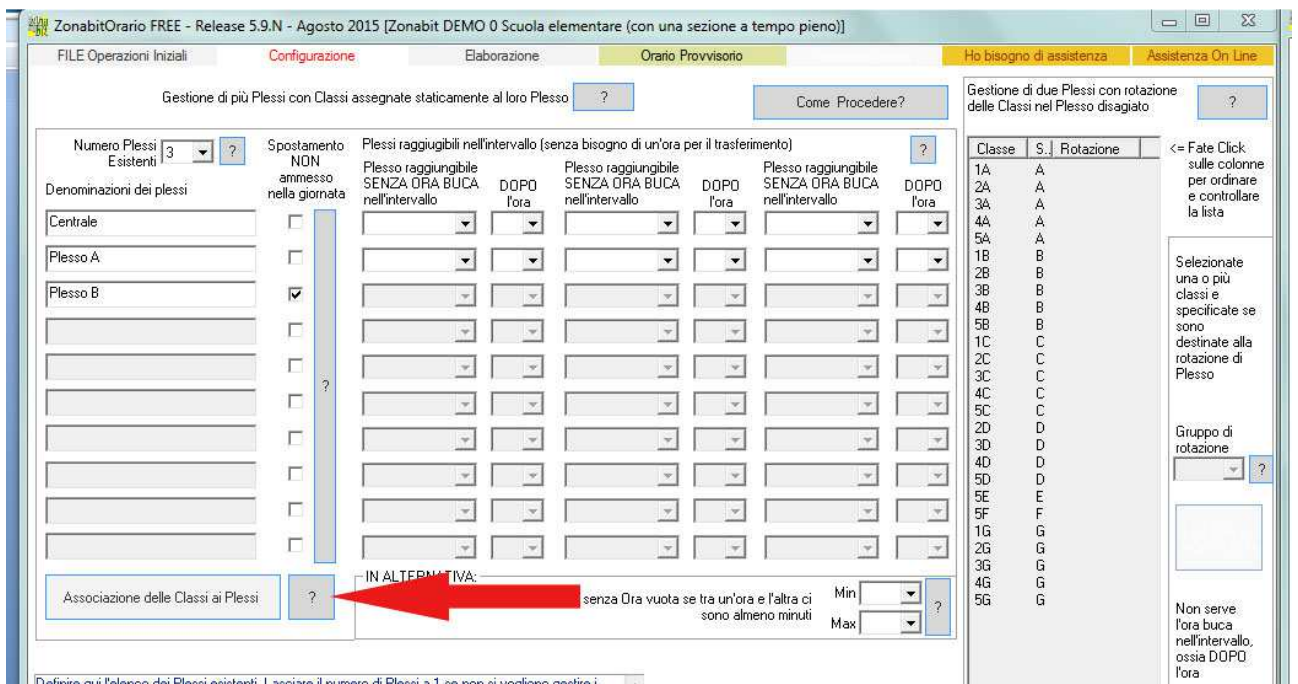
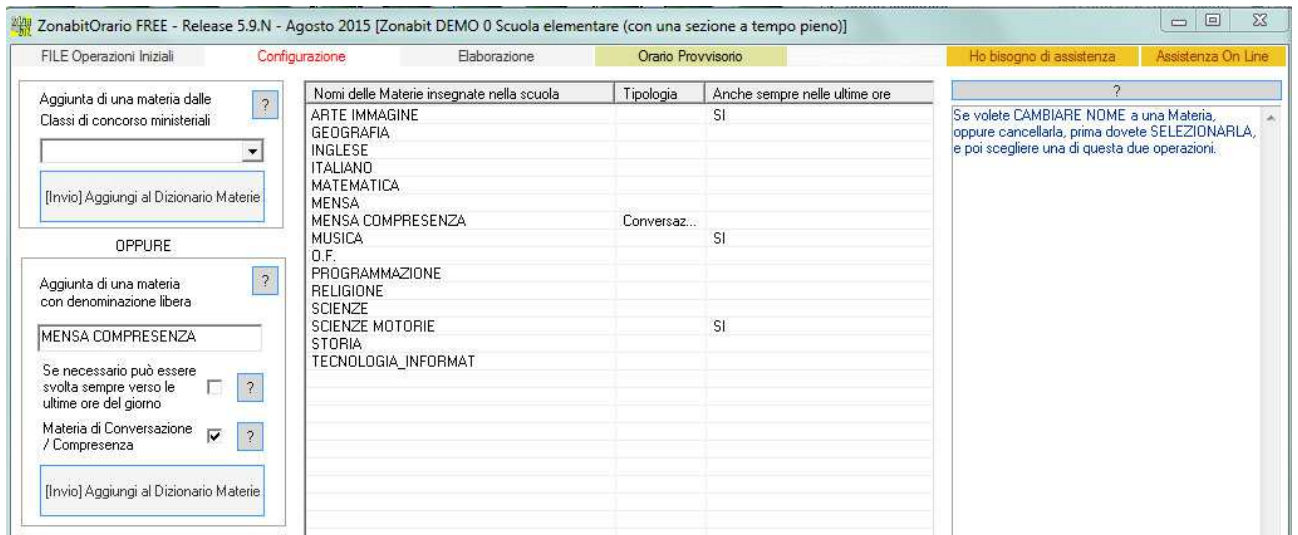


