# RELAZIONE FINALE FUNZIONE STRUMENTALE OFFERTA FORMATIVA AREA 5 MULTIMEDIALITÀ DOCENTE: ORSOLA PACIOLLA

Anno Scolastico 2015 - 2016

### **OBIETTIVI PREFISSATI:**

- ♣ Aggiornamento sito didattico
- ♣ Piattaforma didattica e@school
- ♣ Progettazione ed erogazione corsi ECDL
- ♣ Interventi Animatore Digitale

### Aggiornamento Sito Didattico

Materiale pubblicato:

### PROGRAMMAZIONI ANNUALI DI MATERIA DI TUTTI I DIPARTIMENTI

#### AREA ARTISTICA

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Programmazione\_didattica\_pittoriche.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/laboratorio\_artistico.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Laboratorio\_della\_figurazione.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Programmazione\_didattica\_plastiche.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Programmazione didattica geometriche.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/progettazione\_e\_laboratorio\_audiovisivo.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/progettazione\_e\_laboratorio\_scenografico.html

### AREA SCIENTIFICA

http://didatticaonline.artisticobusto.it/programmazione\_didattica\_matematica.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Fisica.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Programmazione\_didattica\_chimica.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Scienze.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Programmazione\_didattica\_scienze\_motorie.html

### AREA UMANISTICA

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Programmazione didattica italiano.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Storia\_Geografia\_Cittadinanza\_e\_Costituzione.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Storia.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Programmazione didattica filosofia.html

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Programmazione\_didattica\_arte.html

#### AREA LINGUISTICA

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Programmazione\_didattica\_inglese.html

### **RELIGIONE**

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Religione.html

### LICEO COREUTICO

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Programmazione\_didattica\_coreutico.html

#### LICEO MUSICALE

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Musicale.html

### **AREA SCIENTIFICA**

Materiale didattico Matematica:

-Esercizi da svolgere nel periodo estivo per gli allievi iscritti alla classe prima allo scopo di consolidare le conoscenze e le competenze acquisite alla Scuola Media.

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Matematica.html

-Aggiornamento dispense scienze motorie

http://didatticaonline.artisticobusto.it/Scienze\_Motorie.html

### ATTIVITA' CONSIGLIATE PER IL RECUPERO PRIMO QUADRIMESTRE

http://www.attivitarecupero.altervista.org/sitoacr1/index.html

### ATTIVITA' CONSIGLIATE PER IL RECUPERO FINE ANNO

http://www.attivitarecupero.altervista.org/sitoacr2/index.html

### PIATTAFORMA e@school

Sono stati inseriti nuovi utenti (alunni 1C, alunni 1D, alunni 1G, alunni 5G) e creati nuovi corsi:

- ✓ prof<sub>ssa</sub>Uva:
  - corso Italiano1c
  - corso storia 1c
  - corso italiano1d
  - corso storia1d
- ✓ prof<sub>ssa</sub> Scurati
  - corso italiano1g
  - corso italiano1d
- ✓ prof Tasca corso rassegna cinematografica classe 5G.

### **CORSI ECDL**

Utilizzando l'organico di potenziamento sono stati attivati tre corsi in preparazione all'esame Nuova ECDL.

Le lezioni, tenute dalla professoressa E. De Bernardi, (potenziamento), si sono svolte dalle ore 14.30 alle ore 16.30 secondo il seguente calendario:

WORD PROCESSING	SPREADSHEETS	PRESENTATION
2 febbraio 2016	15 marzo 2016	3 maggio 2016
9 febbraio 2016	22 marzo 2016	10 maggio 2016
16 febbraio 2016	5 aprile 2016	17 maggio 2016
23 febbraio 2016	12 aprile 2016	24 maggio 2016
1 marzo 2016	19 aprile 2016	31 maggio 2016
8 marzo 2016	26 aprile 2016	

### Relazioni finali prof.ssa E. De Bernardi

### CORSO IN PREPARAZIONE ALL'ESAME ECDL - MODULO Word Processing

Martedì 2 febbraio è iniziato il corso Word Processing cui erano iscritti 15 ragazzi di classi diverse per 6 settimane. Gli incontri avevano durata di 2 ore dalle 14.30 alle 16.30. Gli obiettivi del corso erano di fornire ai partecipanti le competenze tecniche e creative per:

- Creare e gestire documenti anche complessi
- Impostare la pagina, formattare testo e paragrafi
- Creare e riempire tabelle
- Gestire immagini ed oggetti di vario tipo all'interno dei documenti
- Produrre stampe di qualità

Tutti gli studenti sono stati sempre molto puntuali, rispettando orario di inizio e fine lezione, e accorti nel portare giustificazioni laddove saltavano una lezione.

