alla prova 661 candidati:

251 per il corso di Laurea Magistrale in Farmacia (82,84 % degli iscritti, contro il 86,23% dello scorso anno)

260 per il corso di Laurea Magistrale in CTF (88,44% degli iscritti, contro il 91,19% dello scorso anno)

148 per il corso di Laurea in STCQ (78,72% degli iscritti, contro il 80,09 % dello scorso anno)

I candidati hanno avuto 120 minuti per rispondere al test, composto da 80 quesiti a risposta multipla su argomenti di Logica, Cultura generale, Matematica, Fisica, Chimica e Biologia, approntati dalla Commissione Orientamento in collaborazione con alcuni docenti del primo anno dei tre corsi di laurea.

Hanno conseguito nel test un punteggio superiore od uguale al minimo richiesto dal bando 308 candidati:

116 per il corso di Laurea Magistrale in Farmacia (46,22% dei partecipanti, contro il 50,19% dello scorso anno)

200 per il corso di Laurea Magistrale in CTF (63,08% dei partecipanti, contro il 68.97% dello scorso anno)

28 per il corso di Laurea in STCQ (18,92% dei partecipanti, contro il 24,85% dello scorso anno)

I punteggi medi ottenuti sono riportati nella seguente tabella:

Corso	Punteggio medio totale	Punteggio medio idonei	Punteggio medio non idonei
<i>STCQ</i>	22.34	37.01	18.92
<i>CTF</i>	35.31	42.92	22.30
<i>Farmacia</i>	29.74	41.48	19.67

Corso	Punteggio medio totale											
	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
STCQ/Tossicologia	22.34	23.67	22.80	24.44	21.47	23.81	26.70	33.41	28.45	25.92	35.8	19.9
CTF	35.31	36.27	33.77	26.42	26.42	32.90	34.76	43.03	41.32	36.82	42.8	24.46
Farmacia	29.74	31.27	26.53	23.31	23.31	29.42	31.78	40.16	35.35	30.15	40.69	24.27

Per confrontare i dati con quelli degli anni precedenti al 2010 è necessario fare l'analisi sui valori soglia di 25 per STCQ/Tossicologia e 30 per Farmacia e CTF

Corso	Punteggio medio idonei											
	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
STCQ/Tossicologia	32.69	32.28	32.34	33.88	31.36	33.39	34.28	38.57	35.29	33.89	30.74	40.94
CTF	42.92	42.78	40.54	41.35	37.58	40.03	41.15	45.58	38.00	43.02	43.17	46.54
Farmacia	41.48	41.05	37.64	42.25	37.34	39.48	39.88	44.15	43.01	40.09	45.15	45.51
Corso	Punteggio medio non idonei											
	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
STCQ/Tossicologia	16.90	16.79	16.25	16.24	16.57	16.59	18.31	24.07	18.13	18.65	19.5	19.9
CTF	22.30	21.82	24.99	18.44	20.06	22.97	23.10	25.45	26.51	23.81	26.69	24.46
Farmacia	19.67	21.41	19.30	22.78	18.46	21.08	22.04	23.98	21.41	21.45	23.0	24.27

Dall'analisi dei risultati del test suddivisi per argomento risulta quanto riportato nella seguente tabella:

