

 <p>Unione europea Fondo sociale europeo</p>	<p><b>ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE</b>  <b>“Nino Pino Balotta”</b>  <b>Via Salita II del Carmine, 19 - Tel 090/9761133 – Fax 090/9763196</b>  <b><u>meic899002@pec.istruzione.it</u> - meic899002@istruzione.it</b>  <b>C.F. 83001330832</b>  <b>98051 - BARCELLONA P.G. - (ME)</b></p>	 <p>Regione Siciliana</p>
		

I.C. "BALOTTA" - BARCELLONA P. G.  
 Prot. 0002350 del 27/04/2020  
 02-02 (Uscita)

**Ai docenti di scuola primaria**  
**AI DSGA**  
**AL sito Web**

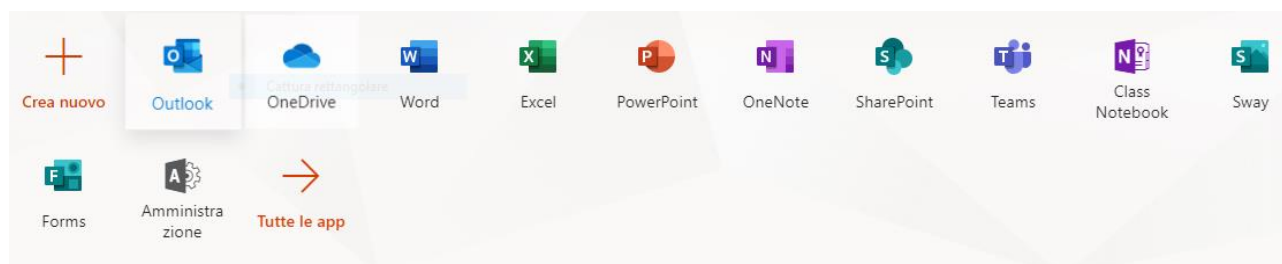
**Oggetto:** comunicazione per i docenti di scuola primaria su Microsoft Office 365 A1 Education il relazione alla DaD - CdC del 27.04.2020.

In questo ultimo periodo di sospensione delle attività didattiche in presenza la Scuola si è organizzata per poter realizzare gli organi collegiali, la DaD (oltre che con il registro elettronico, Edmodo..) utilizzando il pacchetto Microsoft Office 365 Education.

La piattaforma Microsoft Education è gratuita, certificata AgIDe ed è consigliata dal MIUR. L'agenzia per l'Italia digitale (abbreviato AgID) è una agenzia pubblica italiana sottoposta ai poteri di indirizzo e vigilanza del presidente del Consiglio dei ministri o del ministro da lui delegato.

Ad ogni singolo studente della nostra scuola è possibile attribuire una licenza gratuita "Office 365 A1 per studenti" così come può avvenire per ogni singolo docente di scuola dell'infanzia e scuola primaria.

**Con Microsoft Education è possibile utilizzare gratuitamente per alunni e docenti, in quanto inseriti in amministrazione IC Balotta, le seguenti app:**



## All'interno di Microsoft Education è presente anche l'app Microsoft Teams:

Microsoft Teams è un' app di collaborazione che aiuta le classi a restare organizzate e tenere le comunicazioni in un unico punto.

**Teams** – Organi collegiali e classi virtuali. All'interno dei team si possono avviare delle riunioni immediate, tenere conversazioni, condividere file, eseguire delle videochiamate.

**Riunioni** – lezioni si possono calendarizzare in teams.

Informazioni inerenti il team classe

I team sono una combinazione di persone, contenuti e strumenti intorno a vari progetti e obiettivi all'interno della scuola.

- I team possono essere configurati come privati (gruppi creati nell'I.C. Balotta) e accessibili ai soli utenti invitati.
- Possono anche essere pubblici e accessibili fino a un massimo di 5000 membri della scuola (non ancora attivati).

Un team è progettato per riunire un gruppo di persone che collabora a stretto contatto per portare a termine un'attività. I team possono essere dinamici: lavorare sui progetti, la creazione di un'aula operativa digitale, e in maniera stabile nella struttura interna della scuola. Le conversazioni, i file e le note presenti nei canali del team sono visibili solo ai membri del team.

In team è possibile: registrare una lezione , eseguire una videolezione, videochiamata, condividere una lavagna whiteboard.

