



3^a Scuola Estiva di Formazione

Sessioni parallele per i docenti del Primo e Secondo Ciclo di Istruzione

20 ore di formazione – ore necessarie per ottenere l'attestato 15

Pescasseroli (AQ), Hotel Residence Club PRIMULA (Tel. 0863 9141)
14, 15, 16, 17 luglio 2019



Obiettivi e organizzazione della Scuola Estiva

L'Accademia Piceno-Aprutina dei Velati in Teramo (APAV), ente accreditato dal Miur per la Formazione del personale della scuola (Direttiva 170/2016 e Direttiva 90/2003), in collaborazione con le sezioni Mathesis di Napoli, Castellammare di Stabia e di Pescara, organizza, in sessioni parallele, la **terza edizione** della Scuola Estiva di Formazione per i docenti del primo e del secondo Ciclo di Istruzione. Il piano formativo della scuola è prevalentemente laboratoriale, ma diversificato nei contenuti come si evince dai titoli delle rispettive sessioni.

Per la scuola del Primo ciclo:

“DALL’INTUIZIONE AI CONCETTI”

Metodologie didattiche per elaborare percorsi didattici trasversali.

Per la scuola del Secondo ciclo

“Modelli matematici: percorsi didattici verticali e pluridisciplinari”

La Scuola si configura come Corso di Formazione residenziale, interattivo e interdisciplinare, della durata complessiva di n° **20** ore di lavoro. L’attestato di frequenza verrà rilasciato a tutti i corsisti che avranno frequentato almeno il **75%** delle ore previste (**frequenza minima 15 ore**).

Il corso intende proporre dei percorsi didattici che richiedono una progettazione interrelata dei curricoli.

L’individuazione degli obiettivi cognitivi trasversali sarà adeguata al livello scolastico del **1° ciclo** e finalizzata allo sviluppo di categorie cognitive di base. Per il **2° ciclo** saranno individuati obiettivi cognitivi che utilizzano categorie più complesse, sviluppando il loro carattere interdisciplinare ed il loro costruirsi attraverso la multidisciplinarietà.

Le ore di **laboratorio** saranno di fondamentale importanza perchè serviranno proprio per sviluppare alcuni percorsi didattici significativi e calati nella realtà scolastica dei docenti corsisti. In particolare, per il 2° ciclo, saranno predisposti da programma percorsi didattici verticali e/o pluridisciplinari atti a coprire le esigenze formative di tutti gli indirizzi scolastici della scuola secondaria di II grado, dal primo biennio, al triennio: Analisi, Geometria, Fisica, Economia e Scienze sociali, Probabilità e Statistica.

Infine l’aspetto innovativo di questa 3^a edizione della scuola estiva è la proposta del metodo W.A.L. (WalkAndLearn): la cultura in movimento. Tale metodo è stato sperimentato dall’Istituto Superiore Paolo-Bonghi di Assisi nell’anno scolastico 2018/19 ed è stato inserito nel curriculum scolastico di Scienze Motorie. Pertanto saranno programmate delle attività di gruppo itineranti che, sotto la guida di docenti esperti, permetteranno ai corsisti sia di ammirare i luoghi circostanti Pescasseroli, sia di poter sperimentare personalmente il metodo WAL.

A tutti i docenti in formazione saranno offerte occasioni per discutere, riflettere, confrontarsi collettivamente sull’azione didattica di ciò che andranno a progettare per la classe.

Il Corso di formazione prevede lavori di gruppo su tematiche che, prendendo spunto da una breve relazione, **si sostanziano di esperienze collettive** che attingono alle copiose attività scientifiche che nel corso degli ultimi tre anni hanno caratterizzato questo sodalizio di sezioni della Campania e

dell'Abruzzo. Un valido supporto alle attività, sarà il materiale cartaceo, prodotto dalle sezioni di Napoli, Pescara e Castellammare (spesso in collaborazione con altre sezioni ancora) in questi ultimi due anni, che sarà consegnato tra i materiali, a ciascun partecipante.

Oltre all'aspetto formativo, caratterizzante il corso, si intende perseguire, come obiettivo sociale, la valorizzazione di contatti tra docenti delle diverse sezioni Mathesis e docenti di varie regioni (tutti iscritti all'Accademia Piceno Aprutina dei Velati), al fine di intraprendere successive iniziative comuni da finalizzare nel prossimo intero anno scolastico attraverso l'uso di sistemi multimediali e piattaforme e-learning.

Le **Lezioni ed il tutoraggio per le attività di laboratorio** sono tenute da Docenti Universitari e di Scuola primaria e secondaria di provata esperienza.