FARMACIA													
Argomento	% Risposte esatte 2018-19	% Risposte esatte 2017-18	% Risposte esatte 2016-17	% Risposte esatte 2015-16	% Risposte esatte 2014-15	% Risposte esatte 2013-14	% Risposte esatte 2012-13	% Risposte esatte 2011-12	% Risposte esatte 2010-11	% Risposte esatte 2009-10	% Risposte esatte 2008-09	% Risposte esatte 2007-08	
Logica	68.88	70.62	59.16	62.20	56.08	52.23	54.77	80.27	66.32	57.81	68.18	71.24	
Cultura generale	35.02	36.16	31.59	35.28	34.09	31.74	50.21	46.33	47.32	69.97	58.23	65.13	
Matematica	47.53	27.30	19.75	17.38	31.30	27.92	50.83	65.09	45.05	34.7	47.83	52.77	
Botanica	27.62	42.21	33.40	53.76	25.33	57.25	41.48	44.38	59.26	30.93	28.21	47.87	
Chimica	48.64	47.34	39.70	44.43	38.12	35.21	34.05	49.22	41.26	49.69	49.57	59.96	
Biologia	42.87	42.11	41.01	40.90	33.15	57.22	49.29	53.82	59.39	40.72	62.93	68.08	
Fisica	24.38	34.64	33.65	26.16	25.56	27.01	22.40	27.17	28.92	23.27	33.28	38.99	
Anatomia	48.89	58.25	61.00	54.15	38.22	65.81	65.44	77.46	54.68	51.52	70.71	65.09	
STCQ/TOSSICOLOGIA													
Argomento	% Risposte esatte 2018-19	% Risposte esatte 2017-18	% Risposte esatte 2016-17	% Risposte esatte 2015-16	% Risposte esatte 2014-15	% Risposte esatte 2013-14	% Risposte esatte 2012-13	% Risposte esatte 2011-12	% Risposte esatte 2010-11	% Risposte esatte 2009-10	% Risposte esatte 2008-09	% Risposte esatte 2007-08	
Logica	44.33	63.64	53.45	62.20	54.81	48.90	53.02	76.25	63.83	56.66	75.81	72.69	
Cultura generale	22.92	37.08	34.39	35.28	35.96	29.41	47.40	24.86	40.93	66.36	43.38	61.33	
Matematica	23.47	16.92	18.02	17.38	27.59	22.17	45.48	58.31	39.54	28.30	39.59	47.00	
Botanica	13.77	37.87	35.03	53.76	23.85	49.00	40.45	41.16	49.54	27.86	25.27	40.51	
Chimica	23.02	33.62	30.68	44.43	36.63	25.90	29.19	40.21	30.61	42.43	46.83	55.08	
Biologia	27.01	31.99	35.96	40.90	31.12	46.94	39.83	42.13	50.46	35.96	54.6	57.63	
Fisica	14.02	24.05	27.71	26.16	25.35	26.70	21.91	18.67	21.57	18.76	27.85	34.92	
Anatomia	18.40	51.48	54.87	54.15	35.62	59.35	57.04	68.77	44.36	47.25	62.58	58.38	
CTF													
Argomento	% Risposte esatte 2018-19	% Risposte esatte 2017-18	% Risposte esatte 2016-17	% Risposte esatte 2015-16	% Risposte esatte 2014-15	% Risposte esatte 2013-14	% Risposte esatte 2012-13	% Risposte esatte 2011-12	% Risposte esatte 2010-11	% Risposte esatte 2009-10	% Risposte esatte 2008-09	% Risposte esatte 2007-08	
Logica	73.96	75.99	64.58	65.09	58.88	55.61	59.82	83.37	71.84	63.63	69.47	72.51	
Cultura generale	35.88	37.59	36.09	38.68	31.15	31.17	50.71	48.47	49.21	75.41	58.33	66.65	
Matematica	57.62	32.59	29.15	22.10	36.07	33.58	56.62	70.04	53.64	41.04	53.88	56.20	
Botanica	30.51	47.53	35.10	56.46	28.12	58.96	41.62	41.96	66.12	32.77	31.67	44.16	
Chimica	57.50	55.14	51.17	52.55	46.51	40.91	40.45	55.83	51.82	58.56	57.30	64.64	
Biologia	50.77	50.26	51.27	45.42	34.47	59.49	50.89	54.62	64.05	49.77	61.68	68.40	
Fisica	29.92	40.66	44.79	31.69	30.03	34.33	28.38	32.29	37.57	31.54	36.73	42.60	
Anatomia	22.24	66.55	63.85	55.05	39.14	68.08	66.80	77.73	56.92	56.62	69.21	64.14	

Per cui in media hanno risposto in maniera corretta alle domande di:

