

Direzione Generale

Ai Dirigenti Scolastici Circoli didattici, degli Istituti comprensivi e degli Istituti omnicomprensivi della regione LORO INDIRIZZI PEO

Al Dirigente Scolastico della scuola polo regionale "Liceo Stabili-Trebbiani" di Ascoli Piceno DDG 125 del 23-02-2021 PEO

Ai Dirigenti delle scuole polo per la Formazione e capo fila degli Ambiti Territoriali DDG 1854 del 18 Novembre 2019 LORO INDIRIZZI PEO

e, p.c.

Ai Dirigenti degli Uffici I, II, III, IV, V, VI dell'USR Marche LORO INDIRIZZI PEO

Al Rettore dell'Università Politecnica delle Marche rettore@univpm.it p.stipa@univpm.it

Al Rettore dell'Università degli Studi di Macerata rettore@unimc.it segreteria.rettore@unimc.it l.giannandrea@unimc.it

Al Rettore dell'Università degli Studi di Camerino segreteria.rettore@unicam.it gilberto.mosconi@unicam.it

202106081133\_A4.1\_PN2021\_44\_Avvio Attività Webinar\_SCIENZE\_Scuola PRIMARIA\_UNICAM\_PNFD\_a.s. 2019-20 Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <a href="mailto:direzione-marche@istruzione.it">direzione-marche@istruzione.it</a>
Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria

Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



Direzione Generale

Al Rettore
dell'Università degli Studi "Carlo Bo" di Urbino
rettore@uniurb.it
berta.martini@uniurb.it
mariachiara.michelini@uniurb.it
rossella.dugo@uniurb.it
Al SITO WEB

Oggetto: Avvio Attività\_Formazione docenti in servizio a.s. 2019-2020. Indicazioni operative\_WEBINAR\_"DISCIPLINE SCIENTIFICO-TECNOLOGICHE (STEM) SCIENZE - Scuola Primaria\_UNICAM m\_pi.AOODRMA.REGISTRO UFFICIALE(U).0005505.17-03-2021

#### 1. Premessa

Di seguito alla circolare m\_pi.AOODRMA.REGISTRO UFFICIALE(U).0005505.17-03-2021, si rende noto l'avvio dei *Webinar* concernenti <u>i percorsi formativi relativi alla realizzazione DISCIPLINE SCIENTIFICO-TECNOLOGICHE (STEM) Scienze - Scuola Primaria organizzati dall'Università degli Studi di Camerino.</u>

#### 2. Partecipanti ai Webinar

#### Possono partecipare:

- <u>i "Docenti referenti"</u> (destinatari principali dei percorsi e protagonisti delle successive attività di disseminazione nelle rispettive scuole);
- <u>i "Docenti aderenti"</u> (cui viene estesa la partecipazione, perché interessati alle tematiche proposte essi potranno accedere autonomamente a ciascuno dei Webinar dandone preventiva comunicazione al Dirigente Scolastico).

Si allega alla presente **l'elenco dei nominativi dei docenti referenti della scuola Primaria** che partecipano ai *Webinar* relativi al percorso formativo DISCIPLINE

SCIENTIFICO-TECNOLOGICHE (STEM) Scienze, segnalati dal Dirigente Scolastico della

scuola di servizio attraverso le modalità indicate nella circolare m\_pi.AOODRMA.REGISTRO

UFFICIALE(U).0005505.17-03-2021

202106081133\_A4.1\_PN2021\_44\_Avvio Attività Webinar\_SCIENZE\_Scuola PRIMARIA\_UNICAM\_PNFD\_a.s. 2019-20 Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



#### Direzione Generale

I docenti aderenti riceveranno l'attestato di partecipazione all'indirizzo mail dichiarato all'atto della registrazione al Webinar.

I **docenti referenti** riceveranno la **certificazione finale** del corso di formazione attraverso la piattaforma SOFIA se hanno frequentato almeno il 75% delle 30 ore totali del corso (pari a 22,5 ore).

I Webinar prevedono 10 ore di lezione online, suddivisi in 4 moduli e tenuti in modalità sincrona dai formatori responsabili del percorso.

La seguente tabella riassume gli impegni per partecipante, le modalità realizzative, le corrispondenti attestazioni dei percorsi, per le attività previste dal format:

PARTE DELL' INTERVENTO FORMATIVO	RESPONSABILE INTERV. NORMATIVO	ATTIVITA'	IMPEGNO ORARIO TOTALE	TARGET DOCENTI	ATTESTAZIONE
Webinar	Formatore	4 Moduli	10 ore	Docenti Aderenti	USR Mar- che/Università
Gruppo Labora- toriale	Tutor d'aula	4 Sessioni	8 ore	Docenti Referenti	S.O.F.I.A.
		Project work	12 ore		

#### 3. Calendario e istruzioni per il collegamento ai Webinar

> martedì 15 giugno ore 15:00-17:30

Formatore: Dr. Alessandro Blasetti

**Argomento:** " *Darwin, evoluzione, adattamento*" **Link:** https://unicam.webex.com/meet/corsinext

> giovedì 17 giugno ore 15:00-17:30

Formatore: Dott.ssa Luisa Magnoni

**Argomento:** "Vegetare"

Link: <a href="https://unicam.webex.com/meet/corsinext2">https://unicam.webex.com/meet/corsinext2</a>

> lunedì 21 giugno ore 15:00-17:30

Formatore: Dr. Giuseppe Crocetti

**Argomento:** "Laboratori di geologia. Impariamo a riconoscere le rocce della regione Marche"

**Link:** <a href="https://unicam.webex.com/meet/corsinext">https://unicam.webex.com/meet/corsinext</a>

202106081133\_A4.1\_PN2021\_44\_Avvio Attività Webinar\_SCIENZE\_Scuola PRIMARIA\_UNICAM\_PNFD\_a.s. 2019-20 Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



#### Direzione Generale

> giovedì 24 giugno ore 15:00-17:30

**Formatore:** Dr. Alessandro Blasetti **Argomento:** "Didattica al museo"

Link: <a href="https://unicam.webex.com/meet/corsinext">https://unicam.webex.com/meet/corsinext</a>

I *webinar* saranno svolti attraverso la piattaforma *WEBEX*. Per partecipare al *webinar* collegarsi, nell'orario indicato, all'aula virtuale attraverso il link.

Cliccando sul link apparirà una pagina di accesso dove vi verrà richiesto di inserire nome e cognome e indirizzo email. Anche se il webinar può essere comunque seguito attraverso il browser, al primo utilizzo si consiglia di scaricare l'app desktop "Cisco Webex Mee-tings". È possibile seguire i webinar anche da smartphone.

Alla pagina <a href="https://didatticaduepuntozero.unicam.it/guide">https://didatticaduepuntozero.unicam.it/guide</a> sono disponibili ulteriori indicazioni: 1) mini guida per Studenti; 2) <a href="https://www.webex.su.smartph.com">webex.su.smartph.com</a> sono disponibili ulteriori indicazioni: 1) mini guida per Studenti; 2) <a href="https://webex.su.smartph.com">webex.su.smartph.com</a> sono disponibili ulteriori

#### 4. Istruzioni per l'iscrizione in piattaforma SOFIA

Oltre al rilascio automatico dell'attestato di partecipazione ai *Webinar* (per docenti referenti e aderenti), da parte della piattaforma utilizzata dall'Università DEGLI Studi "Carlo BO" di Urbino è opportuno ricordare che i percorsi formativi saranno inseriti all'interno della piattaforma **SOFIA** ai fini dell'attestazione dello svolgimento dell'unità formativa.

Si rammenta che l'iscrizione alla piattaforma SOFIA <u>è rivolta solo ed esclusivamente ai docenti referenti, beneficiari di un aggiornamento qualificato, responsabili di successive attività di disseminazione all'interno delle istituzioni scolastiche di appartenenza e promotori di buone pratiche da condividere a livello regionale.</u>

Di seguito i codici per l'iscrizione da effettuare <u>entro e non oltre il 14 giugno 2021</u> <u>delle ore 23:59:</u>

Titolo: "DISCIPLINE SCIENTIFICO-TECNOLOGICHE (STEM) Scienze - Scuola

Primaria"

Iniziativa formativa: ID n. 60043

Edizione: ID n. 87193

#### 5. Reperibilità dei materiali

Le circolari, le slides dei formatori e la registrazione dei Webinar riguardanti la Formazione Docenti in servizio a.s. 2019-20 saranno disponibili nel sito dell'USR Marche

202106081133\_A4.1\_PN2021\_44\_Avvio Attività Webinar\_SCIENZE\_Scuola PRIMARIA\_UNICAM\_PNFD\_a.s. 2019-20 Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



#### Direzione Generale

nell'apposita sezione "PNFD 2019-20" attraverso il seguente link: https://www.usrmarche.it/moodle/course/view.php?id=5

#### 6. Referenti organizzativi e tecnici

Per questioni organizzative legate alle traiettorie formative rivolgersi alla Dott.ssa Alessandra Di Emidio – referente Formazione dell'USR Marche, mail: alessandra.diemidio@istruzione.it

Per ragioni tecniche, prettamente legate all'utilizzo della piattaforma WEBWX ed al rilascio degli attestati, rivolgersi al Dott. Maurizio Mauri dell'Università degli Studi di Camerino – mail: maurizio.mauri@unicam.it

Per tutti gli aspetti sopra non espressamente richiamati, si rimanda ad una attenta lettura della nota m\_pi.AOODRMA.REGISTRO UFFICIALE(U).0005505.17-03-2021, che costituisce parte integrante della presente nota.

#### IL DIRETTORE GENERALE

Marco Ugo Filisetti



#### Allegati:

- m\_pi.AOODRMA.REGISTRO UFFICIALE(U).0005505.17-03-2021
- 202106081140\_NOMINATIVI REFERENTI\_SCIENZE \_Scuola Primaria

Dirigente Tecnico: Rita Scocchera

Responsabile del procedimento: Alessandra Di Emidio



#### Direzione Generale

CODICE MECCANOGRAFICO	DENOMINAZIONE ISTITUZIONE SCOLASTICA	NOMINATIVI REFERENTI PER LI STEM: SCIENZE
MECCANOGRAFICO	Scuola Primaria	Scuola Primaria
ANIC80300L	IC "MATTEO RICCI" - POLVERIGI (AN)	SEVERINI ANNAMARIA
ANIC80400C	ISTITUTO COMPRENSIVO ANCONA NORD	ELISA BELOTTI
ANIC805008	IST. COMPRENSIVO "GIOACCHINO ROSSINI" SAN MARCELLO (AN)	VILLANI GIUSEPPINA
ANIC806004	ISTITUTO COMPRENSIVO SASSOFERRATO (AN)	1
ANIC80700X	ISTITUTO COMPRENSIVO FILOTTRANO	MAURA PALLOCCHINI
ANIC80800Q	ISTITUTO COMPRENSIVO DI ARCEVIA	/
ANIC80900G	IC "DON MAURO COSTANTINI" DI SERRA SAN QUIRICO (AN)	MARRA MARIA LIBERATA
ANIC81000Q	ISTITUTO COMPRENSIVO OSTRA	LORELLA CONTI
ANIC81100G	ISTITUTO COMPRENSIVO "A. SCOCCHERA" DI ANCONA	BARBARA DIETRICH
ANIC813007	IC NOVELLI NATALUCCI	CHIARA FICCADENTI
ANIC81600P	ISTITUTO COMPRENSIVO "CITTADELLA MARGHERITA HACK"	LAURA MANCINI
ANIC81700E	ISTITUTO COMPRENSIVO PINOCCHIO-MONTESICURO	CORTESE GIOVANNA
ANIC81800A	I.C. POSATORA PIANO ARCHI	LUCIA PIETRONI
ANIC819006	ISTITUTO COMPRENSIVO "QUARTIERI NUOVI"	RENATA SPERANZA
ANIC82000A	IC GRAZIE TAVERNELLE	MICHELE GALEAZZI
ANIC82300T	I.C. "MONTEMARCIANO"	CATENA MARZIA
ANIC82400N	ISTITUTO COMPRENSIVO "RAFFELLO SANZIO"	PENNISI ANGELA
ANIC82500D	I.C. "FALCONARA CENTRO"	GABRIELLA GUAGLIONE
ANIC826009	ISTITUTO COMPRENSIVO GALILEO FERRARIS	MORONI NICOLETTA
ANIC828001	ISTITUTO COMPRENSIVO FERNANDA I. ROMAGNOLI - FABRIANO	GLORIA GAGLIARDINI
ANIC82900R	IC CARLO URBANI JESI	CATIA TRILLINI
ANIC83100R	ISTITUTO COMPRENSIVO SOPRANI	PERRETTA LINA

