



*Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca*

ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE STATALE "ABBA - BALLINI"

Via Tirandi n. 3 - 25128 BRESCIA – [www.abba-ballini.gov.it](http://www.abba-ballini.gov.it)

tel. 030/307332-393363 - fax 030/303379

[bstd150001@pec.istruzione.it](mailto:bstd150001@pec.istruzione.it) : [info@abba-ballini.it](mailto:info@abba-ballini.it):

[bstd150001@istruzione.it](mailto:bstd150001@istruzione.it)



**PIANO DI LAVORO DEL DOCENTE**

I.I.S. "Abba – Ballini" – Brescia		
Anno scolastico 2018-19		
Docente Angelina Mileti	Classe <b>5<sup>A</sup> B Indirizzo: SIA</b>	Disciplina: Matematica  Ore di lezione settimanali:3
Situazione della classe:		
Risultati di apprendimento da raggiungere VEDI piano del dipartimento di MATEMATICA		
Competenze VEDI piano del dipartimento		
Abilità: VEDI piano del dipartimento	<b>Conoscenze:</b> Conoscenza di metodi, modelli e linguaggio specifico relativamente ai seguenti argomenti: la ricerca operativa; le funzioni reali di due variabili reali: calcolo del dominio, rappresentazione mediante le linee di livello, limiti, derivate parziali, massimi e minimi liberi e vincolati; la programmazione lineare.	
<b>Contenuti:</b> la ricerca operativa; le funzioni reali di due variabili reali: calcolo del dominio, rappresentazione mediante le linee di livello, limiti, derivate parziali, massimi e minimi liberi e vincolati; la programmazione lineare.	<b>Metodi.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Lezione frontale;</li><li>• lavoro individuale e a coppie;</li><li>• esercizi svolti alla lavagna ed esercitazioni partecipate</li></ul>	
Tempi VEDI piano del dipartimento	Verifiche e valutazioni VEDI piano del dipartimento	

<p>Strumenti: Libro di testo in adozione, appunti dettati dall'insegnante, calcolatrice</p>
<p>Eventuali recuperi: tempi, saperi essenziali, metodi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Recupero in itinere, ritornando sugli stessi argomenti con modalità diverse;</li> <li>• Organizzando specifiche attività di recupero in classe o a casa</li> <li>• Possibilità di partecipare agli HELP organizzati dall'Istituto</li> <li>• Possibilità di partecipare ad un recupero tenuto dall'insegnante curricolare la sesta ora del mercoledì (mediamente un mercoledì al mese)</li> </ul>

Firmato dal docente	Visto dal Dirigente Scolastico
Angelina Mileti	Elena Iazzari

***Data di presentazione: 14 novembre 2018***