Fin da subito ho potuto notare scarsa autonomia in generale che mi ha portato a dover sostenere lezioni frontali con argomenti comuni a tutti contemporaneamente. Gli incontri erano articolati su esercitazioni pratiche in cui gli studenti, insieme a me, erano chiamati a mettere direttamente in pratica le varie opzioni presentate. I ragazzi hanno sempre lavorato con attenzione ed in silenzio;

spesso hanno terminato a casa esercitazioni iniziate in classe; è capitato che qualcuno mi abbia chiesto esercizi in più e dispense.

Poca la partecipazione attiva alle lezioni (rarissime le domande nonostante mie continue sollecitazioni), ma sempre costanti sono stati l'interesse e l'impegno.

### CORSO IN PREPARAZIONE ALL'ESAME ECDL – MODULO SPREADSHEETS

Martedì 15 marzo è iniziato il corso Spreadsheets cui erano iscritti 15 ragazzi di classi diverse per 6 settimane. Gli incontri avevano durata di 2 ore dalle 14.30 alle 16.30. Gli obiettivi del corso erano di fornire ai partecipanti le competenze tecniche e creative per:

- creare e formattare un foglio di calcolo elettronico
- saper leggere un foglio elettronico con dati e formule
- utilizzare le funzioni aritmetiche e logiche
- importare oggetti nel foglio
- rappresentare dati in forma grafica

Tutti gli studenti sono stati sempre molto puntuali, rispettando orario di inizio e fine lezione, e accorti nel portare giustificazioni laddove saltavano una lezione.

Fin da subito ho potuto notare scarsa autonomia in generale che mi ha portato a dover sostenere lezioni frontali con argomenti comuni a tutti contemporaneamente. Gli incontri erano articolati su esercitazioni pratiche in cui gli studenti, insieme a me, erano chiamati a mettere direttamente in pratica le varie opzioni presentate. I ragazzi hanno sempre lavorato con attenzione ed in silenzio; spesso hanno terminato a casa esercitazioni iniziate in classe; è capitato che qualcuno mi abbia chiesto esercizi in più e dispense.

Poca la partecipazione attiva alle lezioni (rarissime le domande nonostante mie continue sollecitazioni), ma sempre costanti sono stati l'interesse e l'impegno.

### CORSO IN PREPARAZIONE ALL'ESAME ECDL - MODULO PRESENTATION

Martedì 3 maggio è iniziato il corso Presentation cui erano iscritti 14 ragazzi di classi diverse per 5 settimane. Gli incontri avevano durata di 2 ore dalle 14.30 alle 16.30. Gli obiettivi del corso erano di fornire ai partecipanti le competenze tecniche e creative per:

• Produrre presentazioni pulite ed efficaci

• produrre presentazioni che possano contenere effetti grafici, diagrammi, immagini ed animazioni.

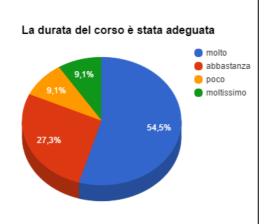
Tutti gli studenti sono stati sempre molto puntuali, rispettando orario di inizio e fine lezione, e accorti nel portare giustificazioni laddove saltavano una lezione.

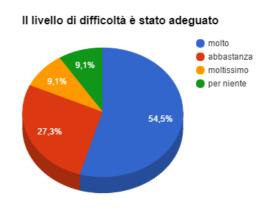
La scarsa autonomia riscontrata nei primi due moduli si è, in generale, affievolita. Dopo le prime due lezioni frontali di introduzione al programma e di spiegazione di come creare una presentazione realmente efficace, i ragazzi, negli incontri successivi, hanno lavorato da soli o in piccoli gruppi eseguendo esercitazioni fornite da me. Io ho potuto gestire le difficoltà singolarmente laddove si presentavano, riuscendo a portare il mio aiuto dove effettivamente serviva. I ragazzi hanno sempre lavorato con molta attenzione ed in silenzio; spesso hanno terminato a casa esercitazioni iniziate in classe; è capitato che qualcuno mi abbia chiesto esercizi in più e dispense.