- logica il 61.72% dei partecipanti, contro il 70.08% del 2017, il 59.06% del 2016, il 61.87% del 2015, il 56.59% del 2014, 52.25% del 2013, il 55.87 % del 2012, il 79.96% del 2011, il 67.33% del 2010, il 59.33% del 2009, il 68.83% del 2008 ed il 67.79% del 2007
- cultura generale il 31.33 dei partecipanti, contro il 36.94% del 2017, il 34.02% del 2016, il 38.14% del 2015, il 33.73% del 2014, il 30.77% del 2013, il 49.44 % del 2012, il 39.89% del 2011, il 45.82% del 2010, il 70.58% del 2009, il 52.64% del 2008 ed il 63.71% del 2007
- matematica il 42.87% dei partecipanti, contro il 25.60% del 2017, il 22.31% del 2016, il 18.12% del 2015, il 31.65% del 2014, il 27.89% del 2013, il 50.98% del 2012, il 64.48% del 2011, il 46.08% del 2010, il 34.68% del 2009, il 44.53% del 2008 ed il 49.31% del 2007
- botanica il 23.97% dei partecipanti, contro il 42.54% del 2017, il 34.51% del 2016, il 52.96% del 2015, il 25.76% del 2014, il 55.07% del 2013, il 41.18% del 2012, il 42.5% del 2011, il 58.31% del 2010, il 30.52% del 2009, il 27.44% del 2008 ed il 45.25% del 2007
- chimica il 43.05% dei partecipanti, contro il 45.37% del 2017, il 40.52% del 2016, il 44.72% del 2015, il 40.42% del 2014, il 34.01% del 2013, il 34.56% del 2012, il 48.42% del 2011, il 41.23% del 2010, il 50.23% del 2009, il 46.97% del 2008 ed il 58.21% del 2007
- biologia il 40.22% dei partecipanti, contro il 41.45% del 2017, il 42.75% del 2016, il 41.26% del 2015, il 32.91% del 2014, il 54.55% del 2013, il 46.67% del 2012, il 50.19% del 2011, il 57.97% del 2010, il 42.15% del 2009, il 56.25% del 2008 ed il 63.49% del 2007
- fisica il 22.77% dei partecipanti, contro il 33.12% del 2017, il 35.38% del 2016, il 27.01% del 2015, il 26.98% del 2014, il 29.35% del 2013, il 24.23% del 2012, il 26.04% del 2011, il 29.35% del 2010, il 24.52% del 2009, il 28.12% del 2008 ed il 36.97% del 2007
- anatomia il 29.84% dei partecipanti, contro il 58.76% del 2017, il 59.91% del 2016, il 52.41% del 2015, il 37.66% del 2014, il 64.41% del 2013, il 63.09% del 2012, il 74.65% del 2011, il 51.99% del 2009, il 51.80% del 2009, il 64.77% del 2008 ed il 59.88% del 2007

Risultano regolarmente iscritti, alla data del 12/11/2018, 304 studenti (contro 329 del 2017, 264 del 2016 e 2015, 260 del 2014, 258 del 2013, 257 del 2012, 272 del 2011, 232 del 2010, 248 del 2009, 256 del 2008 e 282 del 2007):

- 96 (contro 100 di 2017 e 2016, 98 del 2015, 94 del 2014, 99 del 2013, 100 del 2012 e 2011, 96 del 2010, 111 del 2008 e 98 del 2007) per il corso di Laurea Magistrale in Farmacia (38,25% dei partecipanti contro il 37.26 % dello scorso anno, il 34,36% del 2016, il 41.35% del 2015, il 20,1% del 2014, il 24,3 % del 2013, il 21,9% del 2012, il 21,7% del 2011, il 31,3 % del 2010, il 32% del 2009, il 46,06% del 2008 ed il 36,70 % del 2007)
- 98 (contro 100 dello scorso anno, 99 del 2016, 98 del 2015, 97 del 2014, 95 del 2013, 92 del 2012, 100 del 2011, 82 del 2010, 91 del 2009, 95 del 2008 e 80 del 2007) per il corso di Laurea Magistrale in CTF (37,69% dei partecipanti, contro il 34,48% dello scorso anno, il 30,18% del 2016, il 40.33% del 2015, il 32% del 2014, il 28,8% del 2013, il 24,5% del 2012, il 39,5% del 2011, il 39,81% del 2010, il 55.15% del 2009, il 57,58% del 2008 ed il 51.95% del 2007)
- 109 di cui 9 provenienti dalle graduatorie di Farmacia e CTF (contro 129 dello scorso anno e 75 del 2016 dato non confrontabile per variazione al numero programmato da 75 a 180 posti, 68 del 2015, 69 del 2014, 64 del 2013, 72 del 2012, 56 del 2011, 61 del 2009, 57 del 2008 e 54 del 2007) per il corso di Laurea in STCQ (67,57% dei partecipanti senza contare i 9 provenienti da altre graduatorie, contro il 72.19% dello scorso anno, ed il 47,77% del 2016, il 53.54% del 2015, il 34,2% del 2014, il 29% del 2013, il 47.1% del 2012, il 36,6% del 2011, il 46.92% del 2009, il 61,29% del 2008 ed il 45,76% del 2007 relativi a Tossicologia)

Su un totale di 304 iscritti non hanno debiti formativi, alla data del 12/11/2018 185 studenti:

- 70 degli iscritti Laurea Magistrale in Farmacia (72,29% contro il 93.88% dello scorso anno, il 32%, del 2016 il 42.86% del 2015, il 30.93% del 2014, il 62% del 2013, il 93% del

2012, il 98% del 2011, il 100% del 2010, il 65.63% del 2009, il 93.7% del 2008 ed il 100% del 2007)

