

Liceo scientifico e liceo scientifico OSA
Scuola polo per la formazione ambito 08

LICEO SCIENTIFICO STATALE - "E. FERMI"-AVERSA
Prot. 0026312 del 11/12/2024
VII (Uscita)

Ai docenti
Al D.s.g.a.
Al sito web - Albo elettronico d'Istituto

Comunicazione n°231

Oggetto: Rettifica calendario (Comunicazione n. 206) - Formazione del Personale scolastico nell'ambito delle azioni del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR). Per a.s. 2024-2025.

Come anticipato nel Collegio Docenti del 04 settembre 2024, tenendo in considerazione il Piano di Formazione Triennale dei docenti ed inserito nel PTOF 2022-2025, si trasmette in allegato il calendario con le date degli incontri dei corsi di formazione PNRR, tenuti dai diversi esperti.

Si raccomanda a tutti i docenti la massima partecipazione ai corsi di formazione.

Per quanto concerne le modalità di iscrizione ai corsi del PNRR organizzati dall'Istituto si riportano di seguito le istruzioni operative necessarie per la registrazione e partecipazione:

- 1) accedere al sito di "SCUOLA FUTURA" cliccando su questo link: <https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/web/scuola-futura/home>
- 2) cliccare su "ACCEDI" (in alto a dx);
- 3) Entrare nel sito con SPID o CIE;
- 4) cliccare su "TUTTI I PERCORSI";
- 5) nella casella "CERCA PER" (a sx) inserire il numero dell'ID che trovate nel calendario dei Corsi;
- 6) individuato il corso cliccare su "CANDIDATI" e dare conferma cliccando di nuovo su "CANDIDATI";
- 7) attendere la conferma dell'iscrizione da parte della scuola proponente il percorso.

Elenco dei Corsi di Formazione

CORSO DI FORMAZIONE: "**Percorsi di formazione sulla transizione digitale** - Intelligenza Artificiale nella didattica" – codice identificativo **ID percorso 309687**.

Descrizione del percorso: L'intelligenza artificiale sta diventando parte integrante del processo educativo, pertanto, occorre strutturare un approccio all'IA che sia ricettivo ai cambiamenti e predisposto a cogliere le potenzialità di questa nuova dimensione. La valutazione dei rischi e delle opportunità derivanti dall'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale costituiscono il punto di partenza del percorso di formazione

finalizzato a sostenere i docenti nella conoscenza e nell'impiego di queste tecnologie per supportare tutti gli studenti. Chatbot interattivi, riconoscimento vocale e generatori di immagini da testo sono esempi di applicazioni dell'Intelligenza Artificiale Generativa, di supporto alla didattica.

Docente Formatore: Stefano Penge – Docente tutor Baldascino Mauro

Data	Ora	Luogo	Modalità
------	-----	-------	----------

Liceo scientifico e liceo scientifico OSA
Scuola polo per la formazione ambito 08

17 gennaio 2025	25 ore	Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
29 gennaio 2025		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona
14 febbraio 2025		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona
28 febbraio 2025		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona

CORSO DI FORMAZIONE: **Percorsi di formazione sulla transizione digitale** “Innovare la valutazione: strategie e strumenti efficaci - Innovare la valutazione” – codice identificativo **ID percorso 309690**.

Descrizione del percorso: Il percorso di formazione consente di approfondire i principi fondamentali della valutazione formativa e di scoprire come il digitale, grazie al ricorso di applicazioni informatiche, dell’Intelligenza Artificiale, possa supportare questo approccio in modo efficace, facilitando la costruzione di prove formative e rendendo il processo di valutazione più interattivo, personalizzato e significativo per gli studenti.

Docente Formatore: Angela Tassi – docente tutor Varletta Josè Fernando

Data	Ora	Luogo	Modalità
17 gennaio 2025	25 ore	Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
29 gennaio 2025		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona
14 febbraio 2025		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona
28 febbraio 2025		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona

CORSO DI FORMAZIONE: **Percorsi di formazione sulla transizione digitale** “La didattica per competenze: il metodo EAS. Episodi di Apprendimento Situato” – Codice **identificativo ID percorso 309693**.