Questa scuola ha come obiettivo quello di tenere in alta considerazione il ruolo del *laboratorio* che non deve necessariamente tenersi in un'aula ma in un "luogo" nel quale gli studenti mettono in pratica quanto hanno appreso a livello teorico attraverso la sperimentazione di protocolli standardizzati ma soprattutto deve essere una metodologia didattica che coinvolge tutte le discipline, in quanto facilita la personalizzazione del processo di apprendimento.

Le varie attività che si andranno a proporre saranno presentate con una breve lezione frontale e in essa confluiranno gli apprendimenti concettuali ed esperienziali che troveranno la giusta integrazione tra competenze sociali e professionali.

Il materiale prodotto dai gruppi di lavoro, sarà pubblicato nel quaderno della scuola estiva.

L'ultima sessione del corso sarà dedicata alla presentazione dei lavori svolti da parte di ciascun gruppo e si concluderà con una breve relazione scritta, commentando quanto è stato discusso e prodotto. Le relazioni saranno **consegnate** al Direttore del Corso, prima di ritirare l'attestato.

Comitato scientifico e organizzatore

Giuseppe Manuppella, Presidente dell'APAV

Domenico Marconi, Segretario dell'APAV

Rosa Porciello, Vice Presidente della sezione Mathesis di C.mmare di Stabia

Ferdinando Casolaro, Presidente della sezione Mathesis di Napoli

Antonio Maturo, Presidente della sezione Mathesis di Pescara, Vice Presidente dell'APAV e Coordinatore del Comitato Scientifico

Agostino Zappacosta, Vice Presidente della Sezione Mathesis di Pescara

Paolo Rotondo, Segretario della Mathesis di Pescara

Renata Santarossa, Direttore della Scuola Estiva

Luciana Delli Rocili, Referente per la Scuola Primaria

Diana Cipressi, Referente per la Scuola Secondaria di primo grado

Mario Mandrone, Referente per la Scuola Secondaria di secondo grado

Modalità di iscrizione alla Scuola estiva

L'**iscrizione** alla Scuola Estiva e, contestualmente, all'APAV (**obbligatoria ma gratuita**) deve essere effettuata esclusivamente on line utilizzando il form di iscrizione disponibile sul sito **www.apav.it**.

In conseguenza di tale iscrizione il corsista riceverà un'e-mail di conferma con un allegato che **dovrà essere firmato e consegnato in originale agli incaricati durante la Scuola estiva**. Una copia firmata dovrà essere fotografata o scannerizzata ed inviata per email ad apavsegreteria@gmail.com o tramite WhatsApp al numero 3403996505

I docenti con incarico a tempo indeterminato troveranno il corso sulla piattaforma ministeriale MIUR SOFIA, potranno iscriversi e scaricare dalla stessa l'attestato di partecipazione:

1. Per la scuola del **1° ciclo** cercare **iniziativa formativa identificativo n. 32186, edizione identificativo n. 46435;**
2. Per la scuola del **2° ciclo** cercare **iniziativa formativa identificativo n. 32240, edizione identificativo n. 46510)**

Tutti i docenti corsisti potranno, comunque, ritirare l'attestato al termine della scuola estiva.

La chiusura delle iscrizioni è fissata per le ore 24:00 del 13 luglio 2019.

Il costo dell'iscrizione alla Scuola è di € **80,00** per rimborso spese, comprendente il materiale che verrà usato durante i laboratori e il quaderno operativo a stampa contenente le lezioni della Scuola Estiva e le attività realizzate durante la Scuola. Esso sarà spedito ad ogni partecipante entro il mese di settembre 2019.

Qualora l'iscrizione alla Scuola fosse richiesta da **più membri di una stessa famiglia**, il pagamento del rimborso spese potrà essere effettuato da uno solo dei componenti, ferma restando l'iscrizione all'APAV di tutti.

Il pagamento della quota di iscrizione potrà essere assolto tramite **Carta del Docente** (generando il buono corrispondente che dovrà essere inviato ad apavsegreteria@gmail.com) oppure effettuando un bonifico bancario sul Conto Corrente n. 000104232062 intestato a



Accademia Piceno – Aprutina dei Velati
IBAN IT 57 K 02008 15408 000104232062

BIC Swift UNCRITM1760

Banca UNICREDIT – Agenzia Pescara UMBERTO 00760

Il costo della sistemazione alberghiera (se necessaria) resta a carico dei partecipanti che si preoccuperanno autonomamente di fissare il loro soggiorno a Pescasseroli entro e non oltre il 7 luglio 2019 se vorranno approfittare della convenzione stipulata dall'APAV con l'Hotel Primula.

