

I.S.I.S.S. - "G.B. NOVELLI" MARCIANISE (CE)
29 OTT 2022
Prot. Nr. 19228 Tit. IV.....

Al Dirigente Scolastico
dell'ISS "G.B. Novelli" Marcianise (CE)

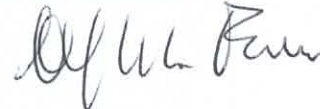
Oggetto: Consegna orario di Laboratorio Scientifico e relativi criteri dal 31/10/2022

I sottoscritti, Borrasso Luigia e Ferrara Alfredo, referenti del Laboratorio Scientifico, consegnano presso l'ufficio protocollo quanto in oggetto.

Marcianise, 29/10/2022

Referenti

Luigia Borrasso - Alfredo Ferrara



**Al Dirigente Scolastico
dell'ISS " G.B.Novelli" Marcianise (CE)**

Oggetto: Criteri per stilare l'orario di laboratorio: Scienze Integrate, Scienze Naturali e Fisica

I sottoscritti, Borrasso Luigia e Ferrara Alfredo, referenti del laboratorio di Scienze Integrate, Scienze Naturali e Fisica, nello stilare l'orario allegato alla presente, hanno tenuto conto dei seguenti criteri:

- 1° Gli allievi all'interno del laboratorio saranno distanziati di 1 metro per motivi di sicurezza;
- 2° Dare precedenza alle discipline svolte dai docenti di laboratorio (B012);
- 3° Distribuire in modo omogeneo le restanti ore settimanali tra i docenti di Scienze Naturali e Fisica.
- 4° Considerare le ore di manutenzione per il tecnico di laboratorio e la pulizia dei locali;
- 5° L'orario, per permettere a tutte le classi di usufruire del laboratorio è stilato su un ciclo di 4 (quattro) settimane;
- 6° Le classi con numero di alunni superiore alle postazioni di lavoro, saranno divise in due gruppi, uno farà lezione in laboratorio, l'altro farà lezione nell'aula 48 attigua al laboratorio, alternandosi.

Marcianise, 29/10/2022

Referenti
Prof.ri Luigia Borrasso – Alfredo Ferrara



Laboratorio di Scienze Integrate, Scienze Naturali e Fisica
Orario dal 31/10/2022 al 05/11/2022

Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
1° 8:00-8:50	1°At Mannara Maria/ Ferrara Alfredo		5°Bl Petrosino Maria Rosaria			1°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo
2° 8:50-9:50	2°Bm Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	4°Au Iodice Marina		3°Al Petrosino Maria Rosaria	5°Bu Iodice Marina	2°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo
3° 9:50-10:50	2°Beg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo		2°Bm Mannara Maria/ Ferrara Alfredo			4°Al Petrosino Maria Rosaria
4° 10:50-11:50	1°Am Borrasso luigia/ Ferrara Alfredo	1°Am Borrasso Luigia/ Ferrara Alfredo	1°Beg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	5°Au Iodice Marina	1°Aes Borrasso Luigia	1°Au Abbate Antonella
5° 11:50-12:40	2°Am Borrasso luigia/ Ferrara Alfredo	1°At Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	1°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo			1°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna
6° 12:40-13:30	3°Aes Piccolo Maria	1°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna	2°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	2°Aes Borrasso Luigia	1°Deg Mannara Maria/ Giaquinto Giovanna	2°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna
7° 13:30-14:20		1°Deg Mannara Maria/ Giaquinto Giovanna	2°At Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	4°Aes Giuliano Anna Maria	2°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovann	

Laboratorio di Scienze Integrate, Scienze Naturali e Fisica
Orario dal 07/11/2022 al 12/11/2022

Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
1° 8:00-8:50	1°At Mannara Maria/ Ferrara Alfredo			2°Al Petrosino Maria Rosaria		5°Al Petrosino Maria Rosaria
2° 8:50-9:50	2°Bm Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	4°Au Iodice Marina	3°Bl Petrosino Maria Rosaria		5°Bu Iodice Marina	2°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo
3° 9:50-10:50	2°Beg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo		2°Bm Mannara Maria/ Ferrara Alfredo			
4° 10:50-11:50	1°Am Borrasso luigia/ Ferrara Alfredo	1°Am Borrasso Luigia/ Ferrara Alfredo	1°Beg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	5°Au Iodice Marina	1°Aes Borrasso Luigia	5°Bu Petrosino Maria Rosaria
5° 11:50-12:40	2°Am Borrasso luigia/ Ferrara Alfredo	1°At Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	4°Bu Piccolo Maria		1°Bes Borrasso Luigia	2°Au Abbate Antonella
6° 12:40-13:30	3°Au Borrasso Luigia	1°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna	2°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	2°Aes Borrasso Luigia	1°Deg Mannara Maria/ Giaquinto Giovanna	2°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna
7° 13:30-14:20		4°Al Stellato Marisa	2°At Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	4°Aes Giuliano Anna Maria	2°At Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	

Laboratorio di Scienze Integrate, Scienze Naturali e Fisica
Orario dal 14/11/2022 al 19/11/2022

Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
1° 8:00-8:50	1°At Mannara Maria/ Ferrara Alfredo		5°Bl Petrosino Maria Rosaria			1°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo
2° 8:50-9:50	1°Al Petrosino Maria Rosaria	4°Au Iodice Marina		3°Al Petrosino Maria Rosaria	5°Bu Iodice Marina	2°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo
3° 9:50-10:50	5°Al Giuliano Anna Maria		2°Bm Mannara Maria/ Ferrara Alfredo			4°Al Petrosino Maria Rosaria
4° 10:50-11:50	1°Am Borrasso luigia/ Ferrara Alfredo	1°Am Borrasso Luigia/ Ferrara Alfredo	1°Beg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	5°Au Iodice Marina	1°Aes Borrasso Luigia	
5° 11:50-12:40	2°Am Borrasso luigia/ Ferrara Alfredo	4°Au Abbate Antonella	1°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo			1°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna
6° 12:40-13:30	3°Aes Piccolo Maria	1°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna	2°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	2°Aes Borrasso Luigia	1°Deg Mannara Maria/ Giaquinto Giovann	2°Bu Abbate Antonella
7° 13:30-14:20		3°Al Giuliano Anna Maria	2°At Mannara Maria/ Ferrara Alfred	4°Aes Giuliano Anna Maria	2°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna	

Laboratorio di Scienze Integrate, Chimica e Fisica
Orario dal 21/11/2022 al 26/11/2022

Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
1° 8:00-8:50	5°BI Giuliano Anna Maria			2°AI Petrosino Maria Rosaria		3°Au Piccolo Maria
2° 8:50-9:50	2°Bm Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	4°Au Iodice Marina	3°BI Petrosino Maria Rosaria		5°Bu Iodice Marina	2°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo
3° 9:50-10:50	2°Beg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo		2°Bm Mannara Maria/ Ferrara Alfredo			
4° 10:50-11:50	1°Am Borrasso luigia/ Ferrara Alfredo	5°Au Abbate Antonella	1°Beg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	5°Au Iodice Marin	1°Aes Borrasso Luigia	5°Bu Petrosino Maria Rosaria
5° 11:50-12:40	2°Am Borrasso luigia/ Ferrara Alfredo	1°At Mannara Maria/ Ferrara Alfredo	1°Aeg Mannara Maria/ Ferrara Alfredo		1°Bes Borrasso Luigi	1°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna
6° 12:40-13:30	3°Au Borrasso Luigia	1°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna	3°BI Giuliano Anna Maria	2°Aes Borrasso Luigia	1°Deg Mannara Maria/ Giaquinto Giovanna	2°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna
7° 13:30-14:20		4°Bu Petrosino Maria Rosaria	2°At Mannara Maria/ Ferrara Alfred	4°Aes Giuliano Anna Marai	2°Ceg Borrasso Luigia/ Giaquinto Giovanna	

Referenti
Prof.ri Luigia Borrasso – Alfredo Ferrara

