

COMMISSIONE AMBITO DISCIPLINARE AD07  
Classe di concorso A020 (FISICA)  
CONCORSO PERSONALE DOCENTE D.D.G. N. 106 DEL 23 FEBBRAIO 2016

COMMISSIONE GIUDICATRICE nominata con Decreto USR Veneto prot. n° 7265 del 11 maggio 2017

**VERBALE nr. 1 del 07/06/2017**

Il giorno 07 giugno 2017, alle ore 16.00, presso l'Ufficio di Dirigenza del Liceo Scientifico "G. Galilei", in via San Giacomo, 11 a Verona, a seguito di regolare convocazione, si è riunita la Commissione giudicatrice del concorso personale docente per la classe di concorso A020 (Fisica) indetto con D.D.G. n. 106 del 23/02/2016, con il seguente ordine del giorno:

1. Insediamento della Commissione della classe di concorso A020 (fisica);
2. Primo accesso alla piattaforma di valutazione delle prove scritte di fisica;
3. Validazione delle risposte dei quesiti di lingua straniera;
4. Adozione della griglia di valutazione per la prova scritta di fisica;
5. Adozione della griglia di valutazione per prova pratica di fisica;
6. Adozione della griglia di valutazione per la prova orale di fisica;

1) La commissione è validamente costituita. Sono presenti

Presidente coordinatore: Fabio Cusin

Commissione Fisica (A020): Presidente: Antonio de Pantz; Commissari: Agostino Milani, Silva Pavani; Segretario: Barbara Tognetto.

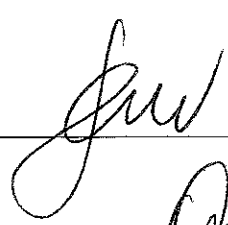
Commissari aggregati: Emma Franceschetti (lingua inglese), Paola Pedron (lingua francese), Lucia Forese (lingua tedesca), Carolina Tiengo Volta (lingua spagnola) e Federico Beghini (informatica)

- 2) Il Presidente Coordinatore e il Presidente di Commissione accedono alla piattaforma Cineca;
- 3) I Commissari aggregati di lingua eseguono la validazione delle risposte ai quesiti a risposta chiusa, che vengono confermate;
- 4) Dopo attento esame della normativa e delle indicazioni del MIUR, si elabora la griglia di valutazione della prova scritta di Fisica che viene approvata all'unanimità, siglata da tutti i commissari e riportata in allegato al presente verbale.
- 5) Dopo attento esame della normativa e delle indicazioni del MIUR, si elabora la griglia di valutazione della prova pratica di Fisica che viene approvata all'unanimità, siglata da tutti i commissari e riportata in allegato al presente verbale.
- 6) Dopo attento esame della normativa e delle indicazioni del MIUR, si elabora la griglia di valutazione della prova orale di Fisica che viene approvata all'unanimità, siglata da tutti i commissari e riportata in allegato al presente verbale.

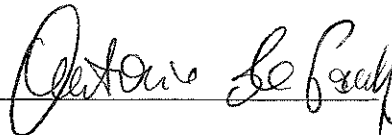
La seduta è tolta alle ore 16.30

Si allegano griglie di valutazione.

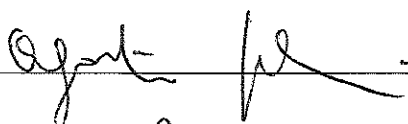
Presidente Coordinatore FABIO CUSIN



Presidente della Commissione di Matematica ANTONIO de PANTZ



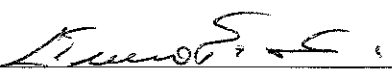
Commissario AGOSTINO MILANI



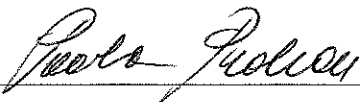
Commissario SILVA PAVANI



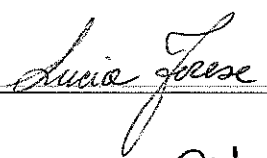
Commissario Aggregato EMMA FRANCESCHETTI (Lingua inglese)



