

Scuola di specializzazione	Fisica medica																												
Durata Legale	3 anni																												
Requisiti di accesso alla Scuola	Diploma di laurea specialistica in Fisica (classe 20/S); - Diploma di laurea magistrale in Fisica (classe LM/17); - Diploma di laurea vecchio ordinamento in Fisica domanda con RISERVA, l'ammissione al concorso è subordinata al conseguimento del titolo in data anteriore al giorno stabilito per lo svolgimento della prova																												
Tipologia della prova	n. 25 domande a scelta multipla e n. 2 domande aperte																												
Tempo assegnato	120 minuti																												
Argomenti della prova	Interazione radiazione – materia; Onde elettromagnetiche e applicazioni in medicina; Onde meccaniche e applicazioni in medicina; I rivelatori di particelle; Acceleratori di particelle; Fenomeni di risonanza; Radioisotopi e legge del decadimento radioattivo; Grandezze di interesse in dosimetria e in radioprotezione; Sorgenti laser e applicazioni; Risoluzione spaziale e risoluzione di contrasto di immagini digitali; Propagazione delle incertezze																												
Attribuzione del punteggio per le domande a risposta multipla	Risposta esatta 2 punto Risposta non data 0 punti Risposta errata 0,25																												
per ogni domanda aperta	da 0 a 10 punti																												
Punteggio minimo per il superamento della prova	42/70																												
Valutazione dei titoli	<ul style="list-style-type: none"> • Voto di Laurea fino ad un massimo di 5 punti <table border="1" data-bbox="858 896 1417 1299"> <tbody> <tr><td>110 /110 e lode</td><td>5,0</td></tr> <tr><td>110 /110</td><td>4,0</td></tr> <tr><td>109/110</td><td>3,3</td></tr> <tr><td>108/110</td><td>3,0</td></tr> <tr><td>107/110</td><td>2,7</td></tr> <tr><td>106/110</td><td>2,4</td></tr> <tr><td>105/110</td><td>2,1</td></tr> <tr><td>104/110</td><td>1,8</td></tr> <tr><td>103/110</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>102/110</td><td>1,2</td></tr> <tr><td>101/110</td><td>0,9</td></tr> <tr><td>100/110</td><td>0,6</td></tr> <tr><td>99/110</td><td>0,3</td></tr> <tr><td>98/110 o meno</td><td>0,0</td></tr> </tbody> </table> • Esami di profitto 5 punti Gli esami di corso di laurea (triennale, specialistica, magistrale, vecchio ordinamento) attinenti alla Specializzazione: fino ad un massimo di 5 punti per i voti riportati (è possibile valutare fino ad un massimo di 7 esami) <ul style="list-style-type: none"> – 30 e lode 0,75 – 30/30 0,50 – da 29/30 a 27/30 0,25 – da 26/30 a 18/30 0,00 – Tesi di Laurea in disciplina attinente la specializzazione fino ad un massimo di 12 punti – Pubblicazioni attinenti la Scuola di Specializzazione fino ad un massimo di 8 punti. 	110 /110 e lode	5,0	110 /110	4,0	109/110	3,3	108/110	3,0	107/110	2,7	106/110	2,4	105/110	2,1	104/110	1,8	103/110	1,5	102/110	1,2	101/110	0,9	100/110	0,6	99/110	0,3	98/110 o meno	0,0
110 /110 e lode	5,0																												
110 /110	4,0																												
109/110	3,3																												
108/110	3,0																												
107/110	2,7																												
106/110	2,4																												
105/110	2,1																												
104/110	1,8																												
103/110	1,5																												
102/110	1,2																												
101/110	0,9																												
100/110	0,6																												
99/110	0,3																												
98/110 o meno	0,0																												
Ex aequo	A parità di punteggio finale, prevale il candidato che ha conseguito un punteggio più elevato nelle domande sulla conoscenza della lingua inglese; in caso di ulteriore parità, prevale il candidato anagraficamente più giovane (L.16.06.1998 n. 191).																												