

ACCORDO DI RETE

tra

**Istituzioni Scolastiche
di primo e secondo grado**

(di seguito "Parti")

*per l'attuazione del progetto
metodologie didattiche innovative
Artificial Intelligence Based*

#brAIIn

				e	c	n
	R			i	g	e
	o			l	l	e
	#	b	r	A	I	n
l		o	t	i	c	
a			i		s	
i	c	i	f			

C.U.P.:

* * *

- VISTO** il D.P.R. n. 275/1999, art. 7, che prevede la possibilità per le Istituzioni Scolastiche autonome di stipulare accordi di rete per perseguire comuni finalità istituzionali e realizzare attività e servizi per il personale delle istituzioni medesime
- VISTO** inoltre, l'articolo 1, comma 2, della citata legge che prevede che le istituzioni scolastiche effettuino la programmazione triennale dell'offerta formativa per l'apertura della comunità scolastica al territorio con il pieno coinvolgimento delle istituzioni e delle realtà locali;
- VISTO** l'articolo 1, comma 58, della Legge n. 107 del 2015 che individua, tra gli obiettivi perseguiti dal PNSD, la realizzazione di attività volte allo sviluppo delle competenze digitali degli studenti, anche attraverso la collaborazione con università, associazioni, organismi del terzo settore e imprese, il potenziamento di strumenti didattici e laboratoriali necessari a migliorare la formazione e i processi di innovazione delle istituzioni scolastiche, la formazione dei docenti per l'innovazione didattica e lo sviluppo della cultura digitale per l'insegnamento, l'apprendimento e la formazione delle competenze lavorative, cognitive e sociali degli studenti, la formazione per l'innovazione digitale nell'amministrazione rivolta al personale scolastico nel suo complesso;
- VISTO** il decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca 27 ottobre 2015, n. 581, con cui il Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca ha adottato il Piano nazionale per la scuola digitale (di seguito, PNSD), documento programmatico che intende favorire il processo di digitalizzazione delle scuole, nonché diffondere le politiche legate all'innovazione didattica attraverso azioni di accompagnamento e di sostegno sul territorio;
- VISTO** il Decreto recante "Adozione delle Linee guida sulla Didattica digitale integrata, di cui al Decreto del Ministro dell'Istruzione 26 giugno 2020, n. 39";
- VISTI** i piani triennali dell'offerta formativa (PTOF) delle scuole aderenti all'accordo nei quali è prevista la possibilità di promuovere o partecipare a reti e ad accordi di programma per azioni di comune interesse istituzionale;

CONSIDERATO

- che il MIUR promuove e sostiene azioni dirette a favorire la più ampia e capillare diffusione dei processi di innovazione digitale in tutte le istituzioni scolastiche presenti sul territorio nazionale, in attuazione del PNSD;
- che, tra le azioni del PNSD, l'azione #19 ricomprende altresì anche la definizione e creazione di *format*, iniziative e progetti innovativi o attività rivolte agli studenti condotte con una metodologia laboratoriale che valorizza il talento e la creatività degli studenti, all'interno del curriculum scolastico, su tematiche particolarmente sentite a livello globale e locale in connessione alle sfide promosse nell'ambito delle azioni del PNSD;
- che, tra le azioni del PNSD, l'azione #15 promuove la creazione di nuovi format didattici facilmente utilizzabili in classe e con un forte carattere interdisciplinare per lo sviluppo di competenze digitali;
- che il Ministero dell'Istruzione, attraverso la Direzione Generale per gli interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale (di seguito, DGEFID), ha sinora valorizzato tutti i progetti più innovativi già attuati e contestualmente promuove,

con le medesime scuole, studentesse e studenti che vi hanno partecipato, nuove ed avanzate iniziative di formazione e orientamento *peer-to-peer*;

- che l'IIS A. Volta di Pescara ha già contribuito alla realizzazione di iniziative e progetti connessi ai temi delle competenze digitali, di sviluppo di metodologie didattiche innovative quali la robotica educativa e di altri progetti formativi legati alle azioni del PNSD;
- che il M.P.I. con nota AOODGFEFID35173 del 28.12.2020 ha individuato l'I.I.S. A. Volta di Pescara quale scuola capofila per le reti nazionali e per le metodologie didattiche innovative a seguito di Avviso pubblico prot. nr. 26034 del 23.07.2020;
- che l'I.I.S. A. Volta di Pescara ha inoltrato il progetto formativo al M.I.;

