

TABELLA 9 - DOTTORATO E POST LAUREAM 2022 - Atenei statali

peso criteri	A	B	C	D	E	F	G= media ponderata (A,B,C,D,E,F)	H=G x tot H	I	L=(H/I-1) x 100	M**	N=H+M	O=N/I-1	
	30%	10%	10%	10%	10%	30%								
Ateneo*	CRITERIO 1 (Qualità della ricerca svolta dai membri del collegio dei docenti) peso =30%	CRITERIO 2 (Qualità della ricerca svolta dai dottori di ricerca) peso=10%	CRITERIO 3 (Grado di internazionalizzazione del dottorato) peso=10%	CRITERIO 4 (Grado di collaborazione con il sistema delle imprese e ricadute sul sistema socio-economico) peso 10%	CRITERIO 5 (Attrattività del dottorato) peso=10%	CRITERIO 6 (Dotazione di servizi e risorse disponibili) peso=30%	Indicatore finale	Risultato applicazione modello	Assegnazione 2021 su fondo dottorato e post-laurea	differenza percentuale prima di applicazione della clausola di salvaguardia max -2%	Risorse per assicurare clausola di salvaguardia max -2%	Assegnazione totale 2022	diff % 2022 su 2021	
	Indicatore I, relativo a punteggio medio ASN - collegi di dottorato nel ciclo XXXVIII	Indicatore IRAS 3 VQR 15-19	% iscritti che hanno conseguito il titolo di accesso all'estero nel ciclo XXXVII	% borse acquisite da enti esterni nel ciclo XXXVII (50%)	% iscritti che hanno acquisito il titolo di accesso in altre Università italiane (XXXVII ciclo)	% iscritti con borsa ponderati con peso borse su totale iscritti (XXXVII ciclo)								
BARI	1,80%	2,12%	2,17%	3,37%	1,72%	2,62%	2,26%	3.961.966	3.291.778	20,4%	-	295.273	3.666.693	11,4%
Politecnico di BARI	0,79%	0,60%	0,97%	0,59%	0,45%	0,73%	0,72%	1.257.655	778.416	61,6%	-	312.259	945.396	21,5%
BASILICATA	0,43%	0,42%	0,00%	0,97%	0,54%	0,32%	0,42%	729.867	799.062	-8,7%	-	103.583	833.450	4,3%
BERGAMO	0,71%	0,86%	0,04%	0,20%	0,63%	0,38%	0,50%	871.500	1.329.347	-34,4%	-	431.368	1.302.868	-2,0%
BOLOGNA	6,20%	5,40%	7,24%	11,15%	4,63%	7,16%	6,85%	11.986.334	9.825.687	22,0%	-	1.002.443	10.983.891	11,8%
BRESCIA	2,16%	1,17%	1,84%	0,46%	1,32%	0,82%	1,37%	2.404.489	1.388.756	73,1%	-	678.580	1.725.909	24,3%
CAGLIARI	1,25%	1,71%	1,02%	1,14%	0,66%	0,90%	1,10%	1.919.076	2.240.394	-14,3%	-	386.648	2.305.724	2,9%
della CALABRIA	0,97%	1,04%	1,24%	2,06%	0,35%	1,10%	1,09%	1.907.072	1.796.944	6,1%	-	32.092	1.939.164	7,9%
CAMERINO	0,57%	0,30%	0,06%	0,61%	0,72%	0,54%	0,50%	880.324	1.140.602	-22,8%	-	269.928	1.150.252	0,8%
CASSINO e LAZIO MERIDIONALE	0,28%	0,60%	0,07%	0,43%	0,43%	0,28%	0,32%	559.920	684.013	-18,1%	-	137.692	697.612	2,0%
CATANIA	1,39%	1,58%	0,20%	1,16%	0,90%	1,73%	1,32%	2.311.804	2.534.896	-8,8%	-	331.308	2.643.112	4,3%
CATANZARO	0,54%	0,56%	0,19%	0,93%	0,87%	0,56%	0,59%	1.024.405	957.914	6,9%	-	11.224	1.035.629	8,1%
CHIETI-PESCARA	1,56%	0,86%	0,80%	0,18%	1,59%	1,20%	1,17%	2.047.388	2.058.539	-0,5%	-	140.546	2.187.934	6,3%
FERRARA	1,23%	1,65%	1,90%	3,17%	1,61%	1,40%	1,62%	2.834.296	2.578.138	9,9%	-	28.143	2.806.153	8,8%
FIRENZE	2,30%	3,99%	2,26%	2,17%	2,56%	3,09%	2,71%	4.747.084	4.448.523	6,7%	-	59.850	4.806.934	8,1%
FOGGIA	1,39%	0,42%	0,42%	1,09%	1,04%	0,46%	0,85%	1.491.493	649.337	129,7%	-	594.843	896.650	38,1%
GENOVA	3,85%	3,26%	5,24%	3,33%	3,36%	3,53%	3,73%	6.533.535	6.136.066	6,5%	-	93.400	6.626.935	8,0%
INSUBRIA	0,61%	0,79%	0,84%	0,04%	1,34%	0,63%	0,67%	1.174.891	1.204.806	-2,5%	-	99.935	1.274.826	5,8%
MACERATA	0,50%	0,33%	0,06%	0,25%	0,48%	0,35%	0,37%	640.950	840.346	-23,7%	-	204.641	845.591	0,6%
Politecnica delle MARCHE	0,88%	0,78%	0,71%	0,52%	0,88%	0,97%	0,84%	1.474.624	1.924.960	-23,4%	-	463.917	1.938.541	0,7%
MESSINA	1,07%	1,24%	0,92%	0,80%	1,68%	1,33%	1,18%	2.072.490	1.940.208	6,8%	-	24.542	2.097.032	8,1%
MILANO	4,00%	3,35%	2,58%	6,24%	4,13%	3,94%	4,01%	7.022.955	5.465.153	28,5%	-	826.661	6.196.294	13,4%
MILANO-BICOCCA	2,01%	1,92%	1,17%	2,74%	2,87%	1,99%	2,07%	3.624.288	3.824.683	-5,2%	-	396.932	4.021.220	5,1%
Politecnico di MILANO	4,19%	4,00%	5,32%	2,78%	2,20%	4,77%	4,12%	7.203.893	6.516.466	10,5%	-	101.341	7.102.552	9,0%