Migliore la partecipazione in classe, spesso i ragazzi hanno chiesto curiosità personali, modalità pratiche o suggerimenti su come impostare singole slides o intere presentazioni. Sempre costanti nell'interesse e nell'impegno, spesso continuavano a lavorare anche oltre l'orario di lezione.

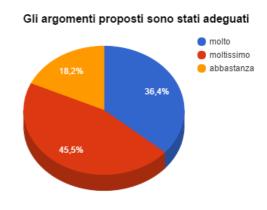
# CUSTOMER SATISFACTION CORSO WORD

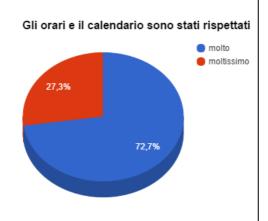
### Hanno risposto al questionario 11 allievi su 15



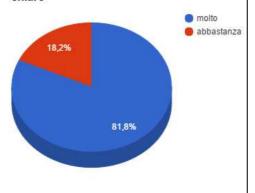




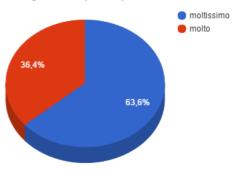




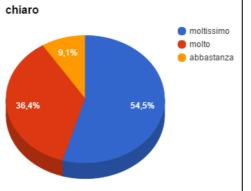
# Il materiale didattico( dispense, slide.. ) è stato chiaro



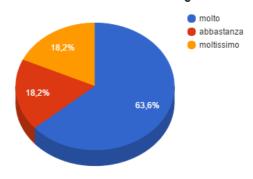
# Il docente si è dimostrato disponibile a richieste o esigenze dei pertecipanti



### Il docente ha trasmesso le conoscenze in modo

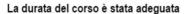


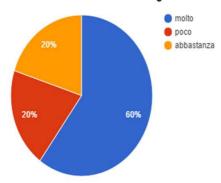
### Il corso ha soddisfatto le tue esigenze



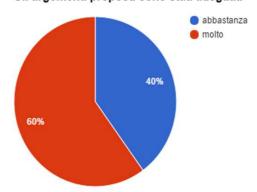
# CUSTOMER SATISFACTION CORSO EXCEL

### Hanno risposto al questionario 5 allievi su15

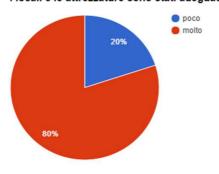




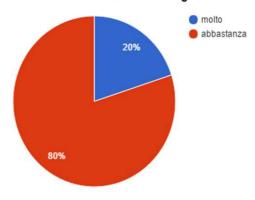
### Gli argomenti proposti sono stati adeguati



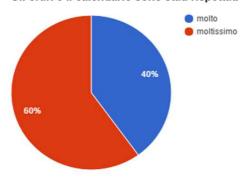
I locali e le attrezzature sono stati adeguati



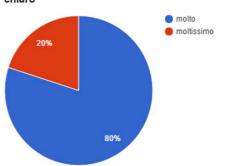
Il livello di difficoltà è stato adeguato



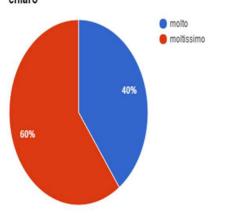
Gli orari e il calendario sono stati rispettati



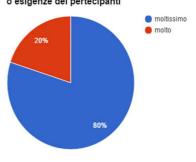
Il materiale didattico( dispense, slide.. ) è stato chiaro



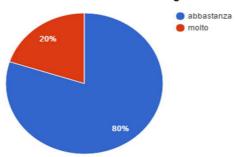
# Il docente ha trasmesso le conoscenze in modo chiaro



# Il docente si è dimostrato disponibile a richieste o esigenze dei pertecipanti



### Il corso ha soddisfatto le tue esigenze



### **INTERVENTI ANIMATORE DIGITALE 2015-2016**

Come previsto dalla Legge 107/2015 di riforma del sistema dell'istruzione all'art. 1 comma 56, il MIUR, con D.M. n. 851 del 27.10.2015 ha adottato il PNSD, un piano che si definisce come una vera strategia complessiva di innovazione della scuola. Si tratta di un'opportunità di innovare la scuola, adeguando non solo le strutture e le dotazioni tecnologiche a disposizione degli insegnanti e dell'organizzazione, ma soprattutto le metodologie didattiche e le strategie usate con gli alunni in classe

L'avvio del piano è subordinato all'individuazione della figura dell'animatore digitale.

