

L'A.P.A.V., ente accreditato dal Miur per la Formazione del personale della scuola (Direttiva 170/2016 e Direttiva 90/2003), in collaborazione con l'Agenzia formativa "8inMatematica di Alessandra De Falco" organizza il Corso di Formazione ONLINE per i **docenti della scuola primaria**,

"Metodo HVP Problemi alla Primaria"

I 7 Passi

Si vuole proporre un percorso metodologico - didattico che si avvale di attività tecniche, strumenti e materiali comunemente usati in ambienti STEAM. Il Corso è rivolto ai docenti della scuola primaria particolarmente attenti a quegli studenti che, incontrano difficoltà nella lettura e comprensione della traccia dei problemi e nel problem solving.

Il corso è erogato in modalità Asincrona, sulla piattaforma accreditata **ScreenPal**.

Al termine del percorso formativo è prevista una verifica finale consistente in una relazione sull'attività svolta in classe, da allegare sulla piattaforma accreditata **ScreenPal**.

Ciò permetterà a ciascun docente di conseguire **l'attestato di partecipazione**.

Il corso avrà la durata di **50 ore** con attestato finale MIUR ed è possibile seguirlo solo in modalità online;
le **50 ore** di formazione sono così distribuite:

- **8 ore** di attività di formazione si svolgono online
- **42 ore** di formazione aggiuntiva con la seguente calendarizzazione
 - 1 h./settimana per 12 incontri di tutoraggio online
 - 30 h. di autoformazione in classe

La frequenza minima per avere l'attestato è di 33 ore (ottenute dalla somma tra le ore di partecipazione alle sessioni di tutoraggio online e le ore risultanti dall'utilizzo della piattaforma ScreenPal).

Modalità di iscrizione

Le iscrizioni al Corso di Formazione **sono aperte, sulla piattaforma SOFIA, dal 6 ottobre 2023 al 6 novembre 2023**

È inoltre **obbligatorio** iscriversi gratuitamente anche all'APAV, l'iscrizione è da farsi online seguendo le istruzioni presenti sulla Homepage del sito dell'APAV (www.apav.it).

1. DOCENTI A TEMPO INDETERMINATO

- Potranno iscriversi al corso di formazione attraverso la **piattaforma ministeriale MIUR SOFIA (codice identificativo n. 86835. Edizione 129529)** e dovranno iscriversi seguendo le procedure richieste su SOFIA.
- Dovranno compilare il modulo di iscrizione all'APAV- in qualità di socio ordinario
- Al termine del corso, **potranno scaricare dalla piattaforma SOFIA stessa l'attestato di partecipazione**.

Il costo di partecipazione al Corso di formazione è di **€ 497,00 (quattrocentonovantasette,00€)**.

I docenti che di volta in volta si iscrivono al corso riceveranno via email il link per collegarsi alla piattaforma.

Il pagamento della quota di partecipazione potrà essere assolto in tre modalità:

- Intera quota con Carta del Docente (appena generato il buono corrispondente dovrà essere inviato a apavsegreteria@gmail.com);
- Intera quota con Bonifico Bancario sul conto corrente intestato a:
"Accademia Piceno – Aprutina dei Velati"
Banca Unicredit
IBAN IT 71 E 02008 80621 000104232062
causale: partecipazione al Corso di formazione "Metodo HVP Problemi alla Primaria".
La ricevuta contabile del bonifico dovrà essere inviata a apavsegreteria@gmail.com);
- Quota parte con Carta del Docente e quota parte con Bonifico Bancario

2. DOCENTI CHE NON HANNO INCARICO A TEMPO INDETERMINATO

- Potranno comunque iscriversi al corso di formazione, **attraverso l'APAV** (non possono accedere alla piattaforma SOFIA)
- Dovranno compilare il modulo di iscrizione all'APAV- in qualità di socio ordinario
- Dovranno specificare nell'oggetto di tale modulo, la richiesta del **“Modello di iscrizione al corso di formazione HVP Problemi alla Primaria”**
- Completato il percorso di formazione **riceveranno l'attestato di partecipazione via e-mail dall'APAV.**

Il costo di partecipazione al Corso di formazione è di € **497,00 (quattrocentonovantasette,00€).**

I docenti che di volta in volta si iscrivono al corso riceveranno via email il link per collegarsi alla piattaforma.

Il pagamento della quota di partecipazione potrà essere assolto in unica modalità:

- Intera quota con Bonifico Bancario sul conto corrente intestato a:

“Accademia Piceno – Aprutina dei Velati”

Banca Unicredit

IBAN IT 71 E 02008 80621 000104232062

causale: partecipazione al Corso di formazione “Metodo HVP Problemi alla Primaria”.