Ulteriori informazioni potranno essere ottenute scrivendo a:

- ***apavsegreteria@gmail.com*** (Segreteria dell'APAV)
- ***giuseppemanuppella@gmail.com*** (prof. Giuseppe Manuppella, Presidente APAV – tel. 340 3996505).
- ***antomato75@gmail.com*** (prof. Antonio Maturo, Presidente sezione Mathesis di Pescara, Coordinatore del Comitato Scientifico – tel. 329 4662217)
- ***santarossa.renata@gmail.com*** (prof. Renata Santarossa, Direttore del Corso – tel. 335 1604687)
- ***ferdinando.casolaro@unina.it*** (prof. Ferdinando Casolaro Presidente sezione Mathesis di Napoli tel. 3471960693)

Convenzione per la sistemazione alberghiera



L'APAV ha stipulato una convenzione con la Direzione dell'Hotel Residence Club PRIMULA di Pescasseroli dove si terrà la Scuola (Tel. 0863 9141), che prevede le seguenti condizioni:

- Per il pernottamento di tre notti o di due notti in camera doppia l'hotel richiede il pagamento di € 55,00 al giorno p. p. con pensione completa
- Per il pernottamento di una sola notte in camera doppia l'hotel richiede il pagamento di un supplemento di € 15,00 p. p. con pensione completa (in totale, quindi, € 70,00 p. p.).
- Supplemento per camera doppia uso singola € 15,00 a notte
- Per i corsisti che non intendono pernottare ma desiderano solo pranzare o cenare, per un singolo pasto (pranzo o cena) € 20.00.

Le prenotazioni delle stanze si effettuano inviando una mail all'indirizzo primula@primula.it in cui verranno indicati i componenti di ogni singola camera con nome e cognome (saranno direttamente i partecipanti che sceglieranno con chi condividere la stanza). L'Hotel (Tel. 0863 9141) confermerà tramite mail l'inserimento della prenotazione ed i dati per versare la caparra (€ 50,00 a persona).

La data di chiusura delle prenotazioni è il 13 Luglio 2019.



INDICAZIONI PER RAGGIUNGERE IN AUTO L'HOTEL PRIMULA DI PESCASSEROLI (Tel. 0863 9141)

DA NAPOLI: 165 km

Da Strada a pedaggio parziale A3 prendere l'uscita per A1/E45 verso Caserta/Roma/Avellino/Bari/Tangenziale/Aeroporto
Prendere l'uscita Cassino verso Cassino
Alla rotonda prendere la 3^a uscita e imboccare SR630
Alla rotonda, prendere la 1^a uscita e rimanere su SR630
Prendere l'uscita verso Roma/Cassino Sud, continuare su Via Ausonia
svolta leggermente a sinistra per rimanere su Via Ausonia
svoltare leggermente a destra e imboccare Lungofiume Madonna di Loreto
Continuare su SR509, prendere l'uscita verso S. Donato V.C./Atina Ponte Melfa
Entrare in SR509 Alla rotonda, prendere la 2^a uscita e rimanere su SR509
Svoltare a destra per rimanere su SR509 Svoltare a sinistra e imboccare Strada Statale 83/SS83 (indicazioni per Pescasseroli/Pescina/Avezzano)
Proseguire dritto su Via Piave

DA ROMA: 160 km

Dal Grande Raccordo Anulare prendere lo svincolo per A 24
Prendere l'uscita E80/A25 verso Chieti/Pescara Continuare su A25/E80
Prendere l'uscita Aielli-Celano verso Aielli/Celano
Mantenere la sinistra e proseguire verso Strada Statale 5/SS5
Mantenere la sinistra al bivio, seguire le indicazioni per Aielli/Cerchio/Collarmele
Svoltare a sinistra e imboccare Strada Statale 5/SS5
Svoltare a destra e imboccare Strada Statale 83/SS83
Svoltare a sinistra e imboccare Via Piave

DA PESCARA: 125 km

Dal Raccordo autostradale Chieti – Pescara (Asse Attrezzato) prendere l'uscita verso A 24/ Roma/L'Aquila
Prendere l'uscita Pescara verso Pescara
Svoltare a sinistra e imboccare Strada Statale 83/SS83
Continuare fino a Pescasseroli



**INDICAZIONI PER RAGGIUNGERE CON I MEZZI PUBBLICI
L'HOTEL PRIMULA DI PESCASSEROLI (Tel. 0863 9141)**

Orari dei pullman (Sangritana e Satam) per chi arriva di domenica:

DA ROMA

Roma Tiburtina ore 08:00 - Avezzano ore 09:10

Avezzano ore 09:15 - Pescasseroli ore 10:34

DA NAPOLI

Napoli Piazza Garibaldi ore 15:00 - Castel di Sangro ore 16:50

Castel di Sangro ore 17:00 - Pescasseroli ore 17:59

DA PESCARA

Pescara Terminal Bus ore 14:30 - Castel di Sangro ore 16:25

Castel di Sangro ore 17:00 - Pescasseroli ore 17:59

Per coloro che arrivano durante i giorni feriali le corse sono più frequenti, e gli orari si possono visualizzare tranquillamente sul sito di Sangritana e di Satam.