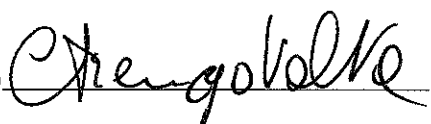
Commissario Aggregato PAOLA PEDRON (Lingua francese)



Commissario Aggregato LUCIA FORESE (Lingua tedesca)



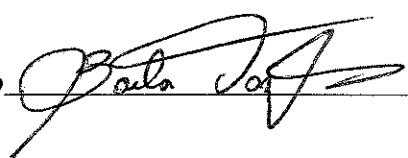
Commissario Aggregato CATERINA TIENGO VOLTA (Lingua spagnola)



Commissario Aggregato FEDERICO BEGHINI (Informatica)



Segretario BARBARA TOGNETTO



**COMMISSIONE AMBITO DISCIPLINARE AD07**

**CLASSE DI CONCORSO A020 (FISICA)**

CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI DDG 105,106, 107 23 FEBBRAIO 2016  
COMMISSIONE ISTITUITA CON DECRETO USR VENETO PROT. N. 7265 11 MAGGIO 2017

SCHEDA DI VALUTAZIONE DELLA PROVA SCRITTA DI FISICA

CODICE DELL'ELABORATO: \_\_\_\_\_ - CANDIDATO N. \_\_\_\_\_

Quesito n. 1						
Punteggi attribuiti sulla base dei descrittori della griglia						
Indicatori						Punteggio quesito
Pertinenza	0	0,5	1	1,5		
Correttezza linguistica	0	0,5	1	1,5		
Completezza	0	0,5	1,0	1,5	2,0	
Originalità	0		0,5			
						Tot. _____/5,5

Quesito n. 2						
Punteggi attribuiti sulla base dei descrittori della griglia						
Indicatori						Punteggio quesito
Pertinenza	0	0,5	1	1,5		
Correttezza linguistica	0	0,5	1	1,5		
Completezza	0	0,5	1,0	1,5	2,0	
Originalità	0		0,5			
						Tot. _____/5,5

Quesito n. 3						
Punteggi attribuiti sulla base dei descrittori della griglia						
Indicatori						Punteggio quesito
Pertinenza	0	0,5	1	1,5		
Correttezza linguistica	0	0,5	1	1,5		
Completezza	0	0,5	1,0	1,5	2,0	
Originalità	0		0,5			
						Tot. _____/5,5

Quesito n. 4						
Punteggi attribuiti sulla base dei descrittori della griglia						
Indicatori						Punteggio quesito
Pertinenza	0	0,5	1	1,5		
Correttezza linguistica	0	0,5	1	1,5		
Completezza	0	0,5	1,0	1,5	2,0	
Originalità	0		0,5			
						Tot. _____/5,5

Quesito n. 5						
Punteggi attribuiti sulla base dei descrittori della griglia						
Indicatori						Punteggio quesito
Pertinenza	0	0,5	1	1,5		
Correttezza linguistica	0	0,5	1	1,5		
Completezza	0	0,5	1,0	1,5	2,0	
Originalità	0		0,5			
						Tot. _____/5,5

3 di 6

*Antonio de Paoli* *Jur*

*P.P.* *CD* *Bo* *Luca* *B* *Q*

Quesito n. 6					
Punteggi attribuiti sulla base dei descrittori della griglia					
Indicatori					Punteggio quesito
Pertinenza	0	0,5	1	1,5	
Correttezza linguistica	0	0,5	1	1,5	
Completezza	0	0,5	1,0	1,5	2,0
Originalità	0		0,5		
					Tot. _____/5,5

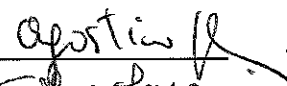

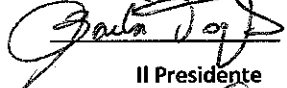
Punteggio (A) totale sui quesiti a risposta aperta (max 33)	_____ /33
---	-----------

Quesiti in lingua straniera a risposta chiusa (di cui all'art. 5, c. 3, lettera b del DM 95 del 23/02/2016)						Punteggio attribuito
Quesito n. 7	A 0,7	B 0,7	C 0,7	D 0,7	E 0,7	Tot. _____/3,5
Quesito n. 8	A 0,7	B 0,7	C 0,7	D 0,7	E 0,7	Tot. _____/3,5
Punteggio (B) totale sui quesiti a risposta chiusa (max 7)						_____ /7