TABELLA 9 - DOTTORATO E POST LAUREAM 2022 - Atenei statali

peso criteri	A	B	C	D	E	F	G= media ponderata (A,B,C,D,E,F)	H=G x tot H	I	L=(H/I-1) x 100	M**	N=H+M	O=N/I-1	
	30%	10%	10%	10%	10%	30%								
Ateneo*	CRITERIO 1 (Qualità della ricerca svolta dai membri del collegio dei docenti) peso =30%	CRITERIO 2 (Qualità della ricerca svolta dai dottori di ricerca) peso=10%	CRITERIO 3 (Grado di internazionalizzazione del dottorato) peso=10%	CRITERIO 4 (Grado di collaborazione con il sistema delle imprese e ricadute sul sistema socio-economico) peso 10%	CRITERIO 5 (Attrattività del dottorato) peso=10%	CRITERIO 6 (Dotazione di servizi e risorse disponibili) peso=30%	Indicatore finale	Risultato applicazione modello	Assegnazione 2021 su fondo dottorato e post-laurea	differenza percentuale prima di applicazione della clausola di salvaguardia max -2%	Risorse per assicurare clausola di salvaguardia max -2%	Assegnazione totale 2022	diff % 2022 su 2021	
	Indicatore I, relativo a punteggio medio ASN - collegi di dottorato nel ciclo XXXVIII	Indicatore IRAS 3 VQR 15-19	% iscritti che hanno conseguito il titolo di accesso all'estero nel ciclo XXXVII	% borse acquisite da enti esterni nel ciclo XXXVII (50%)	% iscritti che hanno acquisito il titolo di accesso in altre Università italiane (XXXVII ciclo)	% iscritti con borsa ponderati con peso borse su totale iscritti (XXXVII ciclo)								
MODENA e REGGIO EMILIA	2,35%	1,24%	1,38%	2,06%	2,12%	1,52%	1,84%	3.221.622	2.630.350	22,5%	-	278.078	2.943.544	11,9%
MOLISE	0,49%	0,52%	0,51%	0,33%	0,71%	0,35%	0,46%	800.722	701.896	14,1%	-	29.647	771.075	9,9%
NAPOLI "Federico II"	4,13%	7,44%	4,09%	0,28%	2,05%	4,11%	3,86%	6.749.079	5.746.717	17,4%	-	388.778	6.360.301	10,7%
Seconda Univ. NAPOLI	2,31%	1,54%	4,66%	3,35%	3,31%	2,01%	2,58%	4.519.767	2.939.558	53,8%	-	1.005.691	3.514.076	19,5%
"L'Orientale" di NAPOLI	0,42%	0,28%	0,00%	0,00%	0,37%	0,29%	0,28%	486.590	541.771	-10,2%	-	76.478	563.068	3,9%
"Parthenope" di NAPOLI	0,78%	0,82%	1,43%	1,09%	1,68%	0,87%	1,00%	1.744.549	1.312.475	32,9%	-	242.335	1.502.214	14,5%