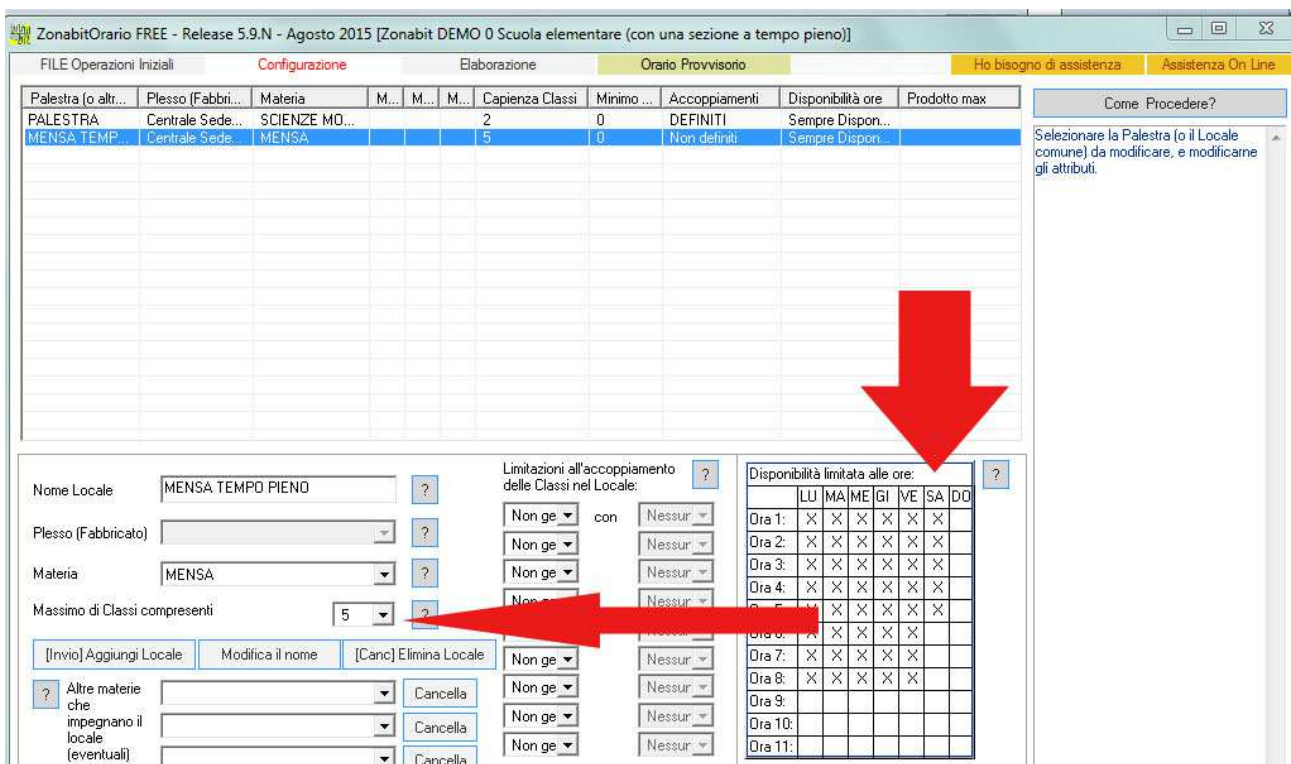
3) Inserire tutti i plessi presenti nella scuola ed associare le classi ai plessi con il bottone “Associazione delle classi ai plessi” (PUNTO 2 – Configurazione orario)



4) Inserire le materie, prevedere una materia MENSA se ci sono classi che la fanno (PUNTO 3 – Configurazione orario). In questo esempio sono presenti più materie relative alla mensa, voi create una sola con la denominazione MENSA.