Punteggio totale (A+B) sulla prova scritta	_____ /40
--	-----------

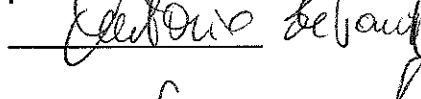
La Commissione

Commissario prof. Agostino Milani  
 Commissario prof.ssa Silva Pavani  
 Segretario sig.ra Barbara Tognetto

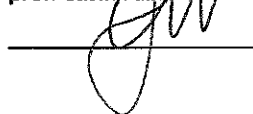
Il Presidente

prof. Antonio de Pantz



Il Presidente Coordinatore

prof. Cusin Fabio



Verona, 07/06 /2017

0

**COMMISSIONE AMBITO DISCIPLINARE AD07**  
**CLASSE DI CONCORSO A020 (FISICA)**  
 CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI DDG 105,106, 107 23 FEBBRAIO 2016  
 COMMISSIONE ISTITUITA CON DECRETO USR VENETO PROT. N. 7265 11 MAGGIO 2017

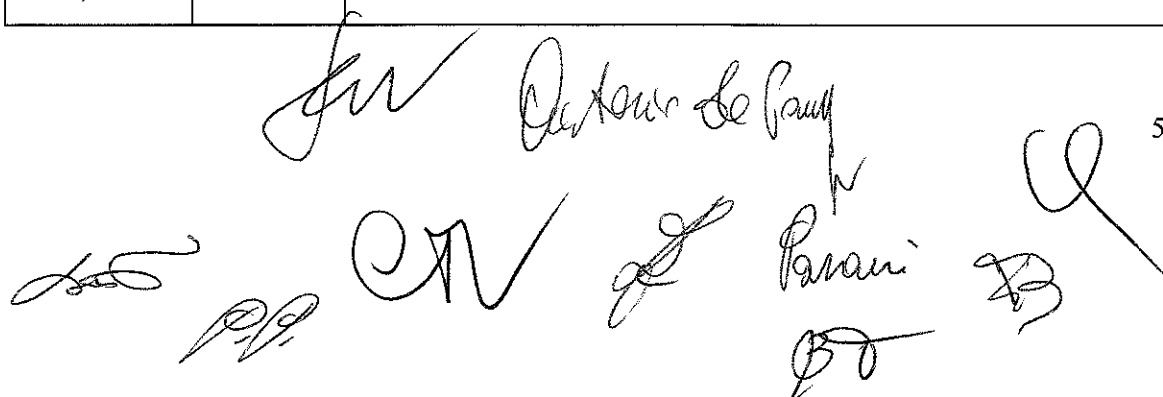
**GRIGLIA DI VALUTAZIONE DELLA PROVA PRATICA DI FISICA**

**INDICATORI, PUNTEGGI E DESCRITTORI**  
**(motivazione dei punteggi assegnati)**

Art. 8, comma 4, D.M. 95/2016, Prove di esame e programmi del concorso (a ciascun quesito a risposta aperta la commissione assegna un punteggio tra zero e 5,5, che sia multiplo intero di 0,5)

