



LICEO SCIENTIFICO STATALE Francesco Redi

Scientifico - Scienze Applicate - Sportivo - Linguistico - Esabac - Cambridge

Via Leone Leoni, 38 - 52100 AREZZO (Ar) ☎ 0575/27633 - 24980 📠 0575/28389

✉ arps02000q@istruzione.it ✉ arps02000@pec.istruzione.it

Codice meccanografico ARPS02000Q - C.F. 80009060510



100anni 1923
2023

FUTURA

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



Liceo Scientifico Statale-"F.Redi"-Ar
Prot. 0009441 del 13/11/2024
VII (Uscita)

Ai Docenti
albo – sito web – atti
All'amministrazione trasparente

OGGETTO: Incarico docenti interni per lo svolgimento di percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazioni nonché percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM. (D.M. 65/2023) - Intervento A - moduli:

- 1) CIRCUITI IN CORRENTE ALTERNATA;
- 2) FONDAMENTI DI GRAVITAZIONE UNIVERSALE;
- 3) GEOMETRIA RIGA E COMPASSO;
- 4) DIGITAL SKILLS: PENSIERO CRITICO ED USO CONSAPEVOLE DELLE TECNOLOGIE DIGITALI;
- 5) INTRODUZIONE AL DIBATTITO REGOLAMENTATO E APPROCCIO STEAM;
- 6) LEZIONI DI PODCAST;
- 7) LATINO E DIGITALE;
- 8) IoT, L'INTERNET DELLE COSE;
- 9) RAFFORZAMENTO DI SCIENZE;
- 10) RAFFORZAMENTO DI FISICA;
- 11) RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA;
- 12) RAFFORZAMENTO DI INFORMATICA;
- 13) ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO IN USCITA.

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 –
Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università. Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi NELL'AMBITO DELLA Missione 4 – Istruzione Ricerca.

Titolo progetto "STEAM, IL REDI VERSO IL FUTURO."

Codice progetto **M4C1I3.1-2023-1143**

CUP: **E14D23004700006**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Visto il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm. ii;

Visto il DI 28 agosto 2018, n. 129 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo contabile delle istituzioni scolastiche", ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107;

Visto il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

Visto il C.C.N.L. 2019-2021 del 18/01/2024.;

Visto il regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'unione, che modifica i regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n.541/2014/UE e abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;

Visto il regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

Visto il regolamento (UE) 2021/1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021;

Visto il regolamento delegato (UE) 2021/2105 della Commissione del 28 settembre 2021, che integra il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, definendo una metodologia per la rendicontazione della spesa sociale;

Visto il Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), la cui valutazione positiva è stata approvata con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021 e, in particolare, la Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi – azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche";



LICEO SCIENTIFICO STATALE Francesco Redi

Scientifico - Scienze Applicate - Sportivo - Linguistico - Esabac - Cambridge

Via Leone Leoni, 38 - 52100 AREZZO (Ar) ☎ 0575/27633 - 24980 📠 0575/28389

✉ arps02000q@istruzione.it ✉ arps02000@pec.istruzione.it

Codice meccanografico ARPS02000Q - C.F. 80009060510



100anni 1923
2023



Visto il decreto del Ministro dell'istruzione 12 aprile 2023 prot. n° *m_pi. AOOGAMBI. Registro Decreti. R. 000065*, recante "Riparto delle risorse per l'investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" "Intervento straordinario finalizzato realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per alunni e studenti finalizzati a promuovere l'integrazione, all'interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, nonché quelle linguistiche, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini Ministero dell'Istruzione e del Merito di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM";

Vista la nota prot. n. *m_pi. AOOGAMBI. Registro Decreti. u. 0132935*, del 15 novembre 2023 con la quale il Ministro dell'istruzione ha diramato le istruzioni operative per le "Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche";

Visto il progetto presentato da questo istituto scolastico;

Visto l'accordo di concessione prot. n. 0027547 del 26/02/2024 che costituisce formale autorizzazione all'avvio del progetto e contestuale autorizzazione alla spesa;

Visto l'avviso interno di cui all'oggetto, ns. protocollo n. **6960 del 09/09/2024**;

Visto il verbale di valutazione delle istanze pervenute – ns. prot. n. 8825 del 25/10/2024;

Vista la necessità di attivare i 13 moduli indicati in premessa;

Visto l'articolo 53 del Dlgs. 165/2001 che al comma 2 declina: "Le pubbliche amministrazioni non possono conferire ai dipendenti incarichi, non compresi nei compiti e doveri di ufficio, che non siano espressamente previsti o disciplinati da legge o altre fonti normative, o che non siano espressamente autorizzati;

Visto il d.lgs 165/2001 e ss.mm. e in particolare l'art. 7, comma 6 b) che statuisce che "l'amministrazione deve preliminarmente accertare l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili al suo interno";

Vista la delibera del consiglio d'istituto n. 23 del 22/12/2023 di approvazione del progetto;

Vista la delibera del collegio docenti n. 18 del 13/12/2023;

INCARICA

I sotto elencati Docenti per le attività di cui sopra:

COGNOME NOME	TIPO INCARICO/ORE	ATTIVITA'	COMPENSO LORDO STATO €
CAMOBRECO ALESSIO	ESPERTO N. 12 ORE	CIRCUITI IN CORRENTE ALTERNATA FONDAMENTI DI GRAVITAZIONE UNIVERSALE	compenso lordo stato € 948,00
	ESPERTO N. 10 ORE		compenso lordo stato € 790,00
AJELLO ANNA	TUTOR N. 12 ORE	CIRCUITI IN CORRENTE ALTERNATA RAFFORZAMENTO DI FISICA RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA	compenso lordo stato € 408,00
	TUTOR N. 12 ORE		compenso lordo stato € 408,00
	TUTOR N. 12 ORE		compenso lordo stato € 408,00
TRIPPI ARIANNA	TUTOR N. 10 ORE	FONDAMENTI DI GRAVITAZIONE UNIVERSALE	compenso lordo stato € 340,00
	TUTOR N. 12 ORE		compenso lordo stato € 408,00
MARTINELLI ALESSANDRO	ESPERTO N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI FISICA RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA	compenso lordo stato € 948,00
	ESPERTO N. 10 ORE		compenso lordo stato € 790,00
	TUTOR N. 12 ORE		compenso lordo stato € 408,00



LICEO SCIENTIFICO STATALE Francesco Redi



100anni 1923
2023

FUTURA

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI

Scientifico - Scienze Applicate - Sportivo - Linguistico - Esabac - Cambridge

Via Leone Leoni, 38 - 52100 AREZZO (Ar) ☎ 0575/27633 - 24980 📠 0575/28389

✉ arps02000q@istruzione.it 📧 arps02000@pec.istruzione.it

Codice meccanografico ARPS02000Q - C.F. 80009060510



ROMANO CATERINA	TUTOR N. 10 ORE TUTOR N. 10 ORE ESPERTO N. 12 ORE	GEOMETRIA RIGA E COMPASSO DIGITAL SKILLS IoT L'INTERNET DELLE COSE	compenso lordo stato € 340,00 compenso lordo stato € 340,00 compenso lordo stato € 948,00
PETRILLO MARIA RITA	ESPERTO N. 10	DIGITAL SKILLS	compenso lordo stato € 790,00
BADII RENATA	ESPERTO N.10 ORE	INTRODUZIONE AL DIBATTITO REGOLAMENTATO E APPROCCIO STEAM	compenso lordo stato € 790,00
FERRUZZI SANDRA	ESPERTO N. 10 ORE	INTRODUZIONE AL DIBATTITO REGOLAMENTATO E APPROCCIO STEAM	compenso lordo stato € 790,00
NOCENTINI LUISA	ESPERTO N.10 ORE	INTRODUZIONE AL DIBATTITO REGOLAMENTATO E APPROCCIO STEAM	compenso lordo stato € 790,00
BADII RENATA	TUTOR N. 10 ORE	INTRODUZIONE AL DIBATTITO REGOLAMENTATO E APPROCCIO STEAM	compenso lordo stato € 340,00
NOCENTINI LUISA	TUTOR N. 20 ORE	INTRODUZIONE AL DIBATTITO REGOLAMENTATO E APPROCCIO STEAM	compenso lordo stato € 680,00
SPINELLI VALENTINA	ESPERTO N. 20 ORE ESPERTO N. 12 ORE	LEZIONE DI PODCAST LATINO E DIGITALE	compenso lordo stato € 1580,00 compenso lordo stato € 948,00
BORGHESI PATRIZIA	TUTOR N. 20 ORE TUTOR N. 12 ORE	LEZIONE DI PODCAST LATINO E DIGITALE	compenso lordo stato € 680,00 compenso lordo stato € 408,00
SCARCELLA DOMENICO	TUTOR N. 12 ORE	IoT L'INTERNET DELLE COSE	compenso lordo stato € 408,00
DI PIETRO ROMINA	ESPERTO N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI SCIENZE	compenso lordo stato € 948,00
LIONTI ILARIA	TUTOR N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI SCIENZE	compenso lordo stato € 408,00
GARZOLI LOREDANA	ESPERTO N. 12 ORE ESPERTO N. 12 ORE TUTOR N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI FISICA RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA RAFFORZAMENTO DI INFORMATICA	compenso lordo stato € 948,00 compenso lordo stato € 948,00 compenso lordo stato € 408,00
CHECCAGLINI FRANCESCA	ESPERTO N. 12 ORE ESPERTO N. 12 ORE TUTOR N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI FISICA RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA	compenso lordo stato € 948,00 compenso lordo stato € 948,00 compenso lordo stato € 408,00
SOTTANI SABRINA	ESPERTO N. 12 ORE ESPERTO N. 12 ORE TUTOR N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI FISICA RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA	compenso lordo stato € 948,00 compenso lordo stato € 948,00 compenso lordo stato € 408,00
AMANTE MARIA ROSARIA	TUTOR N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI FISICA	compenso lordo stato € 408,00
BERNARDINI STEFANO	TUTOR N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI FISICA	compenso lordo stato € 408,00
BARBAGLI DANIELA	ESPERTO N. 12 ORE TUTOR N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA	compenso lordo stato € 948,00 compenso lordo stato € 408,00
SATURNO RAFFAELE	ESPERTO N. 12 ORE TUTOR N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA	compenso lordo stato € 948,00 compenso lordo stato € 408,00
PERFERI CRISTINA	TUTOR N. 12 ORE TUTOR N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI MATEMATICA RAFFORZAMENTO DI INFORMATICA	compenso lordo stato € 408,00 compenso lordo stato € 408,00
SCARCELLA DOMENICO	ESPERTO N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI INFORMATICA	compenso lordo stato € 948,00
GHELLI ROBERTO	ESPERTO N. 12 ORE	RAFFORZAMENTO DI INFORMATICA	compenso lordo stato € 948,00
AMANTE MARIA ROSARIA	ESPERTO N. 10 ORE	ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO IN USCITA	compenso lordo stato € 790,00
MORI LAURA	ESPERTO N. 10 ORE	ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO IN USCITA	compenso lordo stato € 790,00



Art. 1 – Oggetto dell’incarico

L’incarico da attribuire prevede l’espletamento delle attività di docenza in qualità di esperto e/o di tutor per la realizzazione di percorsi didattici formativi e di orientamento per studenti finalizzati a promuovere l’integrazione, all’interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM.

Art. 2 - compenso:

Ai docenti titolari dell’incarico di **esperto** verrà corrisposto un compenso orario lordo stato di **€ 79,00**.

Ai docenti titolari dell’incarico di **tutor** verrà corrisposto un compenso orario lordo stato di **€ 34,00**.

Art. 3 – svolgimento dell’incarico:

Le attività dovranno essere svolte a partire dal 14 Novembre 2024 e terminare il 10/05/2025.

I corsi saranno attivati al raggiungimento del numero minimo di partecipanti previsti.

Saranno retribuite le ore effettivamente svolte (previo aggiornamento della piattaforma FUTURA, nella quale tutte le attività inserite e certificate dai docenti esperti e tutor dovranno essere validate dal Dirigente Scolastico) e solamente al conseguimento degli attestati da parte degli studenti (frequenza di almeno il 70% delle ore previste).

Art. 4 - Trattamenti dei dati personali

Si specifica che i dati forniti dalla ditta, in occasione della stipulazione del presente contratto e dell’esecuzione del rapporto contrattuale sono trattati esclusivamente ai fini dello svolgimento dell’attività istituzionale dell’Amministrazione, così come espressamente disposto dal D. Lgs. 101/2018 di recepimento del Regolamento Europeo 679/2016 (G.D.P.R.).

Il trattamento dei dati personali (registrazione, organizzazione, conservazione) è svolto con strumenti informatici e/o cartacei idonei a garantire la sicurezza e riservatezza dei dati stessi.

Ai fini del trattamento dei dati personali, i titolari potranno esercitare i diritti di cui all’art.7 del decreto legislativo 196/2003 (Codice della Privacy) e dal Capo III del Regolamento Europeo 679/2016 (G.D.P.R.), tra i quali figura il diritto

di accesso ai dati che lo riguardano, il diritto di far rettificare, aggiornare, contemplare i dati erronei, incompleti o inoltrati in termini non conformi alla legge, nonché diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi.

Art. 5

Quanto non espressamente previsto dal presente contratto è regolato dagli artt. 2222 e seguenti del Codice Civile.

Art. 6

Il Liceo Scientifico Statale “Francesco Redi” di Arezzo si riserva la facoltà di risolvere in qualsiasi momento il presente incarico qualora a suo insindacabile giudizio l’attività non sia svolta in modo proficuo in relazione agli obiettivi prefissati (senza alcun onere retributivo nei confronti dell’esperto per l’eventuale attività già svolta in deroga a quanto previsto dall’art. 2237 CC).

Art. 7

In caso di controversie il foro competente è quello di Arezzo e le spese di registrazione dell’atto, in caso d’uso, sono a carico del ricorrente.

Il presente incarico viene letto, approvato e sottoscritto.

Arezzo, 13/11/2024

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott.ssa Monica Cicalini



LICEO SCIENTIFICO STATALE Francesco Redi



100anni 1923
2023

Scientifico - Scienze Applicate - Sportivo - Linguistico - Esabac - Cambridge

Via Leone Leoni, 38 - 52100 AREZZO (Ar) ☎ 0575/27633 - 24980 📠 0575/28389

✉ arps02000q@istruzione.it 📧 arps02000@pec.istruzione.it

Codice meccanografico ARPS02000Q - C.F. 80009060510

FUTURA

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



Per accettazione:

COGNOME NOME	FIRMA
AJELLO ANNA	
AMANTE MARIA ROSARIA	
BADII RENATA	
BARBAGLI DANIELA	
BERNARDINI STEFANO	
BORGHESI PATRIZIA	
CAMOBRECO ALESSIO	
CHECCAGLINI FRANCESCA	
DI PIETRO ROMINA	
FERRUZZI SANDRA	
GARZOLI LOREDANA	
GHELLI ROBERTO	
LIONTI ILARIA	
MARTINELLI ALESSANDRO	
MORI LAURA	
NOCENTINI LUISA	
PERFERI CRISTINA	
PETRILLO MARIA RITA	
ROMANO CATERINA	
SATURNO RAFFAELE	
SCARCELLA DOMENICO	
SOTTANI SABRINA	
SPINELLI VALENTINA	
TRIPPI ARIANNA	