### Azione #28 del PNSD Animatore Digitale

"L'Animatore Digitale è un docente che, insieme al Dirigente Scolastico e al Direttore Amministrativo, avrà il compito di coordinare la diffusione dell'innovazione digitale nell'ambito delle azioni previste dal POF triennale e le attività del Piano Nazionale Scuola Digitale.

Individuato dal Dirigente Scolastico di ogni Istituto sarà fruitore di una formazione specifica affinchè possa (rif. Prot. N° 17791 del 19/11/2015) "favorire il processo di digitalizzazione delle scuole nonché diffondere le politiche legate all'innovazione didattica attraverso azioni di accompagnamento e di sostegno sul territorio del piano PNSD".

Si tratta di una figura di sistema e non di supporto tecnico il cui profilo è rivolto a:

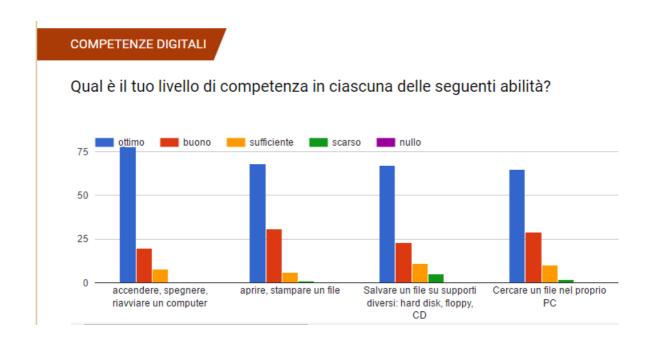
- FORMAZIONE INTERNA: stimolare la formazione interna alla scuola sui temi del pnsd, attraverso l'organizzazione e la coordinazione di laboratori formativi (senza essere necessariamente un formatore), favorendo l'animazione e la partecipazione di tutta la comunità scolastica alle attività formative.
- ➤ COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITÀ SCOLASTICA: favorire la partecipazione e stimolare il protagonismo degli studenti nell'organizzazione di workshop e altre attività, anche strutturate, sui temi del PNSD, anche aprendo i momenti formativi alle famiglie e ad altri attori del territorio, per la realizzazione di una cultura digitale condivisa.
- ➤ CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE: individuare soluzioni metodologiche e tecnologiche sostenibili da diffondere all'interno degli ambienti della scuola (es. uso di particolari strumenti per la didattica di cui la scuola si è dotata; la pratica di una metodologia comune; informazione su innovazioni esistenti in altre scuole; un laboratorio di coding per tutti gli studenti), coerenti con l'analisi dei fabbisogni della scuola stessa, anche in sinergia con attività di assistenza tecnica condotta da altre figure.

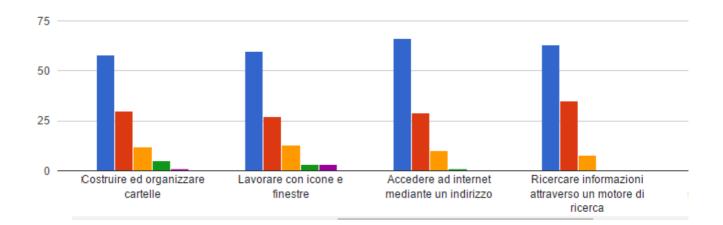
Come Animatore Digitale del Liceo Artistico P.Candiani, Liceo Musicale e Coreutico Statale Pina Bausch per l'anno scolastico 2015-2016 ho attivato i seguenti interventi:

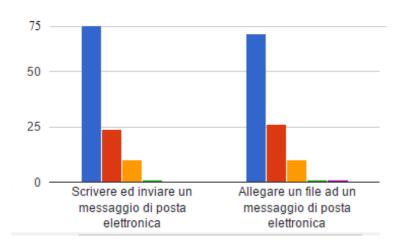
	Questionario rivolto ai docenti per la rilevazione dei bisogni formativi nell'ambito del PNSD.
Formazione	Formazione specifica dell'Animatore Digitale
Interna	(A.T. Varese-Polo formazione ISIS. Ponti Gallarate)
	Formazione specifica del TEAM Animatore Digitale
	(insegnanti team :prof De Marco, Prof Cunocchiella, Prof Zecconello)
	(A.T. Varese-Polo formazione ISIS. Ponti Gallarate)
	Creazione di uno spazio dedicato al PNSD per informare sul piano e sulle iniziative della scuola.
	https://sites.google.com/site/pnsdcandiani/home
	Seminario di aggiornamento in data 6 Aprile 2016, rivolto ai docenti
	interni, tenuto da Valter Longo, agente Mondatori Education dal titolo
	"Insegnare con il Mebook".
	Argomenti proposti:
Coinvolgimento	- La piattaforma digitale di Mondadori Education, Libropiuweb.
della comunità	<ul><li>Mebook, il libro digitale e le sue potenzialità".</li><li>Utilizzo delle funzionalità didattiche del libro digitale su diversi</li></ul>
Scolastica	devices.
Scolastica	- Utilizzo dei Learnings objects digitali che integrano il libro di testo
	per spiegazioni in classe, autoapprendimento, recupero e potenziamento.
	- Utilizzo dell'e-learning per la verifica mediante test.
	• Incontro formativo rivolto alle classi prime sull'educazione digitale e il
	cyberbullismo, formatori dott.Mirko Pagani e dott. Matteo Locatelli
	L'incontro si è svolto in Aula Magna in data 13 Maggio 2016.
	Tema dell'incontro: "Quello che i ragazzi non dicono, ma postano:
	come passare dal cyberbullismo alla saggezza digitale"
	Obiettivo: comprendere e sostenere gli adolescenti nella fase più
	delicata della loro crescita, trovando soluzioni alle difficoltà più

	comuni.	
	Argometi proposti:	
	- l'identità sul web, rischi e potenzialità;	
	- la comunicazione ai tempi di Internet;	
	- come comportarsi nel Web;	
	- come passare dal cyberbullismo alla saggezza digitale;	
	- come trovare il giusto equilibrio tra l'esigenza di controllo e il	
	bisogno di fiducia.	
Creazione di soluzioni	Partecipazione a progetti PON	
	Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali	
innovative		

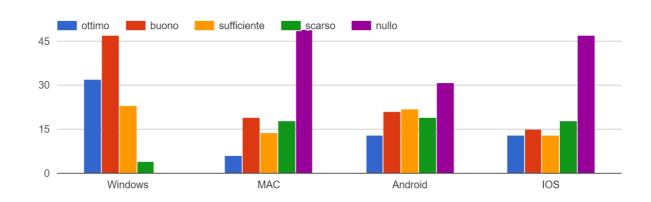
Risultati del questionario per la rilevazione dei bisogni formativi, risposte 106



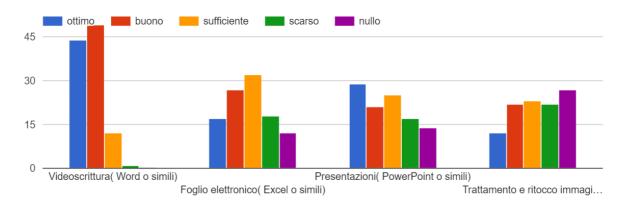




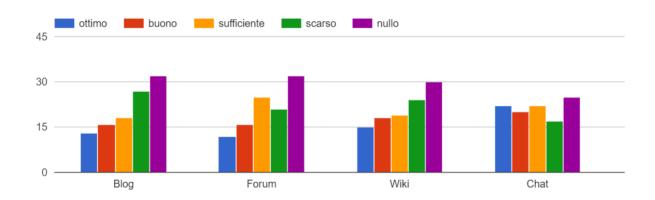
### Qual è il tuo grado di conoscenza dei seguenti sistemi operativi?

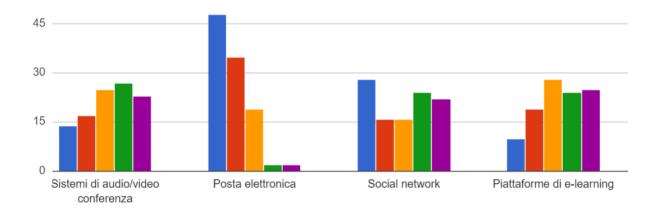


### Qual è il tuo grado di conoscenza dei seguenti programmi?



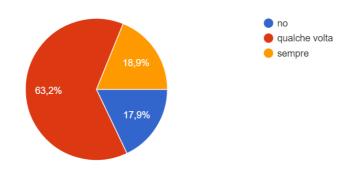
Qual è il tuo grado di competenza nell'utilizzo di ciascuno dei seguenti strumenti?