- 5) Per ora NON inserire laboratori, qualora ci siano nella scuola, meglio farlo in seguito.
- 6) Inserire la palestra (se unica) oppure tutte le palestre specificando il plesso dove si trovano (nel caso di più plessi). Per ciascuna palestra inserire il numero massimo di classi che possono occuparla contemporaneamente.  
Se la scuola ha la mensa, inserirne una per ciascun plesso, specificando anche qui il numero massimo di classi che possono occuparla contemporaneamente.  
(PUNTO 5 – Configurazione orario)



- 7) Inserire tutti i docenti dal punto 6A, 6B o 6C (dove vi trovate meglio), tenendo presente di inserire la materia mensa per i docenti che devono farla.  
Ad esempio se l'insegnante Rossi ha 22 ore di cattedra così composte 12 ore di prevalente in 1A e 10 di prevalente in 1B di cui una di mensa in 1A e due di mensa in 1B, inserire 11

ore in 1A, di prevalente , poi un'ora di mensa in 1A, poi 8 ore di prevalente in 1B, poi due ore di mensa in 1B. (PUNTI 6a,6b,6c – Configurazione orario)

- 8) Dopo l'inserimento di tutti i docenti, verificare dal "Riepilogo generale delle cattedre" che tutte le classi abbiano il numero corretto di ore previste dal calendario

ZonabitOrario FREE - Release 5.9.N - Agosto 2015 [Zonabit DEMO 0 Scuola elementare (con una sezione a tempo pieno)]

FILE Operazioni Iniziali Configurazione Elaborazione Orario Provvisorio Ho bisogno c

Usate questo pannello FREQUENTEMENTE per verificare i dati immessi. Per modifiche, correzioni, inserimento laboratori, conversazioni e vincoli dell

Pro...	Classe	Ore Classe	S...	Materia	Professore	Ore...	Pro...	Ore di L...	Disp...	Ore totali	Labor. / Conver.
1	1A	30	A	ITALIANO	SABATINI ROBERTA	7		19	3	22	
2	1A	30	A	STORIA	SABATINI ROBERTA	2		19	3	22	
3	1A	30	A	GEOGRAFIA	SABATINI ROBERTA	2		19	3	22	
4	1A	30	A	SCIENZE	SABATINI ROBERTA	3		19	3	22	
5	1A	30	A	MUSICA	SABATINI ROBERTA	1		19	3	22	
6	1A	30	A	ARTE IMMAGINE	SABATINI ROBERTA	1		19	3	22	
7	1A	30	A	D.F.	SABATINI ROBERTA	1		19	3	22	
8	1A	30	A	SCIENZE MOT...	SABATINI ROBERTA	2		19	3	22	
9	1B	30	B	ITALIANO	CASONI MAFALDA	7		19	3	22	
10	1B	30	B	STORIA	CASONI MAFALDA	2		19	3	22	
11	1B	30	B	GEOGRAFIA	CASONI MAFALDA	2		19	3	22	
12	1B	30	B	SCIENZE	CASONI MAFALDA	3		19	3	22	
13	1B	30	B	MUSICA	CASONI MAFALDA	1		19	3	22	
14	1B	30	B	ARTE IMMAGINE	CASONI MAFALDA	1		19	3	22	
15	1B	30	B	D.F.	CASONI MAFALDA	1		19	3	22	
16	1B	30	B	SCIENZE MOT...	CASONI MAFALDA	2		19	3	22	
17	1C	30	C	ITALIANO	TERRANOVA GIOVANNA	7		19	3	22	
18	1C	30	C	STORIA	TERRANOVA GIOVANNA	2		19	3	22	
19	1C	30	C	GEOGRAFIA	TERRANOVA GIOVANNA	2		19	3	22	
20	1C	30	C	SCIENZE	TERRANOVA GIOVANNA	3		19	3	22	
21	1C	30	C	MUSICA	TERRANOVA GIOVANNA	1		19	3	22	
22	1C	30	C	ARTE IMMAGINE	TERRANOVA GIOVANNA	1		19	3	22	
23	1C	30	C	D.F.	TERRANOVA GIOVANNA	1		19	3	22	
24	1C	30	C	SCIENZE MOT...	TERRANOVA GIOVANNA	2		19	3	22	
25	1A	30	A	MATEMATICA	RONCHETTI SANDRA	7		21	1	22	
26	1B	30	B	MATEMATICA	RONCHETTI SANDRA	7		21	1	22	
27	1C	30	C	MATEMATICA	RONCHETTI SANDRA	7		21	1	22	
28	1A	30	A	INGLESE	PASTORELLI EDVIGE	2		18	4	22	
29	1B	30	B	INGLESE	PASTORELLI EDVIGE	2		18	4	22	
30	1C	30	C	INGLESE	PASTORELLI EDVIGE	2		18	4	22	
31	2A	30	A	INGLESE	PASTORELLI EDVIGE	2		18	4	22	
32	2B	30	B	INGLESE	PASTORELLI EDVIGE	2		18	4	22	
33	2C	30	C	INGLESE	PASTORELLI EDVIGE	2		18	4	22	
34	2D	30	D	INGLESE	PASTORELLI EDVIGE	2		18	4	22	