PREMESSO CHE

le Parti

- promuovono e sostengono, tramite l'attuazione delle misure previste dal PNSD, azioni dirette a favorire la più ampia diffusione dei processi di innovazione digitale all'interno delle Istituzioni scolastiche di riferimento nonché azioni per la didattica innovativa;
- promuovono e sostengono attività di formazione rivolte a studenti e docenti di ogni ordine e grado nel campo della didattica innovativa sui temi dell'intelligenza artificiale, quale evoluzione possibile di quanto già sperimentato nell'ambito delle nuove tecnologie, del digitale e in particolare della robotica educativa;
- ritengono auspicabile che tali sinergie proseguano nel promuovere la costruzione di efficaci percorsi formativi e di apprendimento orientati alle competenze digitali descritte nel DigCompEdu anche attraverso la partecipazione ad iniziative regionali, nazionali e internazionali;

SI CONVIENE QUANTO SEGUE

ART. 1 (Premesse)

1. Le premesse formano parte integrale e sostanziale del presente Accordo.

ART. 2 (Costituzione)

1. È costituito l'Accordo tra le Parti denominato Rete delle scuole per l'attuazione del progetto metodologie didattiche innovative Artificial Intelligence Based , denominato con l'acronimo **#Brain**.

ART. 3 (Oggetto e finalità)

1. Le Parti, ciascuna nell'ambito delle proprie competenze e nel rispetto dei principi di autonomia scolastica e delle scelte delle singole Istituzioni scolastiche in tema di Piano triennale dell'offerta formativa, perseguono i seguenti obiettivi:
 - a. condividere le seguenti azioni:

- ↪ Formazione sui temi dell'Artificial Intelligence (di seguito AI) orientata alla costruzione condivisa di nuovi format didattici sperimentali interdisciplinari;
 - ↪ Progettazione e sperimentazione di nuovi format *didattici sperimentali* con l'obiettivo di favorire la piena conoscenza dei temi dell'AI;
 - ↪ Organizzazione di iniziative *sul tema dell'AI* a carattere locale/nazionale che stimolino il confronto sui risultati delle iniziative di ricerca-azione intraprese nelle scuole della Rete;
 - ↪ Messa a disposizione di risorse educative aperte tra le scuole della rete e per tutte le istituzioni scolastiche interessate;
 - ↪ Disseminazione sul territorio nazionale dei risultati raggiunti;
 - ↪ Partecipazione ad iniziative nazionali e internazionali sul tema dell'AI che prevedano una forte interazione con università, centri di ricerca e di produzione innovativi;
- b. svolgere le attività di cui al presente articolo ricercando costantemente l'incontro e la collaborazione con altre istituzioni scolastiche presenti su tutto il territorio nazionale, al fine di creare sempre maggiori sinergie e moltiplicare l'impatto degli interventi.

ART. 4 (Scuola Capofila e impegni)

1. L'Istituto d'Istruzione Superiore "Alessandro Volta" di Pescara nella persona del dirigente scolastico pro-tempore prof. ssa Maria Pia Lentinio, è individuato come soggetto responsabile dell'Accordo (di seguito, "Scuola Capofila").
2. La Scuola Capofila si impegna a:
 - a) pianificare, coordinare e monitorare le fasi del progetto di cui all'art.3;
 - b) nominare un docente coordinatore della Rete che, tra i vari compiti, ha quello di mantenere i contatti con i docenti-referenti degli Istituti Scolastici aderenti all'Accordo;
 - c) individuare un team di docenti che, coordinati da un referente, supporti i team della rete;
 - d) assicurare, nella realizzazione delle iniziative derivanti dal presente Accordo, il sostegno da parte della propria struttura amministrativa;
 - e) curare e gestire, nel pieno rispetto delle normative amministrativo-contabili vigenti, tutte le procedure necessarie alla realizzazione delle attività progettuali per la parte di propria pertinenza;
 - f) rendicontare le spese sostenute alla D.G.E.F.I.D. del Ministero dell'Istruzione;
 - g) trasferire alle scuole della rete parte delle risorse finanziarie a disposizione per la realizzazione delle attività di cui ai punti b), c), d) e) j) e k) di cui all'art. 5 del presente accordo;
 - h) gestire la comunicazione relativa alle attività attraverso il sito dedicato e i canali social del progetto;
 - i) coordinare le attività con il Ministero dell'Istruzione;
 - j) raccordarsi con esperti esterni, pubblici e privati;
 - k) integrare e raccordare, anche con la collaborazione del Ministero dell'Istruzione, i contenuti sviluppati dal presente Accordo con le principali iniziative di carattere nazionale ed internazionale che riguardano la formazione dei giovani;
 - l) raccordarsi con le EFT e gli USR delle rispettive Regioni;
 - m) redigere un protocollo operativo di collaborazione con Enti, Università e centri di ricerca.