PADOVA	4,80%	5,31%	5,48%	11,29%	3,84%	5,47%	5,67%	9.929.164	8.359.774	18,8%	-	649.642	9.279.522	11,0%
PALERMO	2,37%	2,01%	3,60%	1,40%	1,11%	2,69%	2,33%	4.076.030	3.274.262	24,5%	-	395.848	3.680.182	12,4%
PARMA	1,59%	1,61%	1,61%	1,28%	1,90%	1,98%	1,71%	2.994.799	2.891.245	3,6%	-	107.293	3.102.092	7,3%
PAVIA	1,98%	1,83%	1,14%	1,99%	2,56%	1,85%	1,90%	3.324.869	3.184.485	4,4%	-	98.277	3.423.146	7,5%
PERUGIA	1,88%	1,85%	1,64%	2,56%	1,28%	1,39%	1,71%	2.997.686	2.562.420	17,0%	-	164.525	2.833.161	10,6%
PIEMONTE ORIENTALE	0,63%	1,00%	0,04%	0,55%	0,86%	0,68%	0,64%	1.115.116	804.959	38,5%	-	182.760	932.356	15,8%
PISA	2,21%	3,40%	2,49%	3,74%	2,80%	2,88%	2,77%	4.848.217	4.186.477	15,8%	-	231.466	4.616.751	10,3%
Mediterranea di REGGIO CALABRIA	0,20%	0,48%	0,14%	0,04%	0,34%	0,31%	0,25%	441.581	689.078	-35,9%	-	233.715	675.296	-2,0%
ROMA "La Sapienza"	6,47%	8,75%	8,52%	2,33%	7,87%	9,06%	7,41%	12.960.024	13.545.217	-4,3%	-	1.311.640	14.271.664	5,4%
ROMA "Tor Vergata"	3,95%	2,77%	4,04%	2,75%	6,69%	2,57%	3,58%	6.268.277	6.740.017	-7,0%	-	789.127	7.057.404	4,7%
ROMA TRE	1,48%	1,42%	0,93%	0,29%	2,20%	1,48%	1,37%	2.400.253	3.290.514	-27,1%	-	884.063	3.284.316	-0,2%
SALENTO	1,65%	0,83%	1,28%	0,91%	1,14%	0,98%	1,20%	2.108.538	1.551.559	35,9%	-	321.396	1.787.142	15,2%
SALERNO	1,86%	1,87%	1,67%	0,17%	1,45%	1,18%	1,43%	2.498.177	2.403.083	4,0%	-	82.357	2.580.534	7,4%
SANNIO di BENEVENTO	0,47%	0,29%	0,58%	0,46%	0,37%	0,35%	0,41%	724.614	570.573	27,0%	-	79.808	644.806	13,0%
SASSARI	0,54%	0,58%	1,23%	0,98%	0,81%	0,77%	0,76%	1.322.703	1.453.122	-9,0%	-	191.835	1.514.538	4,2%
SIENA	1,38%	1,37%	0,98%	1,40%	1,88%	1,38%	1,39%	2.435.647	2.614.648	-6,8%	-	303.102	2.738.749	4,7%
TERAMO	0,40%	0,19%	0,39%	0,38%	0,55%	0,46%	0,41%	715.083	859.917	-16,8%	-	164.658	879.741	2,3%
TORINO	3,79%	2,41%	3,72%	2,72%	2,88%	3,83%	3,46%	6.052.123	5.518.359	9,7%	-	49.259	6.002.864	8,8%
Politecnico di TORINO	2,75%	3,09%	3,65%	4,17%	1,82%	3,42%	3,12%	5.467.634	4.446.734	23,0%	-	486.223	4.981.411	12,0%