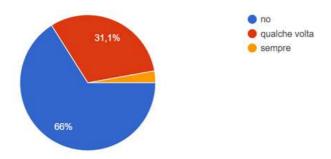


### UTILIZZO TECNOLOGIE DIGITALI NELLA DIDATTICA

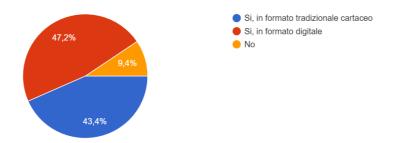
Utilizzi tecnologie digitali nella preparazione delle lezioni in classe?



Utilizzi la LIM durante le lezioni

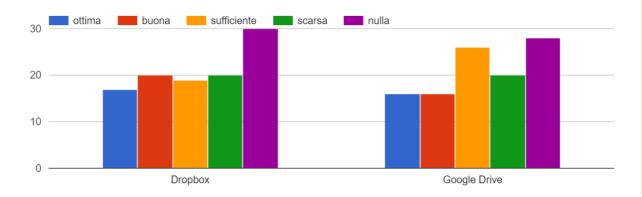


Hai mai prodotto e/o distribuito contenuti didattici da te elaborati?

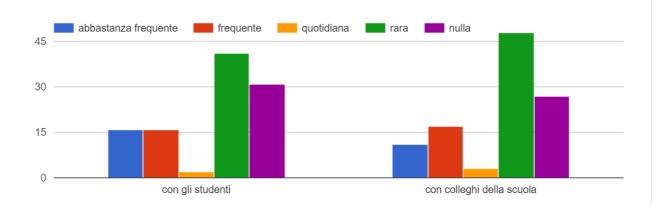


### Condivisione di file e cartelle

# Qual è la tua competenza rispetto alla condivisione di file e cartelle in

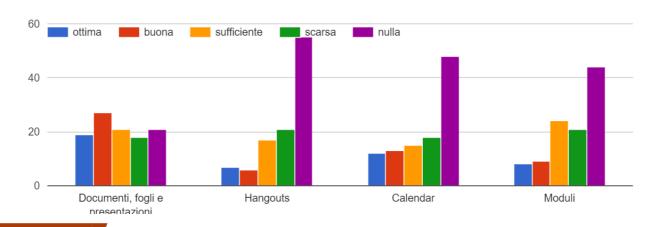


# Rispetto ai contesti indicati seleziona la frequenza d'uso



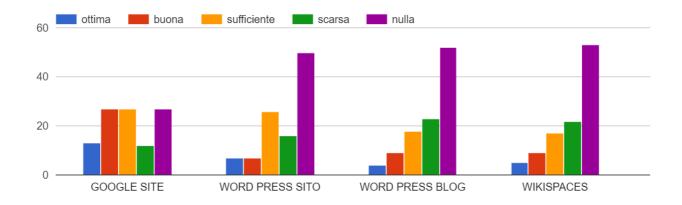
## APP DI GOOGLE

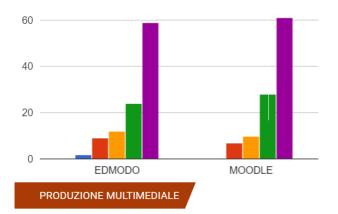
# Rispetto ai contesti indicati seleziona la tua competenza



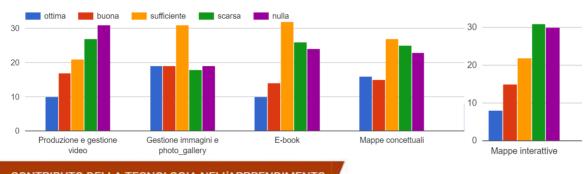
Spazi web

# Rispetto ai contesti indicati seleziona la tua competenza



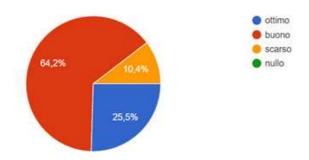


Rispetto ai contesti indicati seleziona la tua competenza



CONTRIBUTO DELLA TECNOLOGIA NELL'APPRENDIMENTO

Quale pensi possa essere il contributo della tecnologia nell'apprendimento?



Busto Arsizio, 30/05/2016\_

Firma,

Orsola Paciolla