ART. 5 (scuole della rete e impegni)

1. Le Parti, indicate nell'elenco accluso al presente accordo, nell'ottica della più ampia collaborazione e al fine di massimizzare gli interventi e assicurare la continuità alle iniziative ed attività in corso, si impegnano a:
 - a) avviare una collaborazione fattiva per la realizzazione delle iniziative derivanti dal presente Accordo, individuando le modalità e i meccanismi di coordinamento necessari;
 - b) nominare un docente referente dell'Accordo di Rete per ogni Istituto Scolastico;
 - c) individuare un team di docenti che attua i progetti di ricerca-azione sulle tematiche dell'AI;
 - d) attivare ogni altra utile iniziativa per l'effettiva attuazione e accompagnamento delle azioni;
 - e) dare attuazione ai progetti di cui all'articolo 3 del presente Accordo;
 - f) collaborare al monitoraggio delle azioni, sia attraverso tempestivi scambi di informazioni, che tramite una progettazione congiunta delle attività di monitoraggio;
 - g) disseminare i risultati raggiunti e le risorse educative prodotte nel proprio territorio, coinvolgendo altre istituzioni scolastiche;
 - h) curare e gestire, nel pieno rispetto delle normative amministrativo-contabili vigenti, tutte le procedure necessarie alla realizzazione delle attività progettuali per la parte di propria pertinenza;
 - i) rendicontare le spese sostenute alla scuola capofila nei modi e tempi stabiliti nell'art. 10;
 - j) assicurare, nella realizzazione delle iniziative derivanti dal presente Accordo, il sostegno da parte della propria struttura amministrativa;
 - k) curare e gestire, nel pieno rispetto delle normative amministrativo-contabili vigenti, tutte le procedure necessarie alla realizzazione delle attività progettuali per la parte delegata di propria pertinenza;
 - l) dare supporto organizzativo alla scuola capofila;
 - m) raccordarsi con le EFT e gli USR delle rispettive Regioni;
 - n) redigere un protocollo operativo di collaborazione con le scuole del territorio.
 - o) attuare visite e scambi tra studenti e docenti delle diverse scuole, in ambito nazionale ed internazionale.

ART. 6 (Utilizzo dei materiali)

1. I materiali didattici realizzati nell'ambito della Rete sono di uso esclusivo dei soggetti facenti parte della rete; non hanno un prezzo né sono cedibili a terzi.
Ferma restando la salvaguardia dei diritti riguardanti il *copyright* anche internazionale, ciascun Istituto partecipante alla rete si impegna a diffondere detto materiale presso esterni o presso altre scuole non appartenenti alla Rete, tramite i canali di comunicazione ufficiali (sito web della rete, sito web dell'istituzione scolastica, canali social) e l'organizzazione di incontri informativi/formativi in presenza e/o in videoconferenza.