TABELLA 9 - DOTTORATO E POST LAUREAM 2022 - Atenei statali

peso criteri	A	B	C	D	E	F	G= media ponderata (A,B,C,D,E,F)	H=G x tot H	I	L=(H/I-1) x 100	M**	N=H+M	O=N/I-1
	30%	10%	10%	10%	10%	30%							
Ateneo*	CRITERIO 1 (Qualità della ricerca svolta dai membri del collegio dei docenti) peso =30%	CRITERIO 2 (Qualità della ricerca svolta dai dottori di ricerca) peso=10%	CRITERIO 3 (Grado di internazionalizzazione del dottorato) peso=10%	CRITERIO 4 (Grado di collaborazione con il sistema delle imprese e ricadute sul sistema socio-economico) peso 10%	CRITERIO 5 (Attrattività del dottorato) peso=10%	CRITERIO 6 (Dotazione di servizi e risorse disponibili) peso=30%	Indicatore finale	Risultato applicazione modello	Assegnazione 2021 su fondo dottorato e post-laurea	differenza percentuale prima di applicazione della clausola di salvaguardia max -2%	Risorse per assicurare clausola di salvaguardia max -2%	Assegnazione totale 2022	diff % 2022 su 2021
	Indicatore I, relativo a punteggio medio ASN - collegi di dottorato nel ciclo XXXVIII	Indicatore IRAS 3 VQR 15-19	% iscritti che hanno conseguito il titolo di accesso all'estero nel ciclo XXXVII	% borse acquisite da enti esterni nel ciclo XXXVII (50%)	% iscritti che hanno acquisito il titolo di accesso in altre Università italiane (XXXVII ciclo)	% iscritti con borsa ponderati con peso borse su totale iscritti (XXXVII ciclo)							
TRIESTE	1,35%	1,63%	1,12%	1,68%	1,57%	1,37%	1,42%	2.477.134	2.379.858	4,1%	79.217	2.556.351	7,4%
TUSCIA	0,80%	0,59%	0,83%	1,59%	1,25%	0,86%	0,92%	1.614.382	1.087.437	48,5%	328.483	1.285.899	18,3%
UDINE	0,99%	1,03%	0,86%	0,46%	1,44%	0,90%	0,95%	1.655.448	1.781.129	-7,1%	209.306	1.864.754	4,7%
URBINO "Carlo BO"	0,48%	0,29%	0,78%	0,00%	0,80%	0,48%	0,47%	829.204	800.920	3,5%	30.026	859.230	7,3%
"Ca' Foscari" VENEZIA	1,27%	1,07%	1,51%	1,56%	1,41%	1,12%	1,27%	2.227.224	2.400.396	-7,2%	284.945	2.512.169	4,7%
Università IUAV di VENEZIA	0,56%	0,39%	0,45%	0,39%	0,48%	0,34%	0,44%	774.060	801.922	-3,5%	72.526	846.586	5,6%
VERONA	1,53%	1,67%	1,01%	0,51%	2,12%	1,34%	1,39%	2.437.637	2.909.997	-16,2%	543.784	2.981.421	2,5%
ROMA "Foro Italico"	0,09%	0,14%	0,13%	0,04%	0,23%	0,10%	0,11%	197.769	207.735	-4,8%	20.865	218.634	5,2%
Stranieri di PERUGIA	0,08%	0,01%	0,00%	0,00%	0,20%	0,10%	0,08%	132.614	128.083	3,5%	4.796	137.410	7,3%
Stranieri di SIENA	0,16%	0,06%	0,21%	0,20%	0,28%	0,12%	0,16%	279.642	238.509	17,2%	15.782	263.860	10,6%
L'AQUILA	1,15%	1,25%	0,62%	0,64%	0,70%	0,62%	0,85%	1.489.718	1.389.770	7,2%	13.653	1.503.371	8,2%
TOTALE	100%		100%	100%	100%	100%	100%	175.000.000	161.300.000			175.000.000	

*I dati relativi ai corsi di dottorato in convenzione o consorzio con altri Atenei italiani statali sono presi in considerazione per ognuno degli Atenei partecipanti in proporzione al numero di borse o forme di finanziamento equivalente da ciascuno assicurato.

**L'assegnazione disposta nei confronti di ciascun Ateneo non potrà essere inferiore al - 2% di quella disposta nel 2021.