INDICATORI	PUNTEGGI	DESCRITTORI
<b>Pertinenza</b> (si valuta la pertinenza della relazione alla prova pratica estratta) Punti: 3,0 al max	0	Lo svolgimento non risponde alle consegne della traccia
	1,0	Lo svolgimento risponde parzialmente alle consegne della traccia
	2,0	<b>Lo svolgimento è in larga parte pertinente e adeguato alle consegne della traccia</b>
	3,0	Lo svolgimento è pienamente aderente e pertinente a tutte le richieste della traccia.
<b>Correttezza</b> (si valuta la correttezza linguistica e terminologica specifica) Punti 3,0 al max	0	Lo svolgimento presenta numerosi errori terminologici e/o concettuali e/o incongruenze. I contenuti specifici risultano lacunosi e/o carenti. La correttezza linguistica è scarsa
	1,0	Lo svolgimento presenta qualche imprecisione nell'uso della terminologia specifica e qualche errore concettuale e/o incongruenza. I contenuti specifici sono sviluppati in modo incompleto. La correttezza linguistica presenta qualche limitazione.
	2,0	<b>Lo svolgimento presenta un uso adeguato del linguaggio, i concetti sono espressi in modo sostanzialmente corretto. La terminologia è adeguata e la correttezza linguistica appropriata.</b>
	3,0	Lo svolgimento presenta un uso adeguato del linguaggio, la trattazione è equilibrata ed appropriata. I contenuti disciplinari sono sviluppati in modo ampio. La correttezza linguistica è piena, adeguata e appropriata
<b>Completezza</b> (si valuta la completezza dello svolgimento della relazione sulla prova) Punti 3,0 al max	0	La relazione sulla prova è incompleta e mancante degli elementi fondamentali indicati nella traccia
	1	Lo svolgimento affronta solo parzialmente quanto richiesto nella prova pratica e non risponde adeguatamente a tutte le richieste della traccia.
	2,0	<b>Lo svolgimento sviluppa adeguatamente i diversi aspetti della esperienza proposta, con riferimenti corretti e precisi</b>
	3,0	Lo svolgimento della relazione sviluppa in modo completo ed approfondito, ogni aspetto richiesto dalla prova, con ampi riferimenti
<b>Originalità</b> (si valuta uno svolgimento non usuale della prova o della relazione, se motivato) Punti 1,0 al max	0	Non si riscontrano elementi di particolare originalità nello svolgimento della prova o della relazione.
	1,0	Lo svolgimento della prova o della relazione presenta alcuni/diversi elementi di originalità, adeguatamente motivati, relativamente alle consegne della traccia.

5 di 6



**COMMISSIONE AMBITO DISCIPLINARE AD07  
CLASSE DI CONCORSO A020 (FISICA)**

CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI DDG 105,106, 107 23 FEBBRAIO 2016  
COMMISSIONE ISTITUITA CON DECRETO USR VENETO PROT. N. 7265 11 MAGGIO 2017

**GRIGLIA DI VALUTAZIONE DELLA PROVA ORALE DI FISICA**

Art. 7, Cc.3 e 4, D.M. 95/2016, Prove di esame e programmi del concorso per titoli ed esami per l'accesso ai ruoli del personale docente [...].

Candidato \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

Traccia Estratta \_\_\_\_\_

INDICATORI	DESCRIPTORI	Punteggi (min.- max)	Punteggio attribuito
Padronanza della disciplina e pertinenza della proposta di lezione simulata rispetto alla traccia estratta  Punteggio max 12 punti	Conoscenza dei contenuti tematici caratteristici della traccia estratta	0-4	
	Pertinenza delle scelte contenutistiche in relazione alla traccia estratta	0-4	
	Padronanza dei contenuti tematici	0-4	
Capacità di comunicazione didattica, di trasmissione dei contenuti della disciplina e originalità della trattazione  Punteggio max 12 punti	Capacità di comunicare in modo chiaro, coerente e con un lessico pertinente e adeguato al particolare contesto	0-4	
	Capacità di suscitare interesse e motivazione all'apprendimento	0-4	
	Efficacia nella trasmissione dei contenuti disciplinari	0-3	
	Originalità della trattazione	0-1	
Capacità di progettazione didattica ed organizzativa, anche con riferimento alle tecnologie dell'informazione e della comunicazione  Punteggio max 12 punti	Capacità di pianificazione del processo di insegnamento/apprendimento in relazione alle Indicazioni Nazionali/Linee Guida, alla eterogeneità delle classi e nell'ottica dell'inclusività degli alunni con bisogni educativi speciali	0-4	
	Capacità di adottare strumenti di verifica dell'apprendimento e per la valutazione degli studenti	0-4	
	Utilizzo delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione nell'ambito dell'intervento didattico	0-4	
Capacità di comprensione e conversazione nella lingua straniera scelta dal candidato, almeno al livello B2 del Quadro Comune Europeo di riferimento per le lingue  Punteggio max 4 punti	Capacità di comprendere con immediatezza un testo e/o un quesito orale, di interagire con lessico appropriato e variato esponendo le proprie argomentazioni correttamente e con scioltezza	0-4	
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>			...../40