- 99 degli iscritti al corso di Laurea Magistrale in CTF (100% come lo scorso anno, contro il 78,79% del 2016, il 63.27% del 2015, il 46,4% del 2014, il 71% del 2013, il 92.4% del 2012, il 100% del 2011, il 78,05% del 2010, il 65.93% del 2009, il 95.8% del 2008 ed il 95% del 2007)
- 16 per il corso di Laurea in STCQ (14.68% contro il 19.38% dello scorso anno, il 21,33% del 2016, ed il 19.12% del 2015, il 5,79% del 2014, il 20,3% del 2013, il 30.8% del 2012, il 66,7% del 2011, il 32,14% del 2010, il 57.38% del 2009, il 68,42% del 2008 ed il 100% del 2007 relativi a Tossicologia)

I punteggi medi ottenuti dagli iscritti (immatricolati) nella prova di ammissione sono riportati nella seguente tabella:

Corso	Punteggio medio totale	Punteggio medio idonei	Punteggio medio non idonei
<i>STCQ</i>	21.64 (44.75 - -1.25)	36.64 (44.75-30)	19.41 (29.75- -1.25)
<i>CTF</i>	42.42 (64.75 – 32.5)	42.42 (64.75 – 32.5)	-
<i>Farmacia</i>	35,78 (55 – 22)	39.38 (55 – 30.75)	26.11 (29.75 – 22)

A fronte di quanto sopra esposto alla data del 14/12/2018 risultano iscritti, per l'A.A. 2018/2019, 296 studenti suddivisi come riportato nella seguente tabella.

NUOVE ISCRIZIONI A.A. 2018/2019						
	IMMATRICOLATI	PASSAGGI DI CORSO	ABBREVIAZIONI DI CORSO	Trasferimento in ingresso	TOTALE ISCRITTI CDS	TOTALE ISCRITTI
50/24 STCQ	99	2	2	-	103	
50/22 FARMACIA	88	3	3	1	95	
50/21 CTF	92	2	3	1	98	
						296

Dai dati risulta un numero di iscritti pari a:

- 103 per il corso di STCQ - sono stati coperti il 57,22% dei posti disponibili (contro il 71,67% dello scorso anno). Il 96,12% degli iscritti si sono immatricolati nel corrente A.A.
- 95 per il corso di FARMACIA - sono stati coperti il 95% dei posti disponibili (contro il 98% dello scorso anno, il 100% di 2016 e 2015 rispetto scorso anno e contro il 92% del 2014, il 99% del 2013, il 100% di 2012 e 2011, il 99% del 2010, il 99% del 2009 l'87.5% del 2008 ed il 96.67% del 2007). Il 92,63% degli iscritti si sono immatricolati nel corrente A.A.
- 98 per il corso di CTF - sono stati coperti il 98% dei posti disponibili (invariato rispetto allo scorso anno e contro il 99% del 2016, il 100% del 2015, il 92% del 2014, il 95% del 2013, il 92% del 2012, il 100% del 2011, il 83% del 2010, il 93% del 2009, il 100% del 2008 ed l'85% del 2007). Il 93,88% degli iscritti si sono immatricolati nel corrente A.A.
- quindi circa il 5,8% (contro il 4,6% dello scorso anno, il 5.4% del 2016, il 4.5% del 2015, il 5% del 2014, il 12% del 2013, il 9% del 2012 e il 16% del 2010, l'8% del 2009, il 7% del 2008 ed il 20% del 2007) degli iscritti al I anno provengono da altri cds, da precedenti ordinamenti o sono già laureati.

I corsi di recupero del debito formativo riguardanti le discipline chimiche, biologiche, matematiche e fisiche sono stati fruibili da parte degli studenti tramite i corsi presenti nella piattaforma e-learning di ateneo. L'esame di recupero del debito formativo è stato fissato per il giorno 10 Dicembre 2018 dandone comunicazione agli studenti sia tramite pubblicazione sul sito della dei rispettivi corsi di laurea sia tramite comunicazione e-mail all'indirizzo indicato in fase di iscrizione.

Alla data del 26 Novembre 2018 risultano iscritti con debito formativo 93 studenti di STCQ su un totale di 109 (85,32%), di cui 9 che non si sono presentati all'esame di recupero del debito formativo e 26 studenti di Farmacia su un totale di 96 (27,08%).

I candidati hanno avuto 120 minuti per rispondere al test, composto da 80 quesiti a risposta multipla su argomenti di Matematica, Fisica, Chimica e Biologia, approntati dalla Commissione Orientamento (in collaborazione con alcuni docenti del primo anno dei tre corsi di laurea).

L'esame di recupero del debito formativo è stato superato da tutti gli studenti iscritti in Farmacia e da 79 degli studenti iscritti in STCQ (84,95% e 94,05% calcolato sui presenti).