Usate questo pannello per controllare rapidamente soltanto i Professori, le loro CATTEDRE e le ore a DISPOSIZIONE.

- 9) Successivamente occorre controllare che il programma abbia assegnato il numero corretto di giorni di servizio a tutti gli insegnanti. (PUNTO 8 – Configurazione orario). Verificarlo guardando quanto specificato a sinistra sotto all'elenco delle ore di cattedra. "L'orario deve distribuirsi su un numero di giorni compreso tra....."

ZonabitOrario FREE - Release 5.9.N - Agosto 2015 [Zonabit DEMO 0 Scuola elementare (con una sezione a tempo pieno)]

FILE Operazioni Iniziali **Configurazione** Elaborazione **Orario Provvisorio**

Professore **AGOSTINI AMEDEO** Ora di Ricevimento  Sostegno Salva senza conferma se cambiato   
 Insegnante fittizio per configurazioni  ? Ore a Disposizione 0 0 <- Precedente Successivo ->

N...	Class...	O...	Materia	Labor...	Ore	Ore totali	Raggr...	Insieme	Articolate	Ore C...	Ore Vi...	Ore/G...	Non n...	Sotto...
1	2A	30	RELIG...			2								
2	2B	30	RELIG...			2								
3	2C	30	RELIG...			2								
Totale ...						6								

Nella Settimana  
 L'orario deve distribuirsi su un numero di GIORNI compreso tra 2 e 2

Nel Giorno - Ore di Presenza e di Insegnamento in classe  
 Inse...  lezione minime 1 massime 5

Fasce Orarie Preferite  
 ? Preferisce le PRIME Ore ULTIME Ore Niente ?  
 Bilanciato prime/ultime Giorni alla Settimana:

DESIDERA FARE LEZIONE:  
 Nella fascia tra l'Ora PRIMA e l'Ora  MINIMO   
 Nella fascia tra l'Ora PRIMA e l'Ora  MASSIMO   
 Nella fascia tra l'Ora  e l'Ora  MINIMO   
 Nella fascia tra l'Ora  e l'Ora  MASSIMO

Seconda fascia  
 Nella fascia tra l'Ora  e l'Ora  MINIMO   
 Nella fascia tra l'Ora  e l'Ora  MASSIMO