Microsoft Whiteboard è l'app per creare liberamente in tutta naturalezza. Con la lavagna le idee prendono forma e sostanza. E' possibile trasformare il lavoro in grafici e forme dall'aspetto professionale in un'area di disegno infinita, con un'interfaccia progettata per la penna, il tocco e la tastiera.

## Altre funzioni: blocco appunti della classe

I blocchi appunti di **OneNote** per la classe includono un'area di lavoro personale per ogni studente, una raccolta di contenuto per le dispense e uno spazio di collaborazione per le lezioni e le attività creative. L'app crea un blocco appunti della classe, che include tre tipi di blocchi appunti secondari:

- **Blocchi appunti degli studenti:** blocchi appunti privati condivisi tra ogni insegnante e i singoli studenti. Gli insegnanti possono accedere a questi blocchi appunti in qualsiasi momento, mentre gli studenti possono vedere solo i propri blocchi appunti.
- **Raccolta contenuto:** un blocco appunti usato dagli insegnanti per condividere i materiali dei corsi con gli studenti. Gli insegnanti possono aggiungere e modificare i materiali, mentre per gli studenti il blocco appunti è di sola lettura.
- **Spazio di collaborazione:** un blocco appunti che può essere usato da tutti gli studenti e dall'insegnante in classe per condividere, organizzare e collaborare.

### **Altre funzioni: come creare un test in Microsoft Forms**

I docenti possono usare **Microsoft Forms** per valutare rapidamente i progressi degli alunni e ricevere feedback in tempo reale usando i test che progettano e condividono con la classe. È possibile creare un test con domande obbligatorie ed eventuali suggerimenti per la risposta e persino visualizzare il punteggio e il feedback degli studenti al termine del test, offrendo un'esperienza di apprendimento più interattiva. **Microsoft Forms** include inoltre una funzionalità di analisi completa in tempo reale che fornisce informazioni riepilogative per gli educatori, oltre ai risultati dei singoli alunni. È possibile esportare i risultati in **Microsoft Excel** per un'analisi più approfondita (link di approfondimento <https://forms.microsoft.com> e cliccate sulla voce **Nuovo test**).

### **Altre funzioni: correggere esercitazioni e valutazioni con le app Foto e Microsoft Edge**

*Come correggere l'elaborato di un'alunno che ha inviato una **foto** in Microsoft Teams?* La risposta è semplice: basta utilizzare l'**app Foto di Windows 10**.

Aprirete la fotografia con l'**app Foto** di Windows 10 e cliccate sulla voce **Modifica e crea > Disegna**.

La stessa correzione si può svolgere per un compito inviato in PDF.

### **Strumenti offerti in Microsoft Office 365: word**

La dettatura è uno dei servizi intelligenti di Office, che aggiungono la potenza del cloud nelle app di Office per risparmiare tempo e produrre risultati migliori. Basta cliccare sul pulsante **Dettatura**, scegliere la lingua e iniziare a parlare. Lo strumento di lettura immersiva, incluso in Word, consente di migliorare la leggibilità del contenuto nei documenti. La funzionalità è progettata per supportare gli studenti con **dislessia** e **disgrafia** in classe, ma può supportare tutti coloro che desiderano semplificare la lettura. Nella scheda **Visualizza (di word)** è presente la voce **Strumento di lettura immersiva** che permette di modificare la larghezza della colonna, il colore della pagina, il focus su una o più righe, la divisione in sillabe delle parole e altro ancora.

### **Strumenti offerti in Microsoft Office 365: power Point**

PowerPoint supporta l'inserimento di modelli 3D direttamente nella presentazione per fornire un punto di vista differente. È possibile ruotare i modelli di 360 gradi o inclinarli verso l'alto o il basso per mostrare una caratteristica specifica di un oggetto. È possibile anche inserire diverse animazioni 3D. PowerPoint può trascrivere le parole pronunciate dal relatore durante una presentazione e visualizzarle sullo schermo come sottotitoli nella lingua del relatore oppure tradotti in un'altra lingua. In questo modo è possibile presentare il contenuto anche alle persone non udenti o con problemi di udito e alle persone che non parlano la lingua del relatore. È possibile personalizzare l'aspetto dei sottotitoli, come la loro posizione, le dimensioni, il colore e altre caratteristiche, secondo le esigenze del pubblico e dell'ambiente fisico.