202106081140\_NOMINATIVI REFERENTI\_SCIENZE \_Scuola Primaria

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



# Ministero dell'Istruzione

# Ufficio Scolastico Regionale per le Marche

#### Direzione Generale

ANIC83200L	I.C G. SOLARI	TOSORATTI ELISA
ANIC83300C	ISTITUTO COMPRENSIVO SENIGALLIA MARCHETTI	GLORIA ROTOLONI
ANIC834008	ISTITUTO COMPRENSIVO CORINALDO	LAURA PATRTEGNANI
ANIC835004	I.C. NORI DE' NOBILI	ELENA MORBIDELLI
ANIC83600X	I.C. " B. GIGLI" MONTE ROBERTO	GIANUARIO ALESSANDRA
ANIC83700Q	I.C." CARLO URBANI" DI MOIE DI MAIOLATI SPONTINI	PARIOLI LAURA
ANIC83800G	IC "LUIGI BARTOLINI" CUPRAMONTANA (AN)	SERRANI DANIELA
ANIC83900B	IC L. LOTTO JESI	MARIA CHIARA TRILLINI
ANIC84000G	IC SAN FRANCESCO JESI	LUCCHETTI NADIA
ANIC84100B	ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "G. MAZZINI" - CASTELFIDARDO	PASCUCCI PAOLA
ANIC842007	ISTITUTO COMPRENSIVO CAIO GIULIO CESARE - OSIMO	CICCOTOSTO STEFEANIA
ANIC84400V	I.C. "F.LLI TRILLINI" - OSIMO	RICCIARDI LAURA
ANIC84600E	ISTITUTO COMPRENSIVO MARCO POLO - FABRIANO	PALMA GATTUCCI
ANIC84700A	IC SENIGALLIACENTRO-FAGNANI	MARILENA DEL MORO
ANIC848006	ISTITUTO COMPRENSIVO GIACOMELLI	LORELLA BROCCA
ANIC849002	IC "SENIGALLIA SUD-BELARDI"	MARIA LAURA GIOVANETTI
ANIC850006	I.C. "RITA LEVI-MONTALCINI"	GIACCONI EMANUELA
ANIC851002	ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE SAN VITO	GIACCAGLIA KATIA
APIC804003	ISC CUPRA MARITTIMA E RIPATRANSONE	POMPA MICHELA
APIC80600P	ISTITUTO COMPRENSIVO DI SPINETOLI	MARANCI SILVIA
APIC80800A	ISC DE CAROLIS	D'ELPIDIO SABRINA
APIC809006	ISC ROTELLA - MONTALTO DELLE MARCHE	CAPRIOTTI SILVANA
APIC81000A	I.C. "DA VINCI - UNGARETTI"	LATTANZI RAIKA
APIC811006	IC DEL TRONTO E VLAFLUVIONE	PAOLA PALMA
APIC81300T	I.C. INTERPROVINCIALE DEI SIBILLINI	GIACOMOZZI MARIA ROSARI
APIC817005	I.S.C. FOLIGNANO-MALTIGNANO	PASQUALINI MARIA GRAZIA

202106081140\_NOMINATIVI REFERENTI\_SCIENZE \_Scuola Primaria

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



#### Direzione Generale

APIC818001	ISC "G. LEOPARDI" DI GROTTAMMARE	FRANCA BASSO
APIC820001	IC CASTEL DI LAMA 1	VALERIA SIMONETTI
APIC82100R	ISC FALCONE E BORSELLINO	ILARIA POMPEI
APIC82200L	VINCENZO PAGANI	FABIOLA CIPOLETTA
APIC82300C	I.C. NARDI	PAOLA PACINI
APIC824008	I.C. MONTEGRANARO	MOSCA MADDALENA
APIC825004	ISTITUTO COMPRENSIVO DI FALERONE	BROCCHI LUCIA
APIC82600X	ISTITUTO COMPRENSIVO "G. CESTONI" MONTEGIORGIO	ADELE BONIFAZI
APIC82700Q	IC PETRITOLI	ROSSI GIUSEPPINA
APIC82800G	IC MONTEPRANDONE	COLONNELLA MANUELA
APIC82900B	ISC "LUCIANI SS. FILIPPO E GIACOMO"	MATALUCCI GIULIANA
APIC83000G	ISC ASCOLI CENTRO D'AZEGLIO	BARTOLOMEI PIERA
APIC83100B	I.C. BORGO SOLESTA' - CANTALAMESSA	LUCIANI LAURA
APIC832007	ISC DON GIUSSANI MONTICELLI	CIMICA CINZIA
APIC833003	ISC NORD	MARINELLI NAZZARENA
APIC83400V	ISC SUD	MAURIZIA FARINELLI
APIC83500P	ISC "CENTRO" SAN BENEDETTO DEL TRONTO (AP)	TRAINI ANNA
APIC83600E	ISC R. L. MONTALCINI	CIFERRI ROBERTA
APIC83700A	ISTITUTO COMPRENSIVO "RODARI MARCONI"	BALESTRA AMBRA
APIC838006	ISTITUTO COMPRENSIVO MONTE URANO	/
APIC839002	IC SANT'ELPIDIO A MARE	FEDERICA BONFIGLI
APIC840006	ISTITUTO COMPRENSIVO "UGO BETTI" -FERMO-	LIGNITE LUDOVICA
APIC841002	ISTITUTO COMPRENSIVO "FRACASSETTI-CAPODARCO"	PAOLETTI ILENIA
APIS004007	I.I.S. OMNICOMPRENSIVO DI AMANDOLA	RAVANESI ELISABETTA
MCIC80200E	I.C. " N. STRAMPELLI" - CASTELRAIMONDO	PANICO FRANCESCA

202106081140\_NOMINATIVI REFERENTI\_SCIENZE \_Scuola Primaria

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



#### Direzione Generale

MCIC80300A	SIMONE DE MAGISTRIS - CALDAROLA	MARINA MIGLIORELLI
MCIC804006	I.C.G. LEOPARDI	GUGLIELMI ELIDE
MCIC805002	ISTITUTO COMPRENSIVO COLDIGIOCO	TAMARA SANTAMARIANOVA
MCIC80600T	ISTITUTO COMPRENSIVO VINCENZO TORTORETO	SABRINA CENSORI
MCIC80700N	ISTITUTO COMPRENSIVO "E. MATTEI" - MATELICA (MC)	MARTORELLI MANUELA
MCIC809009	I.C. "UGO BETTI" CAMERINO (MC)	MARIA GRAZIA CEGNA
MCIC81000D	ISTITUTO COMPRENSIVO "P. TACCHI VENTURI" SAN SEVERINO MARCHE	ALLEGRETTO MARNIE
MCIC811009	ISTITUTO COMPRENSIVO E. MESTICA	MARCO GHERGO
MCIC812005	I.C. ALESSANDRO MANZONI- CORRIDONIA (MC)	FONTI OMBRETTA
MCIC81400R	ISTITUTO COMPRENSIVO "GIACOMO LEOPARDI"	BEATRICE ROSSI
MCIC81500L	ISTITUTO COMPRENSIVO "G. LUCATELLI"	ANNA BRUNORI
MCIC81600C	ISTITUTO COMPRENSIVO "DON BOSCO" - TOLENTINO (MC)	MICHELA BORDI
MCIC817008	ISTITUTO COMPRENSIVO "V. MONTI" - POLLENZA	LEPRI DANIELA
MCIC818004	ISTITUTO COMPRENSIVO COLMURANO	ROBERTA PICUCCI
MCIC81900X	ISTITUTO COMPRENSIVO "GIOVANNI XXIII" - MOGLIANO	CANCELLIERI MARTA
MCIC820004	ISTITUTO COMPRENSIVO "MONS. PAOLETTI"	MIDEI SIMONA
MCIC82100X	ISTITUTO COMPRENSIVO LORENZO LOTTO	RAPARI SABINA
MCIC82200Q	IC "VIA PIAVE" MORROVALLE (MC)	BERNABEI ELISA
MCIC82400B	ISTITUTO COMPRENSIVO "E. PALADINI" TREIA	LEONI LUISA
MCIC825007	IC LUCA DELLA ROBBIA	PICCIONI PAOLA
MCIC826003	IST. COMPR. "G. CINGOLANI" - MONTECASSIANO	COPPONI CRISTIANA

202106081140\_NOMINATIVI REFERENTI\_SCIENZE \_Scuola Primaria

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



### Direzione Generale

MCIC82700V	ISTITUTO COMPRENSIVO "ENRICO FERMI" - MACERATA	NUCCELLI GIUSEPPINA
MCIC82800P	ISTITUTO COMPRENSIVO "ENRICO MESTICA" MACERATA	SCIAPICHETTI SILVIA
MCIC82900E	COMPRENSIVO ENRICO MEDI - PORTO RECANATI	SETTEVENDEMIE LAURA
MCIC83000P	I.C.S. AGOSTINO	MARIA CHIARA IOMMI
MCIC83100E	ISTITUTO COMPRENSIVO "N. BADALONI"	COCCIA SILVIA
MCIC83200A	I.C. "BENIAMINO GIGLI" RECANATI	ALICE GUARDABASSI
MCIC833006	I.C. DANTE ALIGHIERI DI MACERATA	PUCCETTI ANTONELLA
MCIC834002	ISTITUTO COMPRENSIVO VIA REGINA ELENA	MARICA MECONI
MCIC83500T	ISTITUTO COMPRENSIVO VI TACITO CIVITANOVA MARCHE	GAGLIANO PATRIZIA
MCIC83600N	I.C. VIA UGO BASSI	BARBARA BAMBOZZI
MCIC83700D	ISTITUTO COMPRENSIVO LUIGI LANZI	SONIA ROSSI
MCMM05300C	CPIA MACERATA	1
MCVC010007	CONVITTO NAZIONALE G. LEOPARDI ANNESSO PRIMO CICLO DI ISTRUZIONE	FERRETTI ILARIA
PSEE015007	DD FANO SAN LAZZARO	GIARDINI FRANCESCA
PSIC80300V	ISTITUTO COMPRENSIVO "RAFFAELLO SANZIO"	CAMPOLUCCI LORELLA
PSIC80400P	I.C. SANT'ANGELO IN VADO	GUIDARELLI ELISABETTA
PSIC80500E	ISTITUTO COMPRENSIVO "ANNA FRANK" SASSOCORVARO AUDITORE	EMILIA FORTI
PSIC807006	IC "E. MATTEI" ACQUALAGNA	ZEPPONI CLAUDIA
PSIC808002	ICS SCIPIONE LAPI APECCHIO	C.CECCARELLI
PSIC810002	ISTITUTO COMPRENSIVO DI MONTEFELCINO	IVAN PACI
PSIC81100T	ISTITUTO COMPRENSIVO MACERATA FELTRIA	VALENTINO GIOVAGNOLI
PSIC815005	ICS "EVANGELISTA DA PIANDIMETO"	BRENDA LILIANA
PSIC816001	ISTITUTO COMPRENSIVO D. BRAMANTE FERMIGNANO	TARTARELLO ANNA MARIA
PSIC81700R	I.C.S LUIGI PIRANDELLO	BIAGIARELLI LETIZIA
PSIC81800L	IC LEOPARDI	UGOLINI ANTONELLA
PSIC82000L	ISTITUTO COMPRENSIVO F.LLI MERCANTINI	AZZARONI FRANCESCA

202106081140\_NOMINATIVI REFERENTI\_SCIENZE \_Scuola Primaria

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



#### Direzione Generale

PSIC822008	I.C. MARCO POLO CARTOCETO	DONATELLA MICHELINI
PSIC82400X	ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "DANTE ALIGHIERI"	EMANUELA LA TORRACA
PSIC82500Q	ISTITUTO COMPRENSIVO PESARO VILLA SAN MARTINO	SARA TATALI
PSIC82700B	ISTITUTO COMPRENSIVO "GIANFRANCO GAUDIANO"	SISA LAURA
PSIC828007	I.C. G. GALILEI	LUZI ANNAPAOLA
PSIC829003	IC MATTEO NUTI	HECZ AGNES
PSIC830007	IC PADALINO FANO	MARINSALTA SIMONA
PSIC83200V	ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "E. FERMI" DI MONDOLFO	DROGHINI VALENTINA
PSIC83300P	I.C. "FAÀ DI BRUNO"	BERARDI DAVID
PSIC83400E	IC STATALE "GALLIANO BINOTTI"	GHISELLI ROSSELLA
PSIC83500A	ICS MICHELINI TOCCI	TOCCACELI TIZIANA
PSIC836006	ISTITUTO COMPRENSIVO PASCOLI URBINO	EVELINA GROSSI
PSIC837002	ISTITUTO COMPRENSIVO P. VOLPONI DI URBINO	FRATERNALE PATRIZIA
PSIC83800T	ISTITUTO COMPRENSIVO "ADOLFO GANDIGLIO" FANO	MARIA STELLA SQUICCIARNI
PSIC83900N	ICS PIAN DEL BRUSCOLO	ROMANO ROSINA
PSIC84000T	IC GIOVANNI PAOLO II - VALLEFOGLIA (PU)	MENGARELLI ANNALISA
PSIC84100N	I.C. DI MONTELABBATE	/
PSIC84200D	I.C.S. "ELIO TONELLI"	GABRIELLA REDAVID
PSIS00100B	ISTITUTO OMNICOMPRENSIVO MONTEFELTRO	BOLOGNINI BEATRICE
PSIS00700A	OMNICOMPRENSIVO DELLA ROVERE	GUERRA SONIA

Dirigente: Rita Scocchera

Responsabile del procedimento: Alessandra Di Emidio

202106081140\_NOMINATIVI REFERENTI\_SCIENZE \_Scuola Primaria

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



Direzione Generale

Ai Dirigenti Scolastici delle scuole di ogni ordine e grado della regione LORO PEO

E, P.C. Al Dirigente Scolastico della scuola polo regionale "Liceo Stabili-Trebbiani" di Ascoli Piceno DDG 125 del 23-02-2021 PEO

Ai Dirigenti delle scuole polo per la Formazione e capo fila degli Ambiti Territoriali DDG 1854 del 18 Novembre 2019 LORO INDIRIZZI PEO

Ai Dirigenti degli Uffici I, II, III, IV, V, VI dell'USR Marche LORO INDIRIZZI PEO

Oggetto: Formazione docenti in servizio a.s. 2019-2020 - DDG 125 del 23 febbraio 2021 . Indicazioni operative.