Descrizione del percorso: Il percorso formativo si propone di orientare i corsisti nella progettazione e realizzazione di Episodi di Apprendimento Situato. La metodologia degli EAS presentata nelle lezioni si pone su una proposta di apprendimento operativo basato anche sull’uso delle tecnologie per attivare percorsi di inclusione, condivisione e confronto.

Docente Formatore: Angela Tassi – Docente tutor Mottola Pier Paolo

Data	Ora	Luogo	Modalità
15 gennaio 2025	25 ore	Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
31 gennaio 2025		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona
12 febbraio 2025		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona
28 febbraio 2025		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona

CORSO DI FORMAZIONE: **“Percorsi di formazione sulla transizione digitale - Intelligenza Artificiale E Machine Learning in classe ”** – codice identificativo **ID percorso 310188**.

Liceo scientifico e liceo scientifico OSA
Scuola polo per la formazione ambito 08

Descrizione del percorso: Il corso ha l'obiettivo di aiutare i docenti a mettere a punto per gli studenti e le studentesse attività curriculari legate all'Intelligenza Artificiale (IA) e al Machine Learning (ML), con particolare riferimento a scenari di riconoscimento di immagini e linguaggio e all'approccio challenge based. I workshop e i laboratori, replicabili successivamente anche a scuola, vengono svolti in modalità learning by doing e consentono ai partecipanti, divisi in piccoli gruppi, di comprendere le basi del funzionamento dei sistemi di IA e ML, addestrare sistemi, elaborare modelli predittivi e integrare l'IA con attività di programmazione e robotica. Un focus particolare viene dedicato al NLP (Natural Language Processing - elaborazione del linguaggio naturale) di cui i correttori ortografici e i sistemi di traduzione automatica sono solo alcune applicazioni. Si tratta di algoritmi addestrati per comprendere ed eventualmente replicare il linguaggio naturale

Docente Formatore: Martina Paciaroni– Docente tutor Del Vecchio Aldo

Data	Ora	Luogo	Modalità
13/01/2025	25 ore	https://meet.google.com/crt-xnxc-khj	modalità sincrona
17/01/2025		https://meet.google.com/crt-xnxc-khj	modalità sincrona
24/01/2025		https://meet.google.com/crt-xnxc-khj	modalità sincrona
27/01/2025		https://meet.google.com/crt-xnxc-khj	modalità sincrona
03/02/2025		https://meet.google.com/crt-xnxc-khj	modalità sincrona
04/02/2025		https://meet.google.com/crt-xnxc-khj	modalità sincrona
06/02/2025		https://meet.google.com/crt-xnxc-khj	modalità sincrona
12/02/2025		https://meet.google.com/crt-xnxc-khj	modalità sincrona

CORSO DI FORMAZIONE: **“Percorsi di formazione sulla transizione digitale – Innov@re con le Metodologie – codice identificativo ID percorso 315903**

Il corso si incentra su percorsi, strumenti e strategie per promuovere una esplicita attività educativa e formativa diretta allo sviluppo della capacità di auto-direzione del proprio apprendimento e, in generale, alla capacità gestire il proprio comportamento e di orientarsi.

L'obiettivo è promuovere le competenze dei docenti nell'uso educativo e orientativo di strumenti di autovalutazione delle competenze strategiche degli allievi e di impostare azioni di supporto allo sviluppo di tali competenze.

I partecipanti attraverso attività pratiche e esercitazioni impareranno a utilizzare in chiave educativa, didattica e orientativa il Questionario sulle Strategie di Apprendimento (QSA) e altri strumenti della piattaforma Competenzestrategiche.it.

Liceo scientifico e liceo scientifico OSA
Scuola polo per la formazione ambito 08

Data	Ora	Luogo	Modalità
Lunedì 24 febbraio	25 ore	Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
Giovedì 6 marzo		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona
Lunedì 24 marzo		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona
Venerdì 11 aprile		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona
Lunedì 5 maggio		piattaforma ANICIA dedicata)	modalità sincrona

CORSO DI FORMAZIONE: - “**Laboratori di formazione sul campo** - Innovare la valutazione: strategie e strumenti efficaci” – codice identificativo **ID percorso 309696**.

Descrizione del percorso: Nel laboratorio di formazione, attraverso lavori di gruppo e tavola rotonda conclusiva, i corsisti progetteranno e realizzeranno rubriche, checklist e portfoli digitali per monitorare, orientare e descrivere i percorsi di apprendimento degli studenti, promuovendo l'autovalutazione e lo sviluppo di competenze valutative. Verranno inoltre accennate le potenzialità dell'AI generativa conversazionale per la personalizzazione degli strumenti di valutazione e inclusione.

Docente Formatore: Angela Tassi – Docente tutor Del Piano Maria Teresa

Data	Ora	Luogo	Modalità
26 febbraio 2025	20 ore	Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
14 marzo 2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
26 marzo 2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
9 aprile 2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
14 maggio 2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza

CORSO DI FORMAZIONE: - “**Laboratori di formazione sul campo** “La didattica per competenze: il metodo EAS. Episodi di Apprendimento” – codice identificativo **ID percorso 309697**.

Descrizione del percorso: I laboratori formativi sull'EAS, permettono ai corsisti di acquisire le competenze per un'accurata progettazione al fine di proporre agli studenti esperienze di apprendimento situato e significativo, che portino alla realizzazione di artefatti digitali. I lavori di gruppo e la tavola rotonda permetteranno ai corsisti un coinvolgimento attivo nella progettazione e predisposizione di Episodi di Apprendimento Situato.

Docente Formatore: Angela Tassi - Docente tutor Mottola Pier Paolo

Data	Ora	Luogo	Modalità
28 febbraio 2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
12 marzo 2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza

Liceo scientifico e liceo scientifico OSA
Scuola polo per la formazione ambito 08

28 marzo 2025	20 ore	Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
11 aprile 2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
7 maggio 2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
16 maggio 2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza

CORSO DI FORMAZIONE: - “**Laboratori di formazione sul campo** “Intelligenza artificiale nella didattica e nell'apprendimento” – codice identificativo **ID percorso 312436**

Descrizione del percorso: Il percorso laboratoriale, è pensato per docenti curiosi di approfondire il tema dell'Intelligenza Artificiale e sperimentarne modalità concrete di utilizzo in classe, a partire da come interloquire con i Chatbot. I docenti apprenderanno l'utilizzo di dei LLM e delle varie App IA generative sia come strumenti di supporto al lavoro del docente, nella progettazione di attività didattiche innovative, nella predisposizione di sessioni di verifica, sia come risorse a disposizione degli studenti per attività di approfondimento, creative e per sviluppare competenze trasversali di cittadinanza.

Docente Formatore: Redaelli Lorenzo - Docente tutor Del Vecchio Aldo

Data	Ora	Luogo	Modalità
12/02/2025	20 ore	Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
19/02/2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
24/02/2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
26/02/2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
06/03/2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
10/03/2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza
17/03/2025		Liceo scientifico E. Fermi – Aversa	Presenza

Il docente riceverà username e password, strettamente personali e riservati, tramite i quali potrà accedere alla piattaforma e-learning digitale Anicia, in qualunque momento, da qualunque postazione dotata di collegamento ad Internet e senza alcuna limitazione di tempo.

Il corsista potrà contattare il docente in ogni momento tramite la funzione “messaggi” o utilizzando la bacheca pubblica.

Per i corsi e laboratori di formazione sul campo sotto elencati, la pubblicazione del calendario e il codice identificativo di ciascun percorso saranno comunicati successivamente.

N.	Percorso di formazione sulla transizione digitale
1	LiVe Virtual Experience
2	Osservare, sperimentare e comprendere: esperimenti di fisica
3	Coding e robotica per lo storytelling digitale
Laboratori di formazione sul campo	

Liceo scientifico e liceo scientifico OSA
Scuola polo per la formazione ambito 08

1	Innov@re con le metodologie didattiche
2	LiVe Virtual Experience
3	Osservare, sperimentare e comprendere: esperimenti di fisica
4	Coding e robotica per lo storytelling digitale

Si ricorda che ci si può iscrivere a tutti i corsi presenti sulla piattaforma "SCUOLA FUTURA" e il calendario potrebbe subire delle variazioni.

Tanto per i dovuti adempimenti

Il Dirigente
scolastico Prof. ^{ssa}
Adriana Mincione

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
dell'art. 3, c. 2 del Decreto Legislativo n. 39/1993