### **Strumenti offerti in Microsoft Office 365: excel**

Si può usare un grafico a mappa per confrontare i valori e mostrare le categorie in aree geografiche. Questo tipo di grafico è utile quando i dati includono aree geografiche, paesi, Regioni, Stati.

### **Strumenti offerti in Microsoft Office 365: sway**

Sway è una nuova app di Microsoft Office che consente di creare e condividere report interattivi, storie personali, presentazioni e altro ancora. È sufficiente aggiungere testo e immagini, cercare e importare contenuti pertinenti da altre origini e Sway farà il resto. Con Sway la scelta non è più limitata a modelli predefiniti con cui creare presentazioni anonime e non è necessario avere competenze di progettazione per trasformare e presentare le informazioni in modo moderno, interattivo e accattivante.

**Si consiglia quindi di valutare nei vari CdC con ponderazione l'utilizzo di Microsoft Office 365 all'interno della DaD in quanto potrebbe essere uno strumento affidabile e di elevata qualità.**

**Si consiglia ai coordinatori di classe ed ogni componente del consiglio di classe di scuola primaria in seguito ai CdC di lunedì 27.04.2020 di far installare comunque teams alle famiglie con username e password. In quanto se il CdC decide di non attivare l'utilizzo della classe virtuale (Teams) gli stessi strumenti sopra menzionati possono essere utilizzati singolarmente dagli alunni e dai docenti, magari in qualche occasione sporadica in un gruppo classe, per piccoli gruppi, per eseguire un incontro on\_line, una videochiamata, una piccola recita, un coro..... etc.**

Si ringrazia per la collaborazione, porgendo cordiali saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Luigi Genovese

Firma autografa sostituita a mezzo  
stampa ex art. 3 comma 2 D.L. n. 39/1993

## **Materiale di formazione per gli insegnanti:**

Ai seguenti link si può trovare il materiale di formazione relativo a Office 365 Education.

- OneDrive – [Guide e formazione](#)
- Word – [Guide e formazione](#)
- Excel – [Guide e formazione](#)
- PowerPoint – [Guide e formazione](#)
- OneNote – [Guide e formazione](#)
- Forms – [Guide e formazione](#)
- Sway – [Guide e formazione](#)

I video di formazione sulle operazioni di base di Office 365 sono disponibili a [questo indirizzo](#).

Ai seguenti link trovate il materiale di formazione relativo a Microsoft Education.

- **Microsoft Education** – [Portale ufficiale](#), [novità rilasciate](#) e [community](#).
- **Microsoft Education Transformation Framework** – [Portale ufficiale](#).
- **Microsoft MakeCode** – [Portale ufficiale](#) – Microsoft MakeCode avvicina gli studenti all'informatica con progetti divertenti, risultati immediati ed editor di testo e di blocchi per studenti di livelli diversi.
- **Minecraft: Education Edition** – [Portale ufficiale](#) – Il gioco "open world" che sviluppa creatività, collaborazione e problem-solving in un ambiente immersivo e coinvolgente dove l'unico limite è l'immaginazione.
- **Hacking STEM** – [Portale ufficiale](#) – Crea progetti a basso prezzo per visualizzare i dati tra le scienze, la tecnologia, l'ingegneria e la matematica.
- **Microsoft Certification** – [Portale ufficiale](#), [perché certificarsi](#) – Ottenete una certificazione tecnica che dimostri di essere al passo con i ruoli e le richieste tecniche attuali.
- **Inclusione e accessibilità** – [Features](#)
- [Partnership con MadebyDyslexia](#)
- [Inclusive Classroom](#)
- [Sottotitoli in PowerPoint](#)
- **Microsoft Learn** – [Portale ufficiale](#) – La nuova piattaforma di apprendimento sulle tecnologie Microsoft.
- **Microsoft AI School** – [Portale ufficiale](#) – Il portale ufficiale per avvicinarsi al mondo dell'intelligenza artificiale.
- **Microsoft IoT School** – [Portale ufficiale](#) – Il portale ufficiale per avvicinarsi al mondo dell'Internet of Things.
- **Microsoft Schools Programs** – [Portale ufficiale](#) – Lezioni, risorse e formazioni gratuite e una comunità globale per aiutare le scuole nel fare cose straordinarie.
- **CERTIFIED Microsoft Innovative Educator and MIE EXPERTS** – [Portale ufficiale](#) – I docenti che utilizzano quotidianamente le tecnologie Microsoft per una didattica innovativa.