Con AOODRMA DDG n.125 del 23 febbraio è stato approvato il Piano regionale Formazione docenti in servizio per l'a.s. 2019-20 file 202101191811 allegato di cui si riporta una sintesi nei seguenti paragrafi.

#### 1. Formazione in servizio

I nuovi scenari delineati dalla nota ministeriale m\_pi.AOODGPER.U.0049062.28.11.2019 confermano la visione strategica della formazione in servizio come elemento di sviluppo dell'intero sistema educativo, in quanto vengono assicurate ad ogni Istituzione Scolastica autonoma specifiche risorse finanziarie per far fronte ai bisogni formativi specifici e viene assegnato alle Scuole Polo per la Formazione il compito di realizzare le azioni formative di sistema definite a livello nazionale.

La formazione in servizio è finalizzata a migliorare gli esiti di apprendimento degli allievi e la loro piena educazione ad una cittadinanza responsabile attraverso una duplice strategia:

- a) sostenere e sviluppare la ricerca e l'innovazione educativa per migliorare l'azione didattica, la qualità degli ambienti di apprendimento e il benessere dell'organizzazione;
- b) promuovere un sistema di opportunità di crescita e sviluppo professionale per tutti gli operatori scolastici e per l'intera comunità scolastica.

202103091233\_A4.1\_PN2021\_44\_PNFD\_a.s. 2019-20\_Nota MIUR 49062 del 28 NOV 2019

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



#### Direzione Generale

# 2. Risorse disponibili per l'a.s. 2019/2020 ed interventi di formazione delle singole istituzioni scolastiche (quota del 60%)

Alle Marche sono stati assegnati complessivamente € 661.260,00, di cui il 60% (€ 396.756,00), destinati a ciascuna Istituzione Scolastica per la programmazione delle iniziative delineate nel Piano Formativo d'Istituto.

#### 3. Gli interventi di formazione in capo alle Scuole Polo (quota del 40%)

Le iniziative formative di carattere nazionale sono realizzate dall'Ufficio Scolastico Regionale per le Marche attraverso la scuola polo regionale per formazione, individuata dall' USR con m\_pi.AOODRMA.REGISTRO DECRETI(R).0000125.23-02-2021 e attraverso le dieci scuole polo per la formazione - di cui all'art 2 dell'AODRMA DDG 1854 del18 novembre 2019 - per la formazione sulla sicurezza (D.lgs. 81/2008).

I percorsi formativi previsti rispondono a esigenze di approfondimento relative ai seguenti filoni tematici, individuati come prioritari a livello nazionale:

- 1. modalità e procedure della valutazione formativa e sistema degli Esami di Stato (D.lgs. 62/2017);
- 2. contrasto alla dispersione e all'insuccesso formativo;
- 3. linee guida per i percorsi per le competenze trasversali e di orientamento (D.M.774/2019);
- 4. discipline scientifico-tecnologiche (STEM);
- 5. realizzazione del sistema educativo integrato dalla nascita fino ai 6 anni (D.lgs. 65/2017);
- 6. nuova organizzazione didattica dell'istruzione professionale (D.I. 92/2018);
- 7. obblighi in materia di sicurezza e adempimenti della Pubblica Amministrazione (privacy, trasparenza, D.lgs. 81/2008 ecc.).

In base all'analisi dei bisogni formativi compiuta da questo Ufficio, per le prime sei traiettorie tematiche, funzionali allo sviluppo professionale dei docenti, è prevista l'attivazione dei 15 percorsi rappresentati nella seguente tabella, individuati considerando anche le peculiarità dei vari ordini di scuola:

Attivazione dei 15 percorsi per i vari ordini di scuola							
The 1-44 and 1-4 and 1-1 and 1-1 and 1-1	1° ciclo			2° ciclo			
Traiettorie tematiche funzionali allo sviluppo professionale dei docenti	infanzia	primaria	secondaria di 1° grado	secondaria di 2° grado	istituti professionali		
1. Valutazione		1	1	1			
2. Dispersione			1	1			
3. PCTO				1			
4. STEM							
Matematica		1	1	1			
Scienze		1	1	1			
Fisica				1			

202103091233\_A4.1\_PN2021\_44\_PNFD\_a.s. 2019-20\_Nota MIUR 49062 del 28 NOV 2019

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



#### Direzione Generale

5. ZEROSEI	1		
6. Istruzione Professionale			1

La formazione in materia di sicurezza (traiettoria tematica n.7) è declinata invece secondo quanto previsto per le figure di sistema di cui al D.lgs. 81/2008. Infatti, i percorsi formativi destinati a tale ambito tematico, pur ricompresi tra le "materie" di cui al par. 4 della nota AOODGPER n. 49062/2019, realizzano una finalità propria, ravvisabile nella tutela delle lavoratrici e dei lavoratori sui luoghi di lavoro. La realizzazione della formazione in materia di sicurezza è affidata alla gestione diretta di ciascuna delle 10 scuole polo per la formazione d'ambito di cui all'art. 2 dell'AODRMA DDG 1854 del18 novembre 2019, come sopra detto.

#### 4. I destinatari delle attività formative

#### I docenti referenti

I suddetti percorsi formativi hanno, come si è visto, un carattere di sistema e saranno pertanto rivolti in prima istanza a gruppi delimitati di insegnanti, individuati come figure di facilitatori della formazione i quali si faranno promotori di una capillare azione formativa all'interno delle scuole di appartenenza. Tali docenti saranno individuati da ciascuna autonomia scolastica quali **referenti** di una specifica tematica ovvero di uno specifico percorso formativo (nel caso di tematiche articolati su diversi ordini e gradi) in funzione sia della successiva disseminazione sia della valorizzazione delle risorse interne. I **referenti** saranno infatti contemporaneamente:

- beneficiari di un aggiornamento qualificato,
- responsabili di successive attività di disseminazione all'interno delle istituzioni scolastiche di appartenenza
- promotori di buone pratiche da condividere a livello regionale.

L'assunzione di ruoli di coordinamento e di *mentorship* concorre a un progetto di sviluppo professionale opportunamente valorizzato e incentivato dai Dirigenti scolastici.

#### I docenti aderenti

Il modello di Unità Formativa assunto da questo Ufficio mira a coniugare la formazione 'strategica' specificamente rivolta a figure di sistema (i docenti referenti di cui al paragrafo precedente) con una formazione di carattere più generale, aperta tutti i docenti che manifestino l'interesse a partecipare alle attività formative sincrone erogate in modalità webinar. Questi ultimi chiederanno di volta in volta l'iscrizione in qualità di **aderenti** ai diversi segmenti formativi. La partecipazione ai singoli moduli, che ciascun docente aderente potrà comporre in un portfolio in ragione del percorso di sviluppo professionale personalmente intrapreso, sarà attestata dall'Ente formatore.

#### 5. I caratteri generali della formazione

L'architettura generale delle attività formative in capo all'Ufficio Scolastico Regionale coniuga la formazione di sistema con le istanze di formazione generale espresse dai docenti e opta a

202103091233\_A4.1\_PN2021\_44\_PNFD\_a.s. 2019-20\_Nota MIUR 49062 del 28 NOV 2019

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 – CF: 80007610423



#### Direzione Generale

questo fine per lo **svolgimento di tutte le attività formative in modalità telematica**, scelta che permette la migliore razionalizzazione degli interventi, anche rispetto all'emergenza epidemiologica Covid-19. Tale impostazione assicura contemporaneamente la razionalizzazione dell'impegno organizzativo e il rispetto dei vincoli imposti dalle emergenze sanitarie a partire dall'a.s.2019/20, in un contesto generale altamente mutevole.

#### 6. La struttura dei corsi e modalità didattiche

I 15 percorsi complessivamente previsti per le sei traiettorie funzionali allo sviluppo professionale sono realizzati secondo un format che prevede 30 ore ciascuno percorsi e sono così articolati:

- a. **una prima parte trasmissiva in plenaria**, con **10 ore** di lezione *online* in 4 moduli tenuti in modalità sincrona (in seguito denominata "*Webinar*"):
  - affidata al formatore responsabile del percorso;
  - aperta sia ai "docenti referenti" (destinatari principali dei percorsi e protagonisti delle successive attività di disseminazione nelle rispettive scuole), sia ai "docenti aderenti";
  - con la registrazione delle lezioni, che verrà messa a disposizione per l'approfondimento da parte dei "Docenti referenti;
- b. **una seconda parte costituita da attività laboratoriali**, articolate in "gruppi laboratoriali" con un impegno online di **20 ore per ciascuno**:
  - tenuti da tutor, coordinati dal formatore responsabile del percorso;
  - destinate solo ai "Docenti referenti";
  - svolte in gruppi di massimo **18 partecipanti** (il numero dei gruppi creati per ciascun percorso dipende dal numero dei destinatari del percorso);
  - con attività così articolate:
  - 8 ore di partecipazione alle sessioni formative d'aula online, con interazione molti-a-molti;
  - 12 ore di attività di studio e progettazione propedeutiche alla realizzazione di un *project work*, successivamente validato dal tutor e funzionale alla successiva disseminazione all'interno delle scuole di appartenenza.

A garanzia della qualità dei percorsi, la progettazione e la realizzazione delle attività definite nel presente Piano sarà affidata a formatori, enti e istituzioni specializzate nella formazione terziaria, segnatamente qualificate nella formazione dei docenti, con attenzione per le istituzioni accademiche del territorio regionale, attese la necessità di disporre anche di confronti in presenza e la pregressa comune esperienza.

I *project work* sono funzionali alla successiva disseminazione negli istituti di appartenenza e sono articolati in analisi di contesto, descrizione degli interventi, strumenti per verificare risultati. A tal proposito si precisa che:

• previa iscrizione, tutti i docenti possono partecipare a uno o più moduli che compongono la prima parte di un percorso, in qualità di "docenti aderenti", ricevendo un attestato di frequenza;



#### Direzione Generale

• solo i "docenti referenti" fruiscono delle attività laboratoriali che si svolgono nella seconda parte e che portano al rilascio dell'attestato in piattaforma S.O.F.I.A.

La seguente tabella riassume gli impegni per partecipante, le modalità realizzative, le corrispondenti attestazioni dei percorsi, per le attività previste dal format:

INTERVENTO FORMATIVO	RESPONSABILE INTERVENTO FORMATIVO	ATTIVITÀ	IMPEGNO ORARIO	TARGET DOCENTI	ATTESTAZIONE
Webinar	Formatore	4 Moduli	10 ore	docenti aderenti	Ente formatore
Attività laboratoriali	Tutor d'aula	4 Sessioni  Project work	8 ore 12 ore	docenti referenti	S.O.F.I.A.

Il numero delle edizioni in cui ciascun percorso verrà replicato è stabilito in ragione del numero delle istituzioni scolastiche destinatarie degli interventi, distribuiti in classi virtuali composte da un numero di 18 docenti.

Ciò premesso si invitano codeste Istituzioni scolastiche a designare un referente per cia-scuno dei percorsi formativi pertinenti rispetto all'ordine, al grado e all'indirizzo e a comunicarnominativi ai seguenti link entro e non oltre il 22.03.2021:

scuole del primo ciclo: <a href="https://forms.gle/prVobrGSbUecF3oKA">https://forms.gle/prVobrGSbUecF3oKA</a> scuole del secondo ciclo: <a href="https://forms.gle/oi4X4xapKYKC1PzN9">https://forms.gle/oi4X4xapKYKC1PzN9</a>

istituti omnicomprensivi: https://forms.gle/prVobrGSbUecF3oKA e https://forms.gle/oi4X4xapKYKC1PzN9

Per tutti gli aspetti sopra non espressamente richiamati si rimanda a un'attenta lettura del Piano di Formazione 2019-20, allegato alla presente nota.

