



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna
Ufficio IV - Ordinamenti scolastici. Dirigenti scolastici

Ai Dirigenti Scolastici e Coordinatori Didattici
degli Istituti Secondari di Secondo Grado statali
e paritari
e per il loro tramite Ai docenti dei rispettivi Istituti

e p.c. Ai Dirigenti degli UU.AA.TT.
Ai Dirigenti Tecnici
All'Associazione Scuola Politecnica ITS ER

OGGETTO : RIVOLUZIONE DIGITAL E GREEN: IL RUOLO DEGLI ITS ACADEMY – EDIZIONE 2023.

Corso per docenti di scuola secondaria di secondo grado

A seguito dell'esito positivo delle edizioni realizzate negli aa.ss. 2021-22 e 2022-23, l'**Associazione Scuola Politecnica ITS Emilia-Romagna**, costituita dalle 7 Fondazioni ITS in ambito regionale, propone anche per l'anno scolastico 2023-2024 una nuova edizione dell'iniziativa a tema: "Rivoluzione Digital e Green: il ruolo degli ITS Academy", progettata in collaborazione con questo Ufficio Scolastico e Regione Emilia-Romagna, con il supporto di Anpal Servizi.

L'iniziativa, mirata ad approfondire la conoscenza delle innovazioni generate dalla **transizione digital e green** nei settori chiave per lo sviluppo territoriale e la conoscenza dei correlati percorsi di formazione tecnica superiore, è rivolta ai docenti degli Istituti Secondari di Secondo Grado dell'Emilia-Romagna, in particolare delle discipline attinenti i contenuti dei moduli, oppure coinvolti in attività di orientamento in uscita o comunque interessati ad aggiornarsi sui temi trattati.

La formazione, con avvio il 10 ottobre e conclusione il 28 novembre p.v., si svolgerà integralmente on line articolata in:

- 8 webinar - della durata di 2 ore e trenta minuti per il primo modulo e 2 ore per i successivi 7 - in orario pomeridiano, (1 modulo introduttivo e 7 moduli, curati ciascuno da una Fondazione ITS sulle tematiche indicate nel programma allegato)
- studio autonomo dei corsisti di contenuti di approfondimento disponibili su piattaforma e-learning (1 ora e trenta minuti per il primo modulo e 1 ora per i successivi 7 moduli)

per una durata complessiva di 25 ore.

Questa nuova edizione, progettata tenendo conto anche dei suggerimenti pervenuti dai docenti partecipanti alle precedenti edizioni, propone ulteriori approfondimenti sugli sbocchi professionali e sui profili in uscita dai percorsi ITS, testimonianze di ex alunni, nonché un corredo di risorse didattiche e materiali per lo studio individuale maggiormente fruibili dai docenti nelle attività di orientamento a favore degli studenti.

I docenti interessati a fruire dell'iniziativa formativa potranno iscriversi sulla Piattaforma SOFIA (codice identificativo iniziativa formativa ID 85750) seguendo le indicazioni ivi indicate, entro le ore 12,00 del 5 ottobre p.v. I docenti che non volessero iscriversi sulla suindicata Piattaforma effettueranno la propria iscrizione compilando il Modulo di iscrizione on line sempre entro la medesima scadenza summenzionata. E' possibile frequentare anche singoli moduli (non è necessario indicare la scelta): i docenti iscritti riceveranno i link per tutti i webinar.

Per informazioni e approfondimenti è possibile scrivere all'indirizzo di posta elettronica emiliaromagna@anpalservizi.it, indicando nell'oggetto "Corso ITS Docenti 2023".

Dirigente: Giovanni Desco

Responsabile del procedimento: Anna Maria Palmieri Tel. 051/3785260

e-mail: annamaria.palmieri10@istruzione.it

Via de' Castagnoli, 1 – 40126 – **BOLOGNA** - Tel: 051/37851

e-mail: direzione-emiliaromagna@istruzione.it pec: drer@postacert.istruzione.it Sito web: www.istruzioneer.gov.it



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna
Ufficio IV - Ordinamenti scolastici. Dirigenti scolastici

Evidenziando l'opportunità di arricchimento che l'iniziativa rappresenta, con particolare riferimento all'avvio, a partire dall'anno scolastico 2023 –2024, del Piano ministeriale per l'orientamento (Linee Guida adottate con DM 328/2022) nelle classi terze, quarte e quinte di codesti istituti, se ne auspica la massima diffusione.

Il Direttore Generale
Stefano Versari

Allegato programma:
"RIVOLUZIONE DIGITAL E GREEN: IL RUOLO DEGLI ITS ACADEMY- EDIZIONE 2023"

Dirigente: Giovanni Desco
Responsabile del procedimento: Anna Maria Palmieri Tel. 051/3785260 e-mail: annamaria.palmieri10@istruzione.it

ITS Academy PLUS - Azione di sistema per la valorizzazione e lo sviluppo del sistema ITS dell'Emilia-Romagna
(Rif.PA 2023-19052/RER - Codice CUP E49I2300014009) approvata con Delibera di GR n. 349 del 13/03/2023e
finanziata con Det. N. 9180 del 28/04/2023



RIVOLUZIONE DIGITAL E GREEN: IL RUOLO DEGLI ITS ACADEMY

NEW EDITION 2023

CORSO PER DOCENTI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE

Ottobre - Novembre 2023



ITS Academy PLUS - Azione di sistema per la valorizzazione e lo sviluppo del sistema ITS dell'Emilia-Romagna
(Rif.PA 2023-19052/RER - Codice CUP E49I2300014009) approvata con Delibera di GR n. 349 del 13/03/2023e
finanziata con Det. N. 9180 del 28/04/2023

Perché scegliere questo corso

- ✓ Desideri avere una **panoramica aggiornata** sulle transizioni digital e green?
- ✓ Vuoi approfondire i **trend di sviluppo** che incidono sulle scelte formative e lavorative?
- ✓ Cerchi nuovi stimoli per rafforzare i **percorsi di orientamento** dei tuoi studenti e studentesse?

Sei nel posto giusto. Attraverso questo corso potrai avere una maggiore conoscenza del sistema di innovazione regionale e nazionale, degli impatti che la **transizione digital e green** hanno sui settori chiave per lo sviluppo della nostra Regione e dei percorsi di formazione tecnica superiore per affrontarli.

Le parole chiave della formazione riprendono gli ambiti tematici della strategia regionale **S3** (Smart Specialization Strategy) e del **PNRR** (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza).

Chi lo propone e a chi è rivolto

Il corso è progettato dalla Scuola Politecnica ITS Emilia-Romagna, col supporto di Anpal Servizi ed in collaborazione con il Settore Regionale Educazione, Istruzione, Formazione, Lavoro e l'Ufficio Scolastico Regionale.

Giunto alla sua terza edizione, è rivolto ai **docenti degli Istituti di Scuola Secondaria di II grado dell'Emilia-Romagna**, appartenenti a discipline attinenti ai contenuti dei moduli, oppure coinvolti in attività di orientamento in uscita, o comunque interessati ad aggiornarsi sui temi trattati.

Guarda il video di presentazione del corso sul sito della [SCUOLA POLITECNICA ITS ER](#) dove troverai ulteriori informazioni.

Scopri i dettagli

Il corso ha una durata complessiva di **25 ore**, si svolge **interamente online** ed è articolato in **8 Moduli**.

Ogni modulo tecnico prevede due momenti di formazione:

- ✓ **Lezione** in videoconferenza su Microsoft Teams, tenuta da docenti ed imprese dell'ITS di riferimento (2 h)
- ✓ **Studio autonomo** di contenuti di approfondimento, disponibili su piattaforma e-learning (1 h)

Il primo modulo avrà una durata differente: 2,5 h di webinar e 1,5 di e-learning.

Nella pagina successiva troverai la mappa generale del corso. Seguirà il programma di dettaglio.

Iscriviti

Il percorso è disponibile sulla Piattaforma Sofia (codice identificativo iniziativa formativa ID 85750). Per l'iscrizione sarà quindi necessario seguire le indicazioni presenti sulla Piattaforma e compilare il form attraverso il link messo a disposizione nella sezione "finalizza l'iscrizione". Per chi volesse frequentare il corso senza iscriversi su Sofia può utilizzare il seguente [Modulo di iscrizione](#).

È possibile frequentare anche singoli moduli, non è necessario indicare la scelta. Riceverete i link per tutti i webinar.

SCADENZA ISCRIZIONI ORE 12 del 5/10/23

Attestati di frequenza

Alla fine del percorso verrà rilasciato un **attestato di frequenza** (relativo ai moduli seguiti).

Info

Per informazioni e approfondimenti puoi scrivere all'indirizzo e-mail emiliaromagna@anpalservizi.it inserendo il seguente oggetto: **Corso ITS Docenti 2023**.

GUARDA LA MAPPA E ISCRIVITI!

Modulo Introduttivo + 7 moduli tematici

ITS Academy PLUS - Azione di sistema per la valorizzazione e lo sviluppo del sistema ITS dell'Emilia-Romagna
(Rif.PA 2023-19052/RER - Codice CUP E49I2300014009) approvata con Delibera di GR n. 349 del 13/03/2023e
finanziata con Det. N. 9180 del 28/04/2023



Martedì 10/10 ore 15-17,30 - a cura di Anpal Servizi - PROPEDEUTICO

**ORIENTARE ALL'INNOVAZIONE.
SCENARI, OPPORTUNITÀ, ESPERIENZE.**



Martedì 17/10 ore 15-17 - a cura dell'ITS FITSTIC

**ESPLORANDO LE FRONTIERE DELLA TRANSIZIONE DIGITALE TRA
REALTÀ VIRTUALE, INTELLIGENZA ARTIFICIALE, BIG DATA E
CYBERSECURITY**



Martedì 24/10 ore 15-17- a cura dell'ITS MAKER

**LA QUARTA RIVOLUZIONE INDUSTRIALE.
COS'È E COME CI STA CAMBIANDO**



Martedì 31/10 ore 15-17- a cura dell'ITS TEC

**TRANSIZIONE ECOLOGICA: EFFICIENZA ENERGETICA, ENERGIE
RINNOVABILI, ECONOMIA CIRCOLARE e COMUNITÀ ENERGETICHE**



Martedì 7/11 ore 15-17- a cura dell'ITS LOGISTICA SOSTENIBILE

**L'INNOVAZIONE AL SERVIZIO DELLA LOGISTICA E DELLA MOBILITÀ
NEL NOSTRO QUOTIDIANI**



Martedì 14/11 ore 15-17- a cura dell'ITS TECH&FOOD

IL CIBO DEL FUTURO, VERSO UN' ALIMENTAZIONE SOSTENIBILE



Martedì 21/11 ore 15-17- a cura dell'ITS TURISMO E BENESSERE

**IL TURISMO TRA ESPERIENZA E INNOVAZIONE: NUOVI TURISMI,
SOSTENIBILITÀ, DIGITALIZZAZIONE, PROMOZIONE DELLE
ECCELLENZE, NUOVE PROFESSIONALITÀ**



Martedì 28/11 ore 15-17- a cura dell'ITS BIOMEDICALE

**FACCIAMO COSE DI PLASTICA CHE SALVANO LA VITA.
INNOVAZIONI, COMPETENZE, PROFESSIONI NELL'INDUSTRIA DEI
DISPOSITIVI MEDICI**

ITS Academy PLUS - Azione di sistema per la valorizzazione e lo sviluppo del sistema ITS dell'Emilia-Romagna
(Rif.PA 2023-19052/RER - Codice CUP E49I2300014009) approvata con Delibera di GR n. 349 del 13/03/2023e
finanziata con Det. N. 9180 del 28/04/2023

Attività prevista all'interno dell'operazione

ITS Academy PLUS - Azione di sistema per la valorizzazione e lo sviluppo del sistema ITS dell'Emilia-Romagna

(Rif.PA 2023-19052/RER - Codice CUP E49I2300014009)
approvata con Delibera di GR n. 349 del 13/03/2023e finanziata
con Det. N. 9180 del 28/04/2023