**PUNTEGGI RELATIVI AI DESCRIPTORI**

**PUNTEGGI 0-4**

- 0 Assente
- 1 Gravemente insufficiente
- 2 Insufficiente
- 3 Sufficiente
- 4 Adeguato

**PUNTEGGI 0-3**

- 0 Assente
- 1 Parziale/non sufficiente
- 2 Sufficiente
- 3 Adeguato

**PUNTEGGI 0-1**

- 0 Assente
- 1 Presente

*SS*

*FB*

*CA*

*BT*

*SP*

*PP*

*FR*

*OR*

*Panari*

**COMMISSIONE AMBITO DISCIPLINARE AD07****CLASSE DI CONCORSO A020 (FISICA)**CONCORSO PER TIPOLOGIE ESAMI DDG 105,106, 107 25 FEBBRAIO 2016  
COMMISSIONE ISTITUITA CON DECRETO USR VENEZO PROT. N. 7265 11 MAGGIO 2017**GRIGLIA DI VALUTAZIONE DELLA PROVA SCRITTA DI FISICA****QUESITI A RISPOSTA APERTA**  
**INDICATORI, PUNTEGGI E DESCRITTORI**  
**(motivazione dei punteggi assegnati)**

Art. 8, comma 3, D.M. 95/2016, Prove di esame e programmi del concorso (a ciascun quesito a risposta aperta la commissione assegna un punteggio tra zero e 5,5, che sia multiplo intero di 0,5)

INDICATORI	PUNTEGGI	DESCRITTORI
<b>Pertinenza</b> (si valuta la pertinenza dello svolgimento del quesito alla traccia proposta) Punti 1,5 al max	0	Al quesito non svolto o assolutamente non pertinente si attribuisce valutazione totale zero. La non pertinenza si ripercuote negativamente anche sugli altri indicatori previsti dalla griglia che non potranno essere valutati e pertanto al quesito verrà attribuito un punteggio pari a zero
	0,5	Lo svolgimento è pertinente solo in minima parte alle consegne della traccia
	1,0	Lo svolgimento è in larga parte pertinente e adeguato alle consegne della traccia
	1,5	Lo svolgimento è pienamente aderente e pertinente a tutte le richieste della traccia
<b>Correttezza linguistica</b> (si valuta la correttezza linguistica e terminologica specifica) Punti 1,5 al max	0	Al quesito non svolto si attribuisce valutazione totale zero
	0,5	Lo svolgimento presenta inesattezze od errori nell'uso della specifica terminologia richiesta dalla traccia del quesito
	1,0	Lo svolgimento presenta un uso adeguato del linguaggio e della terminologia specifica richiesta dalla traccia del quesito
	1,5	Lo svolgimento è accurato, approfondito e presenta un uso preciso del linguaggio e della terminologia specifica richiesta dalla traccia del quesito
<b>Completezza</b> (si valuta la completezza didattica dello svolgimento in relazione alla traccia proposta) Punti 2 al max	0	Al quesito non svolto si attribuisce valutazione totale zero
	0,5	Lo svolgimento affronta solo parzialmente il quesito e non risponde adeguatamente a tutte le richieste della traccia; i riferimenti sono inesistenti
	1,0	Lo svolgimento affronta il quesito ma non risponde adeguatamente a tutte le richieste della traccia; i riferimenti sono incompleti
	1,5	Lo svolgimento sviluppa adeguatamente i diversi aspetti della traccia, con riferimenti corretti
	2	Lo svolgimento del quesito sviluppa in modo completo ed approfondito ogni aspetto richiesto dalla traccia, con ampi riferimenti
<b>Originalità</b> (si valuta un approccio non usuale al quesito, se motivato) Punti 0,5 al max	0	Non si riscontrano elementi di particolare originalità nello svolgimento del quesito
	0,5	Lo svolgimento del quesito presenta alcuni elementi di originalità, adeguatamente motivati, relativamente alle consegne della traccia

Lucia Ferrero  
 M.A. G.  
 S. M. B.  
 P. Pedroni  
 Antonio de Santis  
 Fabio B.