La dott.ssa Alessandra Di Emidio resta disponibile per ogni eventuale chiarimento al n. diretto 071.2295.503 o tramite segreteria DG 071.2295.476 e.mail alessandra.diemidio@istruzione.it

#### IL DIRETTORE GENERALE

Marco Ugo Filisetti

Allegati:

m\_pi.AOODRMA.REGISTRO DECRETI(R).0000125.23-02-2021

Dirigente Tecnico: Rita Scocchera

Responsabile del procedimento: Alessandra Di Emidio

202103091233\_A4.1\_PN2021\_44\_PNFD\_a.s. 2019-20\_Nota MIUR 49062 del 28 NOV 2019

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951 - CF: 80007610423



### Direzione Generale

DDG 125 23 febbraio 2021

#### IL DIRETTORE GENERALE

**VISTO** l'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni ed integrazioni, in base al quale le Amministrazioni pubbliche possono concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune;

**VISTO** il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e successive modificazioni ed integrazioni;

**VISTO** il decreto legislativo 27 ottobre 2009, n. 150;

**VISTO** il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 47 del 4 aprile 2019, registrato alla Corte dei Conti il 28 maggio 2019, foglio 1898, recante il Regolamento di organizzazione del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e, in particolare, l'art. 8, che ha confermato, riguardo all'Ufficio Scolastico regionale per le Marche, la configurazione già definita con l'art. 8, comma 7, lettera l), del D.P.C.M. 11 febbraio 2014, n. 98;

**VISTO** il decreto ministeriale n. 917 del 18 dicembre 2014, registrato alla Corte dei Conti il 27 gennaio 2015, foglio n. 300, con il quale è stata disposta l'articolazione degli uffici di li- vello dirigenziale non generale dell'Ufficio Scolastico Regionale per le Marche, in attuazione del D.P.C.M. n. 98/2014;

**VISTA** la legge 13 luglio 2015, n. 107, recante "riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti", in particolare l'art. 1, commi 70, 71 e 72 (costituzione reti scolastiche) e commi 121, 122, 123, 124 e 125 (formazione del personale scolastico);

**VISTA** la nota del Capo Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione AOODPIT.0002151 del 7 giugno 2016, recante indicazioni per la costituzione di reti scolastiche ai sensi dei sopra citati commi 70, 71 e 72 dell'art. 1 della legge n. 107/2015;

**VISTA** la nota dello stesso Capo Dipartimento A00DPIT.0002915 del 15 settembre 2016, recante indicazioni per la progettazione delle attività di formazione destinate al personale scolastico;

**VISTO** il Piano Nazionale di Formazione docenti 2016-2019 adottato con decreto ministeriale n. 797/2016 di cui alla legge n. 107/2015;

**VISTO** il DDG m\_pi.AOODRMA.REGISTRO DECRETI(R).0000050.04-03-2016, con il quale sono stati costituiti nella regione Marche, ai sensi dell'art. 1, comma 66, della stessa legge n. 107/2015, n. 10 ambiti territoriali, di cui n. 2 nella provincia di Ancona (Ambiti 0001 e 0002), n. 2 nella provincia di Ascoli Piceno (Ambiti 0003 e 0004), n. 2 nella provincia di Fermo (Ambiti 0005 e 0006), n. 2 nella provincia di Macerata (Ambiti 0007 e 0008), n. 2 nel- la provincia di Pesaro e Urbino (Ambiti 0009 e 0010);

**VISTO** il DDG m\_pi.AOODRMA.REGISTRO DECRETI(R).0001772.30-10-2019, con il quale si è proceduto all'aggiornamento del citato DDG n. 50 del 4 marzo 2016, a seguito delle modifiche alla rete scolastica regionale intervenute successivamente alla data di detto provvedimento;

**VISTA** la nota ministeriale AOODGPER.0043439.02-10-2019, acquisita al protocollo di questo Ufficio m\_pi.AOODRMA.REGISTRO UFFICIALE(I).0018781.03-10-2019, recante

202007291033 A4.1 PN1920 44 Decreto di Indirizzo PNFD A.S. 2019-20

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951-2295415 – CF: 80007610423



### Direzione Generale

per oggetto "rinnovo delle reti tra le Istituzioni scolastiche riferite agli ambiti territoriali per le attività formative e di conferma/modifica delle scuole polo per la formazione", in vista del rinnovo del Piano di formazione per il triennio 2019/2022;

**VISTI** gli Accordi per la costituzione delle reti scolastiche di Ambito sottoscritti durante le conferenze di servizio svoltesi nei giorni 6, 7 e 8 novembre 2019;

**VISTI** i verbali redatti e sottoscritti durante lo svolgimento delle stesse conferenze di servi-zio, concernenti l'individuazione per ciascuna rete di Ambito della Scuola polo per la forma-zione del personale scolastico;

VISTO il AOODRMA DDG n. 1854 del 18 novembre 2019 con il quale sono stati recepiti gli accordi per la costituzione delle reti di scuole degli ambiti territoriale definiti con AOODRMA DDG 1772 del 30 ottobre 2019, con l'individuazione per ciascuna rete della scuola capofila di ambito territoriale e della scuola polo per la formazione di ambito territoria-le

RICORDATO che il liceo classico "Stabili Trebbiani" di Ascoli Piceno APPC02000B è sta- ta nominata scuola polo regionale per la formazione docenti neoassunti a.s. 2019/20 e con no- ta AOODGPER 16254 del 25 giugno 2020 scuola polo regionale per la formazione Dirigenti Scolastici neo assunti, nonché indicata alla DGPER, con nota AOODRMA prot. 22522 del 19 novembre 2019 file 201911191915, scuola polo regionale per il coordinamento per le attività formative;

RITENUTO di nominare la stessa scuola quale scuola polo regionale per lo svolgimento del-le attività formative affidate al coordinamento regionale al fine di assicurare l'unitarieratà dell'azione formativa tra i diversi ambiti tematici ed i vari profili professionali;

VISTA la nota m.pi.AOODGPER.REGISTRO UFFICIALE.U.0049062.28-11-2019, con la quale si avvia la progettazione delle iniziative formative relative alla "Formazione docenti in servizio a.s. 2019-20" e si assegnano le risorse finanziarie (Fondo per la formazione del personale docente in servizio a.s. 2019\_20) alla regione Marche di € 661.260,00, di cui € 264.504,00 pari al 40% del totale, alle attività formative affidate al coordinamento regionale, come indicato nella suddetta nota ministeriale;

**VISTA** la nota 14299 del 23 luglio 2020 (*Proroga rendicontazione piano nazionale formazione docenti a.s. 2019/2020*), che proroga la rendicontazione delle attività di formazione al 30.06.2021,

**LETTO** il "PIANO DI FORMAZIONE EX AOODGPER PROT. 0049062 28-11-2019" file 202101191811 allegato;

**DATO ATTO** che il Piano prevede in particolare quali soggetti attuatori :

- le singole istituzioni scolastiche destinatarie della quota parte pari al 60% del fondo
- le scuole polo per la formazione di ambito territoriale
- la scuola polo regionale per attività formative affidate al coordinamento regionale

**VISTA** la tabella di riparto del *Fondo* tra i "Soggetti attuatori e criteri di ripartizione delle risorse finanziarie" descritta nel predetto Piano e di seguito riportata :



### Direzione Generale

AMBITO TERRITORIALE MARCHE – SCUOLA POLO FORMAZIONE	(A) Importo tota- le attribuito a cia- scun scuola polo formazione am- bito per P.F.D. 2019/20	(B) Importo attribuito a ciascun ambito per le iniziative formative di carattere nazionale, realizzate dall'USR attraverso la scuola polo regionale per formazione  2.F.D.  (B) Importo attribuito a ciascun ambito, ferisce a ciascun ambito, relativa ai percorsi sulla sicurezza (D.LGS. 81/2008)  = 60,42524% di B		(B.2) Quota parte che afferisce a ciascun ambito, relativa ai percorsi sulle traiettorie tema- tiche funzionali allo sviluppo professionale dei docenti = 39,574763% di B	
0001 ANIS01900A	€ 132.046	€ 52.818,40	€ 31.915,64	€ 20.902,76	
0002 ANIC828001	€ 70.106	€ 28.042,40	€ 16.944,69	€ 11.097,71	
0003 APPC02000B	€ 47.888	€ 19.155,20	€ 11.574,57	€ 7.580,63	
0004 APRI03000A	€ 46.042	€ 18.416,80	€ 11.128,40	€ 7.288,40	
0005 APTD07000B	€ 40.328	€ 16.131,20	€ 9.747,32	€ 6.383,88	
0006 APIS00200G	€ 31.322	€ 12.528,80	€ 7.570,56	€ 4.958,24	
0007 MCPC04000Q	€ 102.808	€ 41.123,20	€ 24.848,79	€ 16.274,41	
0008 MCRI040004	€ 40.026	€ 16.010,40	€ 9.674,32	€ 6.336,08	
0009 PSPC03000N	€ 86.574	€ 34.629,60	€ 20.925,02	€ 13.704,58	
0010 PSIS003003	€ 64.120	€ 25.648,00	€ 15.497,86	€ 10.150,14	
TOTALI	€ 661.260	€ 264.504,00	€ 159.827,17	€ 104.676,83	

DATO ATTO che con nota AOODGPER 51647 del 18 dicembre 2019 trasmessa a ciascuna scuola polo per la formazione di ambito territoriale è stata quantificata la somma destinata a ciascu- na istituzione scolastica per la formazione dei docenti in servizio presso la medesima

DATO ATTO dell'informativa sindacale resa nell'incontro del 12 ottobre 2020; RITENUTO di approvare il "PIANO DI FORMAZIONE EX AOODGPER PROT. 0049062 28-11-2019" file 202101191811 allegato per le motivazioni riportate nel medesimo;

#### **DECRETA**

**Art. 1** – E' approvato il Piano regionale Formazione docenti in servizio a.s. 2019-20 di cui all'allegato file 202101191811, che forma parte integrante del presente decreto.

Art. 2 – Il liceo classico "Stabili Trebbiani" di Ascoli Piceno APPC02000B è nominata; scuola polo regionale per la realizzazione delle attività affidate al coordinamento regionale dal Piano regionale Formazione docenti in servizio a.s. 2019-20.

202007291033\_A4.1\_PN1920\_44\_Decreto di Indirizzo\_PNFD\_ A.S. 2019-20
Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa
Via XXV Aprile, 19, 60125 Ancona - Codice iPA: m\_pi

Pec: <u>drma@postacert.istruzione.it</u> – E-mail: <u>direzione-marche@istruzione.it</u>

Codice univoco per la fatturazione elettronica: YUSJ56 per la contabilità generale, DBOUR0 per quella ordinaria Tel.: 071/22951-2295415 – CF: 80007610423



### Direzione Generale

- **Art. 3** Le scuole polo per la formazione di ambito territoriale individuate con AAODRMA DDG 1854 del 19 novembre 2019, il cui codice meccanografico è riportato sotto la voce "ambito territoriale marche scuola polo formazione" della tabella in narrativa :
- trasferiscono il 60% della somma loro assegnata , come riportata sotto la voce A) della tabella in narrativa, alle singole istituzioni scolastiche secondo quanto indicato nell'allegato alla nota AOODGPER prot. 51647 del 18 dicembre 2019, trasmessa a ciascuna scuola polo per la formazione diambito territoriale;
- realizzano le attività formative relative alla sicurezza, utilizzando le risorse a questo fine destinate dal Piano regionale, complessivamente pari a € 159.827 come riportato sotto la voce B1) della tabella in narrativa;
- trasferiscono alla scuola polo regionale "Stabili Trebbiani" di Ascoli Piceno APPC02000B le risorse finanziarie come riportato sotto la voce B2) della Tabella in narrativa.
- Art.4 La scuola polo regionale "Stabili Trebbiani" di Ascoli Piceno APPC02000B acquisisce le risorse finanziare come riportato sotto la voce B2) della tabella in narrativa e realizza le attività formative affidate al coordinamento regionale come descritto nel Piano regionale Formazione docenti in servizio a.s. 2019-20 di cui all'allegato file 202101191811.
- Art.5 Le singole istituzioni scolastiche acquisiscono le risorse finanziarie assegnate dalle scuole polo per la formazione come riportato all'art.3 e realizzano il Piano di formazione d'istituto redatto in coerenza con gli obiettivi del PTOF

Il presente decreto è pubblicato sul sito Istituzionale USR Marche

IL DIRETTORE GENERALE

Marco Ugo Filisetti

Allegato n.1: Piano regionale Formazione docenti in servizio a.s. 2019-20 - file 202101191811rev2

# IL PIANO DI FORMAZIONE EX AOODGPER PROT. 0049062 28-11-2019

#### **PRFMFSSF**

Con nota prot. AOODGPER n. 49062 del 28 novembre 2019, il Ministero Istruzione ha fornito indicazioni circa la formazione dei docenti in servizio per l'a. s. 2019-2020, nonché per la ripartizione a livello regionale delle risorse finanziarie. La nota evidenzia le novità introdotte in materia di formazione in servizio per il triennio 2019/2022, rispetto al precedente triennio 2016/2019.

L'Ipotesi di Contratto Collettivo Nazionale Integrativo (CCNI), sottoscritto il giorno 19 novembre 2019, concernente i criteri generali di ripartizione delle risorse per la formazione del personale docente, educativo ed A.T.A. ai sensi dell'art.22 comma 4 lettera a3) del C.C.N.L. del 19/4/2018, delinea il nuovo quadro di riferimento entro cui realizzare le attività di formazione in servizio per il personale della scuola, per gli anni scolastici 2019/20, 2020/21, 2021/22.