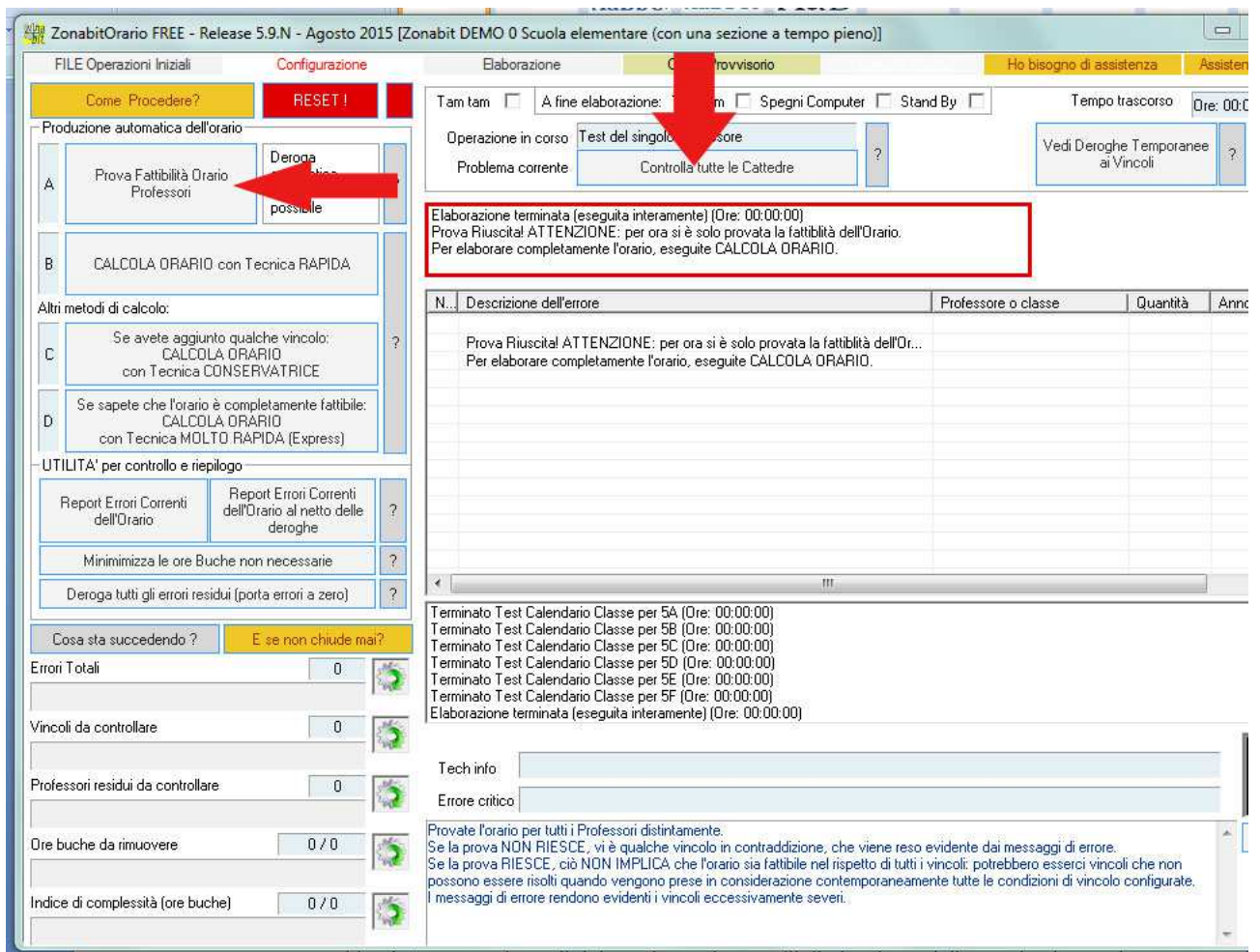
Deroghe IN AUMENTO alle ORE di Presenza in scuola massime giornaliere  
 Può essere presente per ORE:   
 Al massimo GIORNI:

Deroghe IN AUMENTO alle ORE di Lezione massime giornaliere  
 Può insegnare per ORE:   
 Al massimo GIORNI:

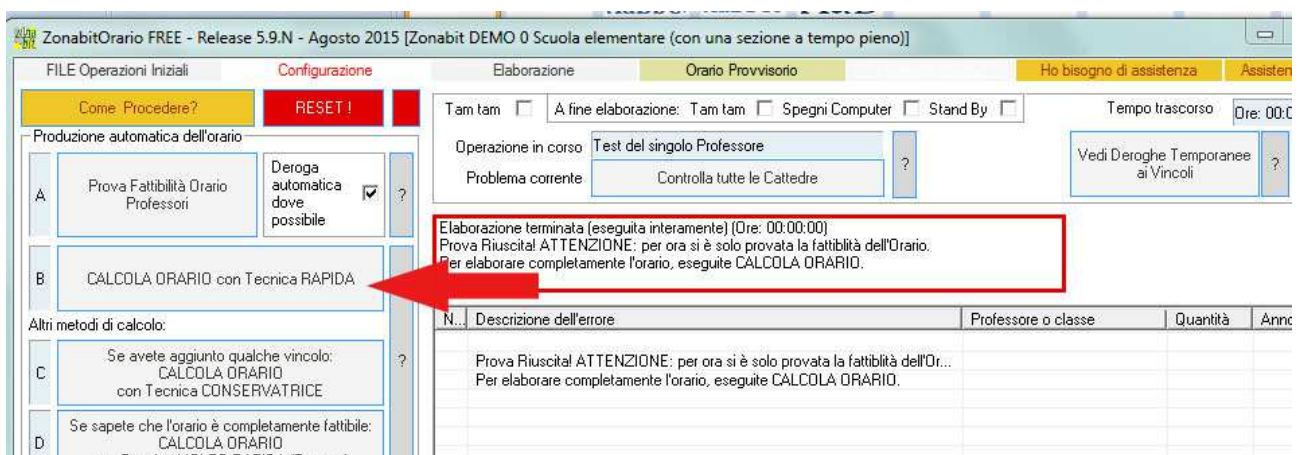
Giorni tra cui scegliere il giorno libero settimanale LU MA ME GI VE SA DO  
 Seconda scelta

Vincoli di USO MOLTO RARO! Leggete attentamente la descrizione di ciascuno e usateli soltanto dopo avere ottenuto un orario chiuso! Ore Bu

10) A questo punto passare all'elaborazione dell'orario, effettuando prima di tutto la "prova di fattibilità dei professori" (botone in alto a sinistra). Se questa prova non termina vuol dire che su qualche docente è stata introdotta una contraddizione. Il nominativo del docente che non passa il controllo appare in alto al centro in una casella rettangolare in rosso. Fermare l'elaborazione e rivedere i dati del docente correggendo l'errore. Poi ripetere la prova di fattibilità dal menù di elaborazione.



11) Quando la prova di fattibilità termina è possibile elaborare l'orario utilizzando il tasto "elabora con tecnica RAPIDA". S'elaborazione può impiegare pochi minuti come diverse ore, dipende dalla complessità della scuola.



In ogni istante potete vedere la situazione sia dalla schermata dell'elaborazione, sia, eventualmente da quella relativa ai problemi critici che vi si apre automaticamente se ci

sono difficoltà. Leggendo attentamente i messaggi potete capire sia qual è il vincolo su cui trova difficoltà l'elaborazione sia i docenti su cui ci sono problemi.

The screenshot shows the ZonabitOrario software interface. A dialog box titled 'Problemi Critici' is open, displaying 'Deroga automatica dove possibile' (checked) and 'Indice di complessità generale' set to 0. A red arrow points to this dialog box. In the background, a message box says 'VINCOLO IN ELABORAZIONE' with another red arrow pointing to it. The main interface includes a 'Come Procedere?' section with a 'STOP Sospendi elaborazione' button, and a 'Cosa sta succedendo?' section with various error metrics and progress bars. A table at the bottom shows 'Terminata Assegnazione iniziale delle ore' and 'Vincolo in corso di soluzione: LEZIONI ABBINATE'.

In generale se l'elaborazione giunge all'eliminazione delle ore buche vuole dire che non ci sono difficoltà. In caso contrario contattate l'assistenza sia in chat, sia via email. Vi aiuteremo a risolvere i problemi che impediscono l'elaborazione.

- 12) Una volta terminata una prima elaborazione potrete inserire i giorni liberi dei docenti e gli altri vincoli. Poi ripetete i punti 10 e 11.
- 13) L'orario così creato potete vederlo con il bottone "Vedi l'orario elaborato" presente nel menù di elaborazione

### SCUOLA CON ORE DI DURATA VARIABILE O PROLUNGATE A 90 MINUTI

La scuola con ore di durata variabile o con ore prolungate è più complessa da configurare.

Seguite tutti i passi da 1 a 7 elencati qui sopra.

Successivamente predisponete uno schema che chiarisca chi fa le ore di durata diversa (in genere le prolungate le fanno i docenti con monte ore maggiore nella classe) ed inviatecelo per email insieme alla configurazione che avete predisposto seguendo le istruzioni presenti nel tasto arancione in alto a destra sulla schermata principale "Aiuto ho bisogno di assistenza".

Saremo noi che termineremo la configurazione e vi invieremo una prima bozza dell'orario da controllare senza nessun impegno da parte vostra.