La ricevuta contabile del bonifico dovrà essere inviata a apavsegreteria@gmail.com);

Per ogni ulteriore informazione

- relativa alle iscrizioni scrivere a apavsegreteria@gmail.com o telefonare 331 720 4986
- relative alla didattica scrivere a aladefalco@8inmatematica.com (whatsapp 3519757514)

Direttore del corso di formazione è il prof. Raffaele Properi.

DESCRIZIONE DELLA FORMAZIONE

Il Corso si svolge in più edizioni, pertanto dura dall'anno 2023 all'anno 2024.

- Prima edizione dal 6 ottobre 2023 al 31 marzo 2024
- Seconda edizione dal 1 novembre 2023 al 30 aprile 2024
- Terza edizione dal 1 dicembre 2023 al 30 maggio 2024
- Quarta edizione dal 1 gennaio 2024 al 30 giugno 2024
- Quinta edizione dal 1 febbraio 2024 al 30 settembre 2024
- Sesta edizione dal 1 marzo 2024 al 31 ottobre 2024
- Settima edizione dal 1 aprile 2024 al 31 luglio 2024
- Ottava edizione dal 1 maggio 2024 al 30 novembre 2024
- Nona edizione da 1 giugno 2024 al 31 dicembre 2024

In generale l'iscrizione può avvenire dal 6 ottobre 2023 e continuare seguendo le successive edizioni, fino al 30 giugno 2024.

Resta inteso che è obbligo del docente completare il corso entro la scadenza prevista dalla edizione a cui si è iscritto,

(es. iscrizione il 20 ottobre 2023, significa che le ore obbligatorie devono essere completate entro il 31 marzo 2024).

All'atto dell'iscrizione il corsista riceverà via mail il link di accesso alla piattaforma Screen Pal e inoltre i seguenti:

MATERIALI AGGIUNTIVI

1. Diagramma a Blocchi Automation per LIM
2. Diagramma Equivalenze Automation per LIM

PROGRAMMA

WEEK 1 (h. 1:05 Formazione Teorica + min. 40 Esercitazione)

- WEEK_1.1-II METODO HVP
- WEEK_1.2-IL POTERE DELLE DOMANDE
- WEEK_1.3-IL POTERE DELLA LETTURA_LA TRACCIA
- WEEK_1.4-COSA ME NE FACCIO DEI VERBI_DATI, FIGURA, RICHIESTE
- WEEK_1.5-STORY TELLING
- Esercitazioni N°12_ Operazioni e proprietà

WEEK 2 (h. 1:20 Formazione Teorica + h. 1 Esercitazione)

- WEEK_2.1 GEOMETRIA_PASSO A PASSO...A GAMBERO
- WEEK_2.2 LA FIGURA_NON È MICA UN QUADRO!
- WEEK_2.3 I DATI _ MA SERVONO TUTTI?
- WEEK_2.4 RICERCA DEI DATI _ESEMPI
- WEEK_2.5 TRACCIA DI GEOMETRIA_FIGURA COMPOSTA
- Esercitazioni N°7_ Geometria

WEEK 3 (min. 25 Formazione Teorica + min. 27 Esercitazione)

- WEEK_3.1 TRACCIA COSTO UNITARIO_COSTO TOTALE_PASSO A GAMBERO
- WEEK_3.2 TRACCIA P. LORDO, P.NETTO, TARA_ PASSO A GAMBERO
- WEEK_3.3 TRACCIA SPESA, GUADAGNO, RICAPO, PERDITA_PASSO A GAMBERO
- Esercitazioni N°17_ Costo, Peso, Spesa

WEEK 4 (min 28 Formazione Teorica + h. 2 Esercitazione)

- WEEK_4.1 TRACCIA CON LA FRAZIONE_QUANTI DATI MI DA?
- WEEK_4.2 TRACCIA CON LE EQUIVALENZE_QUANDO LE DEVO USARE?
- WEEK_4.3 TRACCIA CON PIU' TECNICHE
- Esercitazioni N°7_Frazioni, Equivalenze, Più Tecniche

Inoltre: (min. 40)

1. **Video**
I 3 significati di "in TUTTO (Complessivamente)"
2. **Video**
Quando "AGGIUNGI" significa "sottrai"
3. **Video**
I significati di "OGNI, OGNUNO, CIASCUNO"
4. **Video**
Quando "OGNI, OGNUNO, CIASCUNO" significa "dividi"
5. **Video**
Il significato di "RISPETTIVAMENTE"