Il nuovo quadro contrattuale conferma la visione strategica della formazione in servizio come elemento di sviluppo dell'intero sistema educativo e, a tal fine, mette a disposizione per ciascuna regione un budget finanziario assegnato alle scuole polo per la formazione designate dall' USR. Tale budget è suddiviso in due quote: il 60% da ripartire a cura delle scuole polo per la formazione tra tutte le Istituzioni scolastiche afferenti la scuola polo , in ragione del numero dei docenti, per far fronte ai bisogni formativi specifici; la rimanente quota del 40% da rendere disponibile all'USR per la realizzazione - tramite la scuola polo regionale individuata dallo stesso USR- delle azioni formative di sistema definite a livello nazionale.

### 1) La realizzazione delle iniziative formative di carattere nazionale

Le iniziative formative di carattere nazionale sono realizzate dall'Ufficio Scolastico Regionale per le Marche attraverso la scuola polo regionale per formazione, individuata dall' USR, ed attraverso le dieci scuole polo per la formazione - di cui all'art 2 dell'AODRMA DDG 1854 del18 novembre 2019 - per la formazione sulla sicurezza (D.LGS. 81/2008).

I percorsi formativi previsti rispondono a esigenze di approfondimento relative ai seguenti filoni tematici, individuati come prioritari a livello nazionale:

- 1. modalità e procedure della valutazione formativa e sistema degli Esami di Stato (D.LGS. 62/2017);
- 2. contrasto alla dispersione e all'insuccesso formativo;
- 3. linee guida per i percorsi per le competenze trasversali e di orientamento (D.M.774/2019);
- 4. discipline scientifico-tecnologiche (STEM);
- 5. realizzazione del sistema educativo integrato dalla nascita fino ai 6 anni (D.LGS. 65/2017);
- 6. nuova organizzazione didattica dell'istruzione professionale (D.I. 92/2018);
- 7. obblighi in materia di sicurezza e adempimenti della Pubblica Amministrazione (privacy, trasparenza, D. LGS. 81/2008 ecc.).

In base all'analisi dei bisogni formativi compiuta da questo Ufficio, per le prime sei traiettorie tematiche, funzionali allo sviluppo professionale dei docenti, è prevista l'attivazione di 15 "percorsi" come descritti al successivo capitolo "La struttura dei percorsi e modalità didattiche", formulati considerando anche le peculiarità dei vari ordini di scuola:

Attivazione dei 15 percorsi per i vari ordini di scuola							
Traiettorie tematiche funzionali		1° ciclo		2° (	ciclo		
allo sviluppo professionale dei docenti	Infanzia	Primaria	Secondaria di 1° grado	Secondaria di 2° grado	Professionali		
1. Valutazione		1	1	1			
2. Dispersione			1	1			
3. PCTO				1			
4. STEM		2	2	3			
5. ZEROSEI	1						
6. Istruzione Professionale					1		

La formazione in materia di sicurezza (traiettoria tematica n.7) è declinata invece secondo quanto previsto per le figure di sistema di cui al D.LGS 81/2008. Infatti, i percorsi formativi destinati a tale ambito tematico, pur ricompresi tra le "materie" di cui al par. 4 della nota AOODGPER n. 49062/2019, realizzano una finalità propria, ravvisabile nella tutela delle lavoratrici e dei lavoratori sui luoghi di lavoro.

La realizzazione della formazione in materia di sicurezza è affidata alla gestione diretta di ciascuna delle 10 scuole polo per la formazione d'ambito di cui all'art. 2 dell'AODRMA DDG 1854 del18 novembre 2019, come sopra detto.

### 2) I destinatari delle attività formative a carattere nazionale

#### I docenti referenti

I percorsi formativi delle prime sei traiettorie tematiche hanno un carattere di sistema e sono pertanto rivolti in prima istanza a gruppi di "Docenti referenti" i quali, a loro volta, saranno poi facilitatori e promotori di azioni formative all'interno delle scuole di appartenenza.

Ciascuna autonomia scolastica individua dunque tali docenti, designandoli per uno specifico percorso formativo, tenuto conto anche delle tematiche articolate su diversi ordini e gradi, nell'ottica sia della successiva disseminazione, sia della valorizzazione delle risorse interne. L'assunzione di ruoli di coordinamento e la capacità di mentorship dei docenti rientrano infatti tra le qualità che i Dirigenti scolastici devono stimolare nei collaboratori, in chiave di leadership strategica.

In tal senso i "Docenti referenti" sono quindi contemporaneamente:

- beneficiari di un aggiornamento qualificato;
- responsabili di successive attività di disseminazione all'interno delle istituzioni scolastiche di appartenenza;
- promotori di buone pratiche da condividere a livello regionale.

I 15 percorsi relativi alle prime sei traiettorie tematiche professionalizzanti sono rivolti complessivamente a 1765 docenti, provenienti dai vari ordini di scuola dei 10 Ambiti Territoriali delle Marche.

La seguente tabella indica la loro afferenza:

Percorso	N	Numero di "Docenti referenti" per ciascun Ambito Territoriale che partecipano a ciascun percorso, destinato specificamente a un ordine scolastico						Totale Docenti Referenti per Ambito Territoriale			
	AMB 1	AMB 2	AMB 3	AMB 4	AMB 5	AMB 6	AMB 7	AMB 8	AMB 9	AMB 10	
Valutazione - Primaria	29	19	11	8	8	7	25	11	21	18	157
Valutazione - Sec. 1° grado	29	19	11	8	8	7	25	11	21	16	155
Valutazione - Sec. 2° grado	15	9	5	6	7	1	14	7	12	6	82
Dispersione - Sec. 1° grado	29	19	11	8	8	7	25	11	21	16	155
Dispersione - Sec. 2° grado	15	9	5	6	7	1	14	7	12	6	82
PCTO - Sec. 2° grado	15	9	5	6	7	1	14	7	12	6	82
STEM - Mat Primaria	29	19	11	8	8	7	25	11	21	18	157
STEM - Mat Sec. 1° grado	29	19	11	8	8	7	25	11	21	16	155
STEM - Mat Sec. 2° grado	15	9	5	6	7	1	14	7	12	6	82
STEM – Scienze - Primaria	29	19	11	8	8	7	25	11	21	18	157
STEM – Scienze - Sec. 1° grado	29	19	11	8	8	7	25	11	21	16	155
STEM – Scienze - Sec. 2° grado	15	9	5	6	7	1	14	7	12	6	82
STEM – Fisica - Sec. 2° grado	15	9	5	6	7	1	14	7	12	6	82
ZeroSei - Infanzia	28	19	10	8	6	7	23	11	20	18	150
Istruzione prof Professionali	3	5	2	3	2	1	5	3	3	5	32
TOTALI	324	211	119	103	106	63	287	133	242	177	1765

I percorsi sulla sicurezza sono invece traguardati su competenze e conoscenze per i singoli ruoli, come normati dal D.LGS 81/2008. Per loro stessa natura non prevedono ulteriori disseminazioni tra pari.

#### I docenti aderenti

Solo per le prime sei traiettorie tematiche, funzionali allo sviluppo professionale dei docenti, il modello di Unità Formativa assunto da questo Ufficio abbina:

- una "formazione strategica" specificamente rivolta a figure di sistema (i docenti referenti di cui al paragrafo precedente);
- una formazione di carattere più generale, aperta anche ad ulteriori docenti, interessati alle tematiche affrontate.

Quest'ultima consente la partecipazione a una parte delle attività formative previste per ciascun percorso : in particolare si tratta di quelle che saranno erogate con modalità sincrona in webinar.

In questo modo, iscrivendosi attraverso la scuola di appartenenza in qualità di "Docente aderente", chi è interessato potrà arricchire il suo portfolio professionale, con attestazione da parte dell'Ufficio Scolastico Regionale per i singoli moduli frequentati.

La modalità di partecipazione in qualità di "Docente aderente" non è prevista invece per la formazione relativa alla sicurezza, essendo destinata specificamente a figure preposte in base a quanto normato nel D.LGD. 81/2008.

### 3) I tratti generali della formazione a carattere nazionale

La formazione sulla sicurezza segue le linee espressamente indicate dal D.LGS. 81/2008, che fornisce un vero e proprio "Codice della salute e della sicurezza sul lavoro". Totalmente coerente con le vigenti normative comunitarie ed internazionali in materia di sicurezza sul lavoro, costituisce il fondamento giuridico della strategia di contrasto al fenomeno infortunistico e a quello delle malattie professionali.

Per le prime sei traiettorie tematiche, funzionali allo sviluppo professionale dei docenti, questo piano formativo definisce un format, col quale sono articolati in modo standardizzato tutti i percorsi previsti per le sei traiettorie tematiche prettamente scolastiche.

Tale impostazione consente:

- la razionalizzazione dell'impegno organizzativo;
- il rispetto dei vincoli imposti dalle emergenze sanitarie a partire dall'AS 2019/20, in un contesto generale altamente mutevole.

L'ambiente di apprendimento online è progettato, predisposto e gestito dall'Ufficio Scolastico Regionale, che per questo si avvale anche della collaborazione delle scuole polo.

Si è inoltre scelto di confermare il modello di unità formativa raccomandato dal PNF 2016-2019, che insiste su un ruolo attivo per il destinatario delle iniziative di formazione.

# 4) La struttura dei percorsi e modalità didattiche per le sei traiettorie tematiche funzionali allo sviluppo professionale dei docenti

I 15 percorsi complessivamente previsti per le sei traiettorie tematiche professionalizzanti sono realizzati secondo un format che prevede 30 ore ciascuno, così articolate:

- una prima parte trasmissiva in plenaria, con 10 ore di lezione online in 4 moduli tenuti in modalità sincrona (in seguito denominata "Webinar"):
  - o affidata al formatore responsabile del percorso;
  - aperta sia ai "Docenti referenti" (destinatari principali dei percorsi e protagonisti delle successive attività di disseminazione nelle rispettive scuole), sia ai "Docenti aderenti" (cui viene estesa la partecipazione, perché interessati alle tematiche proposte);
  - o con la registrazione delle lezioni, che verrà messa a disposizione per l'approfondimento da parte dei "Docenti referenti;
- una seconda parte costituita da attività laboratoriali, articolate in "gruppi laboratoriali" con un impegno online di 20 ore per ciascuno :
  - o tenuti da tutor, coordinati dal formatore responsabile del percorso;
  - destinate solo ai "Docenti referenti";
  - svolte in gruppi di massimo 18 partecipanti (il numero dei gruppi creati per ciascun percorso dipende dal numero dei destinatari del percorso);
  - o con attività così articolate:
    - 8 ore di partecipazione alle sessioni formative d'aula online, con interazione moltia-molti;
    - 12 ore di attività di studio e progettazione propedeutiche alla realizzazione di un project work, che viene poi validato dal tutor e che è funzionale alla successiva disseminazione all'interno delle scuole di appartenenza.

Il seguente prospetto descrive l'articolazione dei 15 percorsi, considerando il numero di gruppi laboratoriali in ciascuno dei quali rientra un massimo di 18 docenti referenti partecipanti.

Traiettorie tematiche professionalizzanti	Percorso	Totale Docenti Referenti	Numero di Gruppi laboratoriali da attivare
	Valutazione - Primaria	157	9
Valutazione	Valutazione - Sec. 1° grado	155	9
	Valutazione - Sec. 2° grado	82	5
Dispersione	Dispersione - Sec. 1° grado	155	9
Dispersione	Dispersione - Sec. 2° grado	82	5
РСТО	PCTO - Sec. 2° grado	82	5
10.0	STEM - Mat Primaria	157	9
	STEM - Mat Sec. 1° grado	155	9
	STEM - Mat Sec. 2° grado	82	5
STEM	STEM – Scienze - Primaria	157	9
	STEM – Scienze - Sec. 1° grado	155	9
	STEM – Scienze - Sec. 2° grado	82	5
	STEM – Fisica - Sec. 2° grado	82	5
ZeroSei	ZeroSei - Infanzia	150	9
Istr. professionale	Istruzione prof Professionali	32	2
	TOTALI	1765	104

A garanzia della qualità dei percorsi, la progettazione e la realizzazione delle attività definite nel presente Piano sarà affidata a formatori, enti e istituzioni specializzate nella formazione terziaria, segnatamente qualificate nella formazione dei docenti, con attenzione per le istituzioni accademiche del territorio regionale, attese la necessità di disporre anche di confronti in presenza e la pregressa comune esperienza.

I project work sono funzionali alla successiva disseminazione negli istituti di appartenenza e sono articolati in analisi di contesto, descrizione degli interventi, strumenti per verificare risultati.

#### A tal proposito si precisa che:

- previa iscrizione, tutti i docenti possono partecipare a uno o più moduli che compongono la prima parte di un percorso, in qualità di "Docenti aderenti", ricevendo dall'USR un attestato di frequenza;
- solo "Docenti referenti" fruiscono delle attività laboratoriali che si svolgono nella seconda parte e che portano al rilascio dell'attestato in piattaforma S.O.F.I.A.

La seguente tabella riassume gli impegni per partecipante, le modalità realizzative, le corrispondenti attestazioni dei percorsi, per le attività previste dal format:

PARTE DELL' INTERVENTO FORMATIVO	RESPONSABILE INTERV. NORMATIVO	ATTIVITA'	IMPEGNO ORARIO TOTALE	TARGET DOCENTI	ATTESTAZIONE
Webinar	Formatore	4 Moduli	10 ore	Docenti Aderenti	USR Marche
Course I ab a ratariala	Tutos d'acido	4 Sessioni	8 ore	Docenti Referenti	S.O.F.I.A.
Gruppo Laboratoriale	Tutor d'aula	Project work	12 ore		

Il seguente prospetto descrive l'articolazione ed i costi delle singole tipologie di attività elementari che, combinate insieme, permettono di implementare il format precedentemente descritto in ciascun percorso attivato.

Macro-attività	Attività elementare necessaria all'interno della Macro- attività	Voce di costo relativa all'Attività elementare	Entità dell'Attività elementare (Unità/Ore)	Costo Unitario/Orario dell'Attività elementare	Costo dell'Attività elementare	Costo totale della Macro-attività
Allestimento Ambiente di apprendimento	Mentorship per lo sviluppo e l'allestimento dell'ambiente di apprendimento	Esperto / Docente di comprovata esperienza	25 ore	€ 44,83 / ora	€ 1.120,75	€ 2.120,75
(è condiviso dall'intero piano)	Acquisto dotazioni tecniche a supporto dell'allestimento	Dotazioni tecniche	1	€ 1.000,00	€ 1.000,00	
	Progettazione di un percorso, in termini di moduli webinar e raccordo col laboratorio	Esperto / Docente di comprovata esperienza	10 ore	€ 44,83 / ora	€ 448,30	
Svolgimento della didattica per il singolo Webinar (uno per percorso)	Erogazione delle lezioni nei moduli webinar di un percorso	Formatore di comprovata esperienza / Docente universitario	10 ore	€ 56,00 / ora	€ 560,00	€ 1.400,30
	Segreteria tecnica e assistenza nei moduli webinar di un percorso	Tutor	14 ore	€ 28,00 / ora	€ 392,00	
Svolgimento della didattica	Progettazione e coordinamento del singolo laboratorio	Esperto / Docente di comprovata esperienza	5 ore	€ 44,83 / ora	€ 224,15	
per il singolo Gruppo Laboratoriale (il numero di gruppi in ciascun percorso dipende dal numero dei	Tutoring di processo/contenuto nei gruppi di laboratorio per le attività online svolte autonomamente con modalità asincrona	Tutor	12 ore	€ 28,00 / ora	€ 336,00	€ 784,15
Docenti referenti partecipanti)	Tutoring di processo/contenuto nei gruppi di laboratorio per le attività online svolte in diretta con modalità sincrona	Tutor	8 ore	€ 28,00 / ora	€ 224,00	

Il costo dei singoli percorsi sulle sei traiettorie tematiche professionalizzanti, declinati per i vari ordini scolastico, è calcolato sommando:

- il costo del webinar;
- i costi dei gruppi laboratoriali attivati (dipende dal numero dei Docenti referenti partecipanti);
- la "quota parte" necessaria per l'allestimento dell'ambiente di apprendimento dell'intero Piano di Formazione Docenti (l'importo totale viene ripartito equamente per i 15 percorsi).

La seguente tabella indica l'articolazione e i relativi costi dei 15 percorsi.

Traiettorie tematiche professionalizzanti	Percorso	Totale Docenti Referenti	Numero di Gruppi laboratoriali da attivare	Costo del percorso
	Valutazione - Primaria	157	9	€ 8.599,03
Valutazione	Valutazione - Sec. 1° grado	155	9	€ 8.599,03
	Valutazione - Sec. 2° grado	82	5	€ 5.462,43
Dispersione - Sec. 1° grado		155	9	€ 8.599,03
Dispersione	Dispersione - Sec. 2° grado	82	5	€ 5.462,43
РСТО	PCTO - Sec. 2° grado	82	5	€ 5.462,43
	STEM - Mat Primaria	157	9	€ 8.599,03
	STEM - Mat Sec. 1° grado	155	9	€ 8.599,03
	STEM - Mat Sec. 2° grado	82	5	€ 5.462,44
STEM	STEM – Scienze - Primaria	157	9	€ 8.599,03
	STEM – Scienze - Sec. 1° grado	155	9	€ 8.599,03
	STEM – Scienze - Sec. 2° grado	82	5	€ 5.462,44
	STEM – Fisica - Sec. 2° grado	82	5	€ 5.462,44
ZeroSei	ZeroSei - Infanzia	150	9	€ 8.599,03
Istr. professionale	Istruzione prof Professionali	32	2	€ 3.109,98
	TOTALI	1765	104	€ 104.676,83

Un workshop finale sarà dedicato al confronto sulle esperienze realizzate a livello regionale e/o nazionale, successivamente trasfuso all'interno di una pubblicazione che darà conto delle prassi adottate, degli strumenti messi a punto e dei risultati raggiunti.

### 5) L'infrastruttura tecnologica per le traiettorie professionalizzanti

L'Ufficio Scolastico Regionale predispone soluzioni tecnologiche a supporto:

- dell'erogazione dei percorsi nelle modalità sincrone;
- della gestione delle attività asincrone preparatorie e di consolidamento, in base alle proposte rivolte ai "Docenti referenti" dal formatore responsabile o dai tutor (consultazione o produzione di

documenti, compilazione di test e questionari; svolgimento di consegne o produzione di documenti e relazioni);

• delle attività di approfondimento liberamente intraprese dai docenti aderenti.

L'infrastruttura è disegnata, realizzata e gestita avvalendosi anche della collaborazione delle scuole polo per la formazione di ambito territoriale.

### 6) Soggetti attuatori e criteri di ripartizione delle risorse finanziarie

Il nuovo assetto organizzativo, come indicato in precedenza, assegna le risorse finanziarie per la formazione 2019/20 alle dieci scuole polo per la formazione (una per ciascun ambito territoriale, come definito con AOODRMA DDG 1772 del 30 ottobre 2019) individuate nella regione Marche con AOODRMADDG 1854 del 18 novembre 2019 all'art. 2.

Le risorse assegnate alla nostra regione dal piano di riparto per la formazione del personale docente, in base all'allegato alla nota AOODGPER n. 49062 del 28 novembre 2019, ammontano complessivamente a Euro 661.260 (il 2,7% del totale nazionale).

Tali risorse sono ripartite tra le dieci scuole polo per la formazione, come indicato nella seguente tabella:

AMBITO TERRITORIALE MARCHE	IMPORTO ATTRIBUITO COMPLESSIVAMENTE ALL'AMBITO
0001 ANCONA– LORETO-OSIMO-SENIGALLIA	€ 132.046
0002 FABRIANO-JESI	€ 70.106
0003 ASCOLI PICENO	€ 47.888
0004 SAN BENEDETTO DEL TRONTO	€ 46.042
0005 FERMO	€ 40.328
0006 PORTO SANT'ELPIDIO	€ 31.322
0007 MACERATA-CIVITANOVA-RECANATI	€ 102.808
0008 CAMERINO-S.SEVERINO MMATELICA-TOLENTINO-S.GINESIO-SARNANO	€ 40.026
0009 VALLATA DEL FOGLIA	€ 86.574
0010 VALLATE DEL METAURO E DEL CESANO	€ 64.120
TOTALE	€ 661.260

Il 60% di tale quota è ripartita da ciascuna scuola polo formazione tra le singole istituzioni scolastiche, in base al numero del personale docente dell'organico dell'autonomia, come comunicato dalla DGPER con apposita nota prot. AOODGPER prot. 51647 del 18 dicembre 2019, indirizzata a ciascuna scuola polo.

Gli importi attribuiti a ciascuna istituzione scolastica dei 10 a ambiti territoriale sono riportati nelle 10 tabelle allegate.

Il rimanente 40% delle predette risorse, che ammonta complessivamente a Euro 264.504, è invece utilizzato da questo USR per la programmazione e la realizzazione coordinata sul territorio delle iniziative di formazione previste dall'Amministrazione scolastica.

A tale importo destinato alla formazione USR Marche afferiscono:

- il costo dei 15 percorsi sulle sei traiettorie tematiche professionalizzanti articolati come già descritto che ammonta complessivamente a Euro 104.676,83 (corrispondenti al 39,574763%);
- il costo per la formazione sulla sicurezza ai sensi del D.LGS. 81/2008, che ammonta a Euro 159.827,17 (corrispondenti al 60,42524%).

Utilizzando tali fattori proporzionali è possibile determinare anche gli importi spettanti a ciascuno dei 10 ambiti territoriali, per contribuire in quota parte alla formazione sulla sicurezza e sulle sei traiettorie tematiche professionalizzanti:

Tabella "Soggetti attuatori e criteri di ripartizione delle risorse finanziarie"

AMBITO TERRITORIALE MARCHE – SCUOLA POLO FORMAZIONE	(A) Importo totale attribuito a ciascun scuola polo formazione ambito per P.F.D. 2019/20	(B) Importo attribuito a ciascun ambito per le iniziative formative di carattere nazionale, realizzate dall'USR attraverso la scuola polo regionale per formazione = 40% di A	(B.1) Quota parte che afferisce a ciascun ambito, relativa ai percorsi sulla sicurezza (D.LGS. 81/2008) = 60,42524% di B	(B.2) Quota parte che afferisce a ciascun ambito, relativa ai percorsi sulle traiettorie tematiche funzionali allo sviluppo professionale dei docenti = 39,574763% di B
0001 ANIS01900A	€ 132.046	€ 52.818,40	€ 31.915,64	€ 20.902,76
0002 ANIC828001	€ 70.106	€ 28.042,40	€ 16.944,69	€ 11.097,71
0003 APPC02000B	€ 47.888	€ 19.155,20	€ 11.574,57	€ 7.580,63
0004 APRI03000A	€ 46.042	€ 18.416,80	€ 11.128,40	€ 7.288,40
0005 APTD07000B	€ 40.328	€ 16.131,20	€ 9.747,32	€ 6.383,88
0006 APIS00200G	€ 31.322	€ 12.528,80	€ 7.570,56	€ 4.958,24
0007 MCPC04000Q	€ 102.808	€ 41.123,20	€ 24.848,79	€ 16.274,41
0008 MCRI040004	€ 40.026	€ 16.010,40	€ 9.674,32	€ 6.336,08
0009 PSPC03000N	€ 86.574	€ 34.629,60	€ 20.925,02	€ 13.704,58
0010 PSIS003003	€ 64.120	€ 25.648,00	€ 15.497,86	€ 10.150,14
TOTALI	€ 661.260	€ 264.504,00	€ 159.827,17	€ 104.676,83

### 7) I ruoli

#### L'Ufficio Scolastico Regionale

Provvede alla la ricognizione dei bisogni formativi avvalendosi delle scuole poloe predispone il Piano Regionale, definendo ruoli e competenze.

Provvede all'allestimento e alla gestione della infrastruttura tecnologica, collaborando anche con le scuole polo per la formazione.

Esercita la sua supervisione organizzativa e realizzativa, presiedendo con i suoi rappresentanti i lavori delle commissioni giudicatrici.

Attesta la frequenza dei docenti aderenti alle lezioni in plenaria (webinar), monitora i risultati della disseminazione e promuove occasioni di confronto a livello regionale e/o nazionale (workshop).

#### Le 10 scuole polo per la formazione di ambito territoriale,

Le dieci scuole polo per la formazione :

- realizzano le attività formative relative alla sicurezza, utilizzando le risorse (designate con la sigla
   B.1) a questo fine destinate dal Piano regionale, pari a un totale di € 159.827,17
- trasferiscono nel bilancio della scuola polo regionale la quota (designata con la sigla B.2 ) parte
  delle risorse destinate alle iniziative di formazione sulle altre sei traiettorie tematiche pari a un
  totale di € 104.676,83,

come riportato nella tabella "Soggetti attuatori e criteri di ripartizione delle risorse finanziarie".

#### La scuola polo regionale

La scuola polo regionale acquisisce nel suo bilancio le predette risorse finanziarie pari a € 104.676,83 e provvede, secondo le indicazioni dell' Ufficio Scolastico Regionale, alla realizzazione dei 15 percorsi come descritti al capitolo "La struttura dei percorsi e modalità didattiche per le sei traiettorie tematiche funzionali allo sviluppo professionale dei docenti, con la collaborazione delle scuole polo.

#### Le istituzioni di formazione terziaria

Presentano la propria candidatura redigendo un progetto formativo rispondente ai requisiti del presente piano e, in particolare, individuando i seguenti profili:

- Formatore: è il riferimento scientifico e didattico dell'intero corso, responsabile dell'impostazione metodologica, della progettazione laboratoriale, della predisposizione di tutti i materiali, dello svolgimento dei webinar, del coordinamento dei tutor per le attività laboratoriali.
- Tutor d'aula: interviene a supporto della parte laboratoriale del corso, operando sotto la supervisione del Formatore; cura l'allestimento e la gestione dell'ambiente di apprendimento online asincrono e sincrono; assicura ai docenti referenti i riferimenti concettuali e metodologici per la realizzazione dei project work, e provvede alla loro validazione scientifica.

#### Le istituzioni scolastiche

Individuano i "Docenti referenti" che saranno destinatari dei percorsi formativi pertinenti al loro ordine e grado (ed eventualmente indirizzo); favoriscono l'implementazione dei project work, verificandone la compatibilità.

Promuovono la partecipazione dei "Docenti aderenti" ai webinar attraverso la gestione delle iscrizioni e la valorizzazione degli attestati ai fini dello sviluppo professionale dei docenti.

#### Docente referente

Destinatario principale dell'attività formativa, partecipa attivamente alle lezioni e alle attività laboratoriali; elabora il project work e ne cura l'implementazione all'interno del proprio istituto di appartenenza, ricoprendo un ruolo di coordinamento e di mentor. Riceve l'attestazione S.O.F.I.A. avendo portato a termine il percorso. Partecipa in qualità di rappresentante del suo istituto al workshop di restituzione finale.

### Docente aderente

Attraverso la scuola nella quale presta servizio può richiedere la partecipazione alle attività formative in plenaria (webinar), ricevendo un attestato di frequenza da parte dell'Ufficio Scolastico Regionale.

Allegati n. 10: tabelle attribuzioni risorse a ciascuna Istituzione scolastica

		Regione		March	е	
Scuola polo d'a	ambito per la formazione	MAR000001	ANIS01900A		A. PANZINI	
	Totale n. docenti	3.929			Impegno	Acconto
				Totale fondi	€ 132.046	€ 66.023
	Fondi scuola polo	d'ambito per la form	nazione (40 % de	Il'Impegno - Acconto)	€ 52.818	€ 26.419
	Totale fondi	scuole dell'ambito (6	60 % del'impegno	Impegno - Acconto)	€ 79.228	€ 39.604
CM	Denominazione			% fondi su	Fondi Istituto	Fondi Istituto
Civi	Denominazione			fondi totali	impegnati	in acconto
ANIC80300L	POLVERIGI "M. RICCI"			2,75%	€ 2.178	€ 1.089
ANIC80400C	ANCONA - ANCONA NO	RD		2,16%	€ 1.714	€ 857
ANIC81000Q	OSTRA			1,93%	€ 1.532	€ 766
ANIC81100G	ANCONA "AUGUSTO SO	OCCHERA"		1,78%	€ 1.412	€ 706
ANIC813007	ANCONA "NOVELLI NAT	'ALUCCI"		2,32%	€ 1.835	€ 917
ANIC814003	NUMANA "GIOVANNI PA	OLO II"		1,07%	€ 847	€ 423
ANIC81500V	CAMERANO			1,55%	€ 1.230	€ 615
ANIC81600P	"CITTADELLA - MARGHI	ERITA HACK"		2,24%	€ 1.775	€ 887
ANIC81700E	ANCONA - PINOCCHIO I	MONTESICURO		2,70%	€ 2.137	€ 1.068
ANIC81800A	ANCONA - POSATORA F	PIANO ARCHI		2,52%	€ 1.996	€ 998
ANIC819006	ANCONA - QUARTIERI N	IUOVI		2,21%	€ 1.754	€ 877
ANIC82000A	ANCONA - GRAZIE TAVI	ERNELLE		3,13%	€ 2.480	€ 1.240
ANIC82300T	MONTEMARCIANO - MA	RINA		1,88%	€ 1.492	€ 746
ANIC82400N	FALCONARA RAFFAELL	O SANZIO		1,22%	€ 968	€ 484
ANIC82500D	FALCONARA CENTRO			1,45%	€ 1.150	€ 575
ANIC826009	"GALILEO FERRARIS"			2,11%	€ 1.673	€ 836
ANIC83100R	CASTELFIDARDO "PAO	LO SOPRANI"		2,47%	€ 1.956	€ 978
ANIC83200L	LORETO "GIANNUARIO	SOLARI"		2,90%	€ 2.299	€ 1.149
ANIC83300C	SENIGALLIA MARCHET	П		2,27%	€ 1.795	€ 897
ANIC834008	CORINALDO			2,04%	€ 1.613	€ 806
ANIC835004	"NORI DE' NOBILI"			1,73%	€ 1.371	€ 685
ANIC84100B	CASTELFIDARDO "MAZ	ZINI"		1,93%	€ 1.532	€ 766
ANIC842007	OSIMO "CAIO GIULIO CI	ESARE"		3,05%	€ 2.420	€ 1.210
ANIC843003	OSIMO BRUNO DA OSIN			2,95%	€ 2.339	€ 1.169
ANIC84400V	OSIMO "F.LLI TRILLINI"			2,90%	€ 2.299	€ 1.149
ANIC84700A	SENIGALLIA CENTRO -	FAGNANI		2,72%	€ 2.158	€ 1.079
ANIC848006	SENIGALLIA "MARIO GIA			3,00%	€ 2.380	€ 1.190
ANIC849002	SENIGALLIA SUD - BELA			1,96%	€ 1.553	€ 776
ANIS002001	"LIVIO CAMBI - DONATE			1,60%	€ 1.270	€ 635
ANIS00400L	VANVITELLI - STRACCA			1,63%	€ 1.291	€ 645
ANIS00800X	"A.EINSTEIN - A.NEBBIA			3,41%	€ 2.702	€ 1.351
ANIS00900Q	CORRIDONI - CAMPANA			1,96%	€ 1.553	€ 776
ANIS01100Q	I. I. S. "LAENG - MEUCC			1,78%	€ 1.333	€ 706
ANIS01100Q	L.DI SAVOIA - G. BENING			2,88%	€ 1.412	€ 1.139
ANIS012000	I.I.S. "PODESTI - CALZE			2,70%	€ 2.279	€ 1.068
ANIS01300B	I.I.S. VOLTERRA - ELIA	OUT ONLOT		3,46%	€ 2.743	€ 1.371
ANIS014007	"BETTINO PADOVANO"			2,29%	€ 2.743	€ 1.371
ANIS01900A	A. PANZINI					€ 907
				3,56%	€ 2.822	
ANMM077007	CPIA SEDE ANCONA			0,53%	€ 424	€ 212

		Regione		March	е	
Scuola polo d'ambito	per la formazione	MAR000001	ANIS01900A		A. PANZINI	
	Totale n. docenti	3.929			Impegno	Acconto
				Totale fondi	€ 132.046	€ 66.023
	Fondi scuola polo	o d'ambito per la form	nazione (40 % dell	Impegno - Acconto)	€ 52.818	€ 26.419
	Totale fondi	scuole dell'ambito (6	60 % del'impegno	Impegno - Acconto)	€ 79.228	€ 39.604
ANPC010006 CAF	RLO RINALDINI			2,21%	€ 1.754	€ 877

		Regione		March	e	
Scuola polo d'a	ambito per la formazione	MAR000001	ANIS01900A		A. PANZINI	
	Totale n. docenti	3.929			Impegno	Acconto
				Totale fondi	€ 132.046	€ 66.023
	Fondi scuola pol	o d'ambito per la form	nazione (40 % del	'Impegno - Acconto)	€ 52.818	€ 26.419
	Totale fond	li scuole dell'ambito (6	60 % del'impegno	Impegno - Acconto)	€ 79.228	€ 39.604
CM	Denominazione			% fondi su fondi totali	Fondi Istituto impegnati	Fondi Istituto in acconto
ANPC040002	GIULIO PERTICARI			1,58%	€ 1.250	€ 625
ANPS010009	E. MEDI			2,44%	€ 1.936	€ 968
ANPS03000E	G. GALILEI			1,71%	€ 1.351	€ 675
ANSD01000Q	LICEO ARTISTICO "EDO	GARDO MANNUCCI"		2,01%	€ 1.593	€ 796
ANTD02000Q	ENZO FERRUCCIO COI	RINALDESI		1,27%	€ 1.008	€ 504

Regione Marche MAR0000002 ANIC828001 FABRIANO "F. IMONDI ROMAGNOLI" Scuola polo d'ambito per la formazione Totale n. docenti 2.086 Impegno Acconto € 35.053 Totale fondi € 70.106 Fondi scuola polo d'ambito per la formazione (40 % dell'Impegno - Acconto) € 28.042 € 14.025 Totale fondi scuole dell'ambito (60 % del'impegno Impegno - Acconto) € 42.064 € 21.028 % fondi su Fondi Istituto Fondi Istituto CM Denominazione fondi totali impegnati in acconto ANIC805008 GIOACCHINO ROSSINI 3,93% € 1.654 € 827 SASSOFERRATO "BARTOLO DA SASS." ANIC806004 3,40% € 1.432 €716 ANIC80700X FILOTTRANO "BELTRAMI" 3,79% € 1.593 € 796 ANIC80800Q **ARCEVIA** € 1.532 € 766 3,64% ANIC80900G S.SAN QUIRICO"DON M.COSTANTINI" 2,25% € 948 € 474 ANIC827005 CERRETO D'ESI "ITALO CARLONI" 1,87% € 787 € 393 ANIC828001 FABRIANO "F. IMONDI ROMAGNOLI" 4.36% € 1.835 € 917 ANIC82900R JESI "CARLO URBANI" 5,27% € 2.218 € 1.109 ANIC830001 I.C. "FEDERICO II" JESI 4,60% € 1.936 € 968 ANIC83600X MONTEROBERTO "BENIAMINO GIGLI" 4.12% € 1.734 € 867 ANIC83700Q MOIE "CARLO URBANI" 4,75% € 1.996 € 998 ANIC83800G "LUIGI BARTOLINI" € 887 € 443 2,11% ANIC83900B JESI "LORENZO LOTTO" 4,17% € 877 € 1.754 ANIC84000G JESI "SAN FRANCESCO" 3,55% € 1.492 € 746 ANIC84500P FABRIANO EST "ALDO MORO" 4,55% € 1.916 € 958 FABRIANO OVEST "MARCO POLO" ANIC84600E 3.60% € 1.513 € 756 ANIC850006 I. C. "RITA LEVI-MONTALCINI" 4,75% € 1.996 € 998 ANIC851002 MONTE SAN VITO 2,97% € 1.250 € 625 ANIC85200T CHIARAVALLE "MARIA MONTESSORI" 2,35% € 988 € 494 ANIS01700P I.I.S. MOREA - VIVARELLI 2.73% € 1.150 € 575 ANIS01800E MERLONI - MILIANI 2,97% € 1.250 € 625 ANIS02100A **GALILEO GALILEI** 4,03% € 1.694 € 847 I.I.S. CUPPARI SALVATI ANIS022006 4,22% € 887 € 1.775 ANIS023002 I.I.S. MARCONI PIERALISI € 1.119 5,32% € 2.238 ANPC03000B FRANCESCO STELLUTI 1,82% €766 € 383 ANPC060007 VITTORIO EMANUELE II € 544 2,59% € 1.089 ANPS040005 LS LEONARDO DA VINCI 4,51% € 1.895 € 947 ANPS05000Q VITO VOLTERRA 1,77% € 746 € 373

		Regione			40001111 4.3. 2	1010/2020
				March	е	
Scuola polo d'a	ambito per la formazione	MAR0000003	APPC02000B	FRAI	NCESCO STABILI	
	Totale n. docenti	1.425		ſ	Impegno	Acconto
				Totale fondi	€ 47.888	€ 23.944
	Fondi scuola pol	lo d'ambito per la form	azione (40 % del	l'Impegno - Acconto)	€ 19.155	€ 9.582
	Totale fond	di scuole dell'ambito (6	60 % del'impegno	Impegno - Acconto)	€ 28.733	€ 14.362
CM	Denominazione			% fondi su fondi totali	Fondi Istituto impegnati	Fondi Istituto in acconto
APIC80600P	SPINETOLI ISC			5,19%	€ 1.492	€ 746
APIC811006	ISC DEL TRONTO E VA	LFLUVIONE		4,42%	€ 1.270	€ 635
APIC81300T	INTERPROVINCIALE SI	BILLINI ISC		3,93%	€ 1.129	€ 564
APIC817005	ISC FOLIGNANO - MAL	TIGNANO		7,65%	€ 2.198	€ 1.099
APIC820001	CASTEL DI LAMA ISC 1			5,33%	€ 1.532	€ 766
APIC82100R	FALCONE E BORSELLI	NO		7,37%	€ 2.117	€ 1.058
APIC82900B	ISC LUCIANI-S.FILIPPO	)		7,79%	€ 2.238	€ 1.119
APIC83000G	ISC ASCOLI CENTRO.D	)'AZEGLIO		7,02%	€ 2.017	€ 1.008
APIC83100B	ISC BORGO SOLESTA'-	-CANTALAMESSA		5,82%	€ 1.673	€ 836
APIC832007	ISC DON GIUSSANI-MC	ONTICELLI		7,09%	€ 2.036	€ 1.018
APIS00800E	I.I.S. IST.TEC.AGR. "UL	PIANI" ASCOLI P.		8,00%	€ 2.299	€ 1.149
APIS01100A	I.I.S."E. FERMI - G. SAC	CONI - A. CECI"		9,96%	€ 2.863	€ 1.431
APIS012006	"ANTONIO ORSINI - OS	VALDO LICINI"		7,02%	€ 2.017	€ 1.008
APIS013002	"MAZZOCCHI - UMBER	TO I"		7,02%	€ 2.017	€ 1.008
APMM068003	CPIA ASCOLI PICENO			0,70%	€ 202	€ 101
APPC02000B	"FRANCESCO STABILI	п		5,68%	€ 1.633	€ 816

Regione Marche Scuola polo d'ambito per la formazione MAR0000004 APRI03000A I.P.S.I.A. SAN BENEDETTO TR. GUASTAFERRO Totale n. docenti 1.370 Impegno Acconto Totale fondi € 46.042 € 23.021 Fondi scuola polo d'ambito per la formazione (40 % dell'Impegno - Acconto) € 18.417 € 9.212 Totale fondi scuole dell'ambito (60 % del'impegno Impegno - Acconto) € 27.625 € 13.809 % fondi su Fondi Istituto Fondi Istituto CM Denominazione fondi totali impegnati in acconto APIC804003 RIPATRANSONE ISC 8,25% € 2.279 € 1.139 APIC80800A ACQUAVIVA P. ISC "DE CAROLIS" € 534 3,87% € 1.069 APIC809006 IC ROTELLA 3,87% € 1.069 € 534 APIC818001 GROTTAMMARE ISC "LEOPARDI G." 10,36% € 2.863 € 1.431 APIC82800G MONTEPRANDONE ISC 7,96% € 2.198 € 1.099 APIC833003 ISC NORD SAN BENEDETTO DEL TR. 7,74% € 2.137 € 1.068 APIC83400V ISC SUD SAN BENEDETTO DEL TR. 9.05% € 2.500 € 1.250 APIC83500P IC CENTRO SAN BENEDETTO DEL TR 11,17% € 3.084 € 1.542 APIS00300B I.I.S. LIC. CL. "LEOPARDI" S.BENEDETTO TR 4,67% € 1.291 € 645 APIS00700P IIS FAZZINI/MERCANTINI 6,42% € 1.775 € 887 APIS00900A ISTITUTO SUPERIORE "A. CAPRIOTTI" 7,08% € 1.956 € 978 APPS02000E "B. ROSETTI" 5,55% € 1.532 € 766 APRH01000N I.P.S.S.E.O.A. "BUSCEMI" S.BENEDETTO TR 8,03% € 2.218 € 1.109 APRI03000A I.P.S.I.A. SAN BENEDETTO TR. GUASTAFERRO 5,99% € 1.654 € 827

		Regione		March	е	
Scuola polo d'a	mbito per la formazione	MAR0000005	APTD07000B	I.T.E.T. "CAF	RDUCCI/GALILEI" FE	RMO
	Totale n. docenti	1.200			Impegno	Acconto
				Totale fondi	€ 40.328	€ 20.164
	Fondi scuola pol	o d'ambito per la form	azione (40 % del	'Impegno - Acconto)	€ 16.131	€ 8.070
	Totale fond	i scuole dell'ambito (6	60 % del'impegno	Impegno - Acconto)	€ 24.197	€ 12.094
CM	Denominazione			% fondi su fondi totali	Fondi Istituto impegnati	Fondi Istituto in acconto
APIC81000A	FERMO IC "DA VINCI-UI	NGARETTI"		11,08%	€ 2.682	€ 1.341
APIC825004	FALERONE ISC			7,42%	€ 1.795	€ 897
APIC82600X	MONTEGIORGIO ISC			9,50%	€ 2.299	€ 1.149
APIC82700Q	PETRITOLI ISC			5,92%	€ 1.432	€716
APIC840006	ISC FERMO "BETTI"			6,83%	€ 1.654	€ 827
APIC841002	ISC "FRACASSETTI-CAI	PODARCO DI		10,58%	€ 2.561	€ 1.280
APIS00100Q	LICEO ARTISTICO "PRE	ZIOTTI-LICINI"		5,42%	€ 1.311	€ 655
APIS004007	IST. OMNICOMPRENSI\	O TEC.COMM. AMANE	OOLA	5,50%	€ 1.331	€ 665
APMM06900V	CPIA FERMO			0,50%	€ 121	€ 60
APPC01000R	LIC. CL. "A.CARO" FERM	МО		5,75%	€ 1.391	€ 695
APPS030005	LICEO SCIENTIFICO ST	ATALE "T. C. ONESTI"		5,67%	€ 1.371	€ 685
APRI02000Q	"O. RICCI"			5,25%	€ 1.270	€ 635
APTD07000B	I.T.E.T. "CARDUCCI/GAI	LILEI" FERMO		6,00%	€ 1.452	€ 726
APTF010002	I.T.T. "G. E M. MONTAN	" FERMO		14,58%	€ 3.527	€ 1.763

		Regione	Marche				
Scuola polo d'ambito per la formazione		MAR000006	APIS00200G	IST. ISTR. SE	C. SUP. "CARLO URBANI"		
	Totale n. docenti	932			Impegno	Acconto	
				Totale fondi	€ 31.322	€ 15.661	
	Fondi scuola po	o d'ambito per la form	azione (40 % del	'Impegno - Acconto)	€ 12.529	€ 6.266	
	Totale fond	li scuole dell'ambito (6	60 % del'impegno	Impegno - Acconto)	€ 18.793	€ 9.395	
CM	Denominazione			% fondi su fondi totali	Fondi Istituto impegnati	Fondi Istituto in acconto	
APIC82200L	VINCENZO PAGANI			11,70%	€ 2.198	€ 1.099	
APIC82300C	P.S.GIORGIO ISC "NAR	DI"		12,98%	€ 2.440	€ 1.220	
APIC824008	MONTEGRANARO ISC			10,19%	€ 1.916	€ 958	
APIC83600E	I.S.C. "RITA LEVI MONT	ALCINI"		12,88%	€ 2.420	€ 1.210	
APIC83700A	RODARI-MARCONI			10,19%	€ 1.916	€ 958	
APIC838006	ISC MONTE URANO			11,37%	€ 2.137	€ 1.068	
APIC839002	ISC SANT'ELPIDIO A M	ARE		12,77%	€ 2.399	€ 1.199	
APIS00200G	IST. ISTR. SEC. SUP. "C	CARLO URBANI"		17,92%	€ 3.367	€ 1.683	

Regione Marche Scuola polo d'ambito per la formazione MAR0000007 MCPC04000Q "GIACOMO LEOPARDI" DI MACERATA Totale n. docenti 3.059 Impegno Acconto Totale fondi € 102.808 € 51.404 Fondi scuola polo d'ambito per la formazione (40 % dell'Impegno - Acconto) € 41.123 € 20.571 Totale fondi scuole dell'ambito (60 % del'impegno Impegno - Acconto) € 61.685 € 30.833 % fondi su Fondi Istituto Fondi Istituto CM Denominazione fondi totali impegnati in acconto MCIC805002 "COLDIGIOCO" 0,88% € 272 € 544 MCIC811009 **ENRICO MESTICA CINGOLI** 2,65% € 1.633 € 816 MCIC812005 "ALESSANDRO MANZONI" € 1.150 € 575 1.86% MCIC813001 IC R.SANZIO PORTO POTENZA PICEN 2,19% € 1.351 € 675 MCIC81400R "G. LEOPARDI" POTENZA PICENA 2,68% € 1.654 € 827 MCIC817008 "VINCENZO MONTI" POLLENZA 2.58% € 1.593 € 796 MCIC81900X "GIOVANNI XXIII" MOGLIANO 1.99% € 1.230 € 615 MCIC82100X "L. LOTTO" MONTE S. GIUSTO 2,19% € 1.351 € 675 MCIC82200Q VIA PIAVE MORROVALLE 2,75% € 1.694 € 847 MCIC82400B "EGISTO PALADINI" TREIA 2.58% € 1.593 € 796 MCIC825007 IC LUCA DELLA ROBBIA 2,06% € 1.270 € 635 MCIC826003 "G. CINGOLANI" MONTECASSIANO 2.35% € 1.452 € 726 MCIC82700V "ENRICO FERMI" MACERATA 4.25% € 2.621 € 1.310 MCIC82800P "ENRICO MESTICA" MACERATA 3,24% € 1.996 € 998 MCIC82900E "ENRICO MEDI" PORTO RECANATI 2,88% € 1.775 € 887 MCIC83000P "S. AGOSTINO" CIVITANOVA MARCHE 3.73% € 2.299 € 1.149 MCIC83100E NICOLA BADALONI 2.35% € 1.452 € 726 MCIC83200A **BENIAMINO GIGLI** 3,27% € 2.017 € 1.008 MCIC833006 "DANTE ALIGHIERI" MACERATA € 968 3.14% € 1.936 MCIC834002 VIA REGINA ELENA 2.97% € 917 € 1.835 MCIC83500T VIA TACITO 3,56% € 2.198 € 1.099 MCIC83600N VIA UGO BASSI 3,99% € 2.460 € 1.230 LUIGI LANZI MCIC83700D 2.09% € 1.291 € 645 IS "LEONARDO DA VINCI" CIVITANOVA MARCHE MCIS00200P 3,86% € 2.380 € 1.190 MCIS00400A "ENRICO MATTEI" 3,17% € 1.956 € 978 MCIS00800N "BRAMANTE" 1,37% € 847 € 423 MCIS00900D "GIUSEPPE GARIBALDI" MACERATA 3,33% € 2.057 € 1.028 MCIS01100D "V.BONIFAZI" CIVITANOVA MARCHE 2,65% € 1.633 € 816 MCIS012009 I.I.S. MATTEO RICCI 3.47% € 2.137 € 1.068 MCMM05300C CPIA SEDE MACERATA 0.46% € 283 € 141 MCPC04000Q "GIACOMO LEOPARDI" DI MACERATA € 1.754 2.84% € 877 MCPC09000R "GIACOMO LEOPARDI" 3,14% € 1.936 € 968 MCPS02000N LICEO SCIENTIFICO "G.GALILEI" MACERATA 2.03% € 1.250 € 625 MCRH01000R "G. VARNELLI" CINGOLI 2,42% € 1.492 € 746 MCRI010008 "F. CORRIDONI" 2,62% € 1.613 € 806 MCSD01000D "CANTALAMESSA" 2.12% € 1.311 € 655 MCTD01000V "A. GENTILI" MACERATA 1.67% € 1.028 € 514 MCTD02000D I.T.C.G."F.CORRIDONI"CIVITANOVA M. € 847 1.37% € 423 MCVC010007 "G. LEOPARDI" MACERATA € 766 € 383 1.24%

		Regione	Tottiidalotto dobotta dioi ao totalo					
		Regione		Marche				
Scuola polo d'ambito per la formazione MAR0000008		MAR0000008	MCRI040004	RENZO FRAU				
	Totale n. docenti	1.191			Impegno	Acconto		
				Totale fondi	€ 40.026	€ 20.013		
	Fondi scuola pol	o d'ambito per la form	azione (40 % del	l'Impegno - Acconto)	€ 16.010	€ 8.010		
	Totale fond	i scuole dell'ambito (6	60 % del'impegno	Impegno - Acconto)	€ 24.016	€ 12.003		
CM	Denominazione			% fondi su	Fondi Istituto	Fondi Istituto		
Civi	Denominazione			fondi totali	impegnati	in acconto		
MCIC80200E	N. STRAMPELLI CASTE	LRAIMONDO		6,63%	€ 1.593	€ 796		
MCIC80300A	"SIMONE DE MAGISTRI	S" CALDAROLA		5,21%	€ 1.250	€ 625		
MCIC804006	GIACOMO LEOPARDI"	SARNANO		3,36%	€ 806	€ 403		
MCIC80600T	"VINCENZO TORTORET	O"		4,62%	€ 1.109	€ 554		
MCIC80700N	ENRICO MATTEI			8,65%	€ 2.077	€ 1.038		
MCIC809009	"UGO BETTI" CAMERIN	0		5,63%	€ 1.351	€ 675		
MCIC81000D	IC P.TACCHI VENTURI			9,32%	€ 2.238	€ 1.119		
MCIC81500L	IC "G. LUCATELLI" TOLI	ENTINO		8,48%	€ 2.036	€ 1.018		
MCIC81600C	DON BOSCO - TOLENT	NO		8,06%	€ 1.936	€ 968		
MCIC818004	ISTITUTO COMPRENSI	VO COLMURANO		5,21%	€ 1.250	€ 625		
MCIC820004	"MONS. PAOLETTI" PIE	VE TORINA		3,69%	€ 887	€ 443		
MCIS00100V	"COSTANZA VARANO"	CAMERINO		5,71%	€ 1.371	€ 685		
MCIS00300E	"FRANCESCO FILELFO	1		5,46%	€ 1.311	€ 655		
MCIS00700T	"ALBERICO GENTILI"			2,27%	€ 544	€ 272		
MCRI040004	"RENZO FRAU"			4,70%	€ 1.129	€ 564		
MCRI05000P	"DON E