ART. 7 (Risorse economiche, spese ammissibili e costi orari del personale)

1. Costituiscono risorse economico-finanziarie per l'attuazione del presente Accordo di rete come da assegnazione della D.G.E.F.I.D. del Ministero della P.I.
2. Le spese ammissibili sono le seguenti:
 - a. spese per il personale per lo svolgimento delle attività (sono ammissibili esclusivamente le

spese per compensi dei formatori, dei docenti e dei tutor didattici ed eventuali rimborsi spese nei limiti previsti dalle normative vigenti, le spese per le attività del docente referente di progetto e dei referenti didattici necessari, il monitoraggio delle attività e la valutazione delle azioni – tutte le attività devono essere debitamente documentate sulla base dei documenti relativi alla selezione tramite avvisi, lettere di incarico, timesheet con evidenza delle ore prestate e relazioni sulle attività svolte, autorizzazioni al conferimento di incarico ai sensi dell'art. 53 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 quando previste, etc.);

- b. materiali e beni di consumo (sono ammissibili le spese per materiali di cancelleria, beni di consumo, noleggi di attrezzature per la didattica, , etc. – non sono ammissibili costi per acquisto di attrezzature e beni durevoli);
 - c. spese per l'organizzazione delle attività (es.: mobilità studenti, noleggio di piccole attrezzature funzionali alle attività, altri servizi esterni, diffusione delle attività, etc.; non possono essere inseriti costi di personale in questa voce);
 - d. spese di progettazione, direzione, coordinamento e gestione amministrativa (massimo il 10% della somma delle precedenti voci di spesa: sono ammissibili le spese per la progettazione, la direzione del progetto, il coordinamento amministrativo, altre spese di gestione amministrativa).
3. le risorse sono erogate al 50% in acconto e al 50% a saldo. Il saldo sarà erogato solo dopo la rendicontazione finale, che dovrà avvenire entro e non oltre il 30 giugno 2022, tramite la piattaforma «PNSD – Gestione Azioni».

Per i costi è possibile far riferimento, in via analogica, ai costi standard previsti per il PON 2014-2020 "Per la Scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" per le figure di docente, formatore e tutor. Per tutte le altre figure si applicano il D.l. n. 326/1995 e i vigenti CCNL.

Art. 8 (Durata, Adesione e Sottoscrizione)

1. Il presente Accordo di Rete è valido dalla data di sottoscrizione e sino al 31.08.2023, fatte salve esplicite richieste di annullamento o proroghe.
2. L'adesione al presente Accordo di Rete va accompagnata dalle relative delibere degli OO.CC. (Collegio docenti e C.d.I.) che dovranno essere inviate alle Scuole Capofila entro il 10 marzo 2021.
3. L'Accordo di Rete è pubblicato su Albo Pretorio e Amministrazione Trasparente e depositato presso l'Ufficio di Segreteria di ciascuno degli Istituti Scolastici aderenti.
4. All'inizio di ciascun anno scolastico, entro la fine di ottobre, le scuole aderenti alla Rete potranno prendere in considerazione eventuali richieste di adesione di nuovi istituti scolastici che condividono gli obiettivi e gli impegni oggetto del presente accordo. Le richieste andranno presentate alla Scuola Capofila che le porterà al vaglio della conferenza dei Dirigenti Scolastici.
5. Per quanto non espressamente previsto e/o disciplinato dal presente accordo di rete, si rinvia alle norme generali in materia di istruzione.

Art.9 (Utilizzazione del personale)

È ammesso l'utilizzo del personale scolastico tra le varie istituzioni scolastiche, in accordo con l'interessato ed autorizzato dal Dirigente Scolastico. È ammesso l'utilizzo di personale degli enti aderenti secondo modalità e durata da concordare con le rispettive amministrazioni in ottemperanza alle normative vigenti. È ammesso il ricorso alle collaborazioni plurime di cui all'art. 35 del CCNL del 29 novembre 2007 e lo scambio di personale della scuola fra le Istituzioni Scolastiche coinvolte dai progetti stessi, previo passaggio in contrattazione d'istituto e consenso degli interessati.

Ciascuna istituzione scolastica beneficiaria deve assicurare che ogni soggetto, sia interno che esterno alla scuola, percettore di un compenso o qualsivoglia corrispettivo, sia selezionato attraverso una adeguata procedura pubblica sia nel caso di selezione interna, sia nel caso di selezione esterna, nel rispetto dei principi di parità di trattamento, non discriminazione, libera concorrenza, trasparenza e proporzionalità previsti dalla normativa in materia di contratti pubblici (decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, e s.m.i.)

Art. 10 (Conferenza dei dirigenti scolastici della rete di scopo)

Al fine della realizzazione delle attività progettate, i dirigenti scolastici delle istituzioni scolastiche aderenti al presente accordo si riuniscono al fine di:

a) approvare il progetto;

b) adottare ogni determinazione rientrante nell'autonoma competenza di gestione del dirigente scolastico, che risulti necessaria all'attuazione del progetto stesso;

La conferenza dei dirigenti scolastici opera come conferenza di servizi ai sensi dell'art. 14 della L. 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni ed integrazioni. La conferenza dei dirigenti scolastici è convocata dal dirigente scolastico preposto all'istituzione scolastica capofila.

Art. 11 (Rendicontazioni in itinere e finali)

Le scuole della rete si impegnano a trasmettere entro 15 gg. dal termine di ciascun esercizio finanziario una rendicontazione delle spese sostenute nell'anno sottoscritta digitalmente dal Dirigente Scolastico e dal Direttore dei SS.GG.AA.

La scuola capofila si impegna ad inoltrare la rendicontazione delle spese sostenute al M.P.I. entro il 30.06.2022, di conseguenza, quelle della rete faranno lo stesso nei confronti della capofila improrogabilmente entro il 31.05.2022 salvo diverse disposizioni.

Il rendiconto delle spese dovrà essere sottoscritto digitalmente dal revisore dei conti M.P.I., dal Dirigente Scolastico e dal Direttore dei SS.GG.AA.

Art.12 (Accordi ed Intese)

I Dirigenti Scolastici delle Reti territoriali sono autorizzati a stipulare intese, accordi e convenzioni con Regioni, Enti Locali ed Università, Associazioni ed Agenzie operanti sul territorio per realizzare le attività previste nell'accordo di rete.

Art.13 (Atti)

I verbali delle sedute del presente Accordo sono depositati presso l'Ufficio di Segreteria dell'Istituzione capofila della la Rete e saranno inviati in copia digitale ai Dirigenti.

Il presente Accordo di rete è sottoscritto dai Dirigenti Scolastici in elenco, in qualità di rappresentanti legali *pro tempore* delle relative Istituzioni Scolastiche secondarie:

REGIONE	Città	Istituzione scolastica	Dirigente
<i>Abruzzo</i>	<i>Pescara</i>	<i>I.I.S. A.Volta</i>	<i>Maria Pia Lentinio</i>
<i>Abruzzo</i>	<i>Rosciano (PE)</i>	<i>I.C. Rosciano</i>	<i>Filomena Mammarella</i>
<i>Abruzzo</i>	<i>Avezzano (AQ)</i>	<i>I.I.S. E.Majorana</i>	<i>Piero Buzzelli</i>
<i>Trentino Alto Adige</i>	<i>Trento</i>	<i>I.T.T Michelangelo Buonarroti</i>	<i>Laura Zoller</i>
<i>Puglia</i>	<i>Bari</i>	<i>I.C. Japigia 1 Verga</i>	<i>Patrizia Rossini</i>
<i>Veneto</i>	<i>Monticello (VI)</i>	<i>I.C. Don Bosco</i>	<i>Rosa Carella</i>
<i>Veneto</i>	<i>Vicenza</i>	<i>I.T.I.S. A.Rossi</i>	<i>Alberto Frizzo</i>
<i>Calabria</i>	<i>Cosenza</i>	<i>I.I.S. "Erodoto di Thurii"</i>	<i>Anna Liporace</i>
<i>Umbria</i>	<i>Foligno (PG)</i>	<i>I.P.I.A. E. Orfini</i>	<i>Mariarita Trampetti</i>
<i>Toscana</i>	<i>S.G.Valdarno (AR)</i>	<i>I.S.I.S. Valdarno</i>	<i>Lorenzo Pierazzi</i>
<i>Piemonte</i>	<i>Verbania</i>	<i>I.I.S. L.Cobianchi</i>	<i>Vincenza Maselli</i>
<i>Sicilia</i>	<i>Catania</i>	<i>I.T. Archimede</i>	<i>Fortunata Daniela Vetri</i>
<i>Lazio</i>	<i>Velletri (RM)</i>	<i>I.T.I.S. G. Vallauri</i>	<i>Anna Toraldo</i>
<i>Valle D'Aosta</i>	<i>Verrès (AO)</i>	<i>ISILTeP</i>	<i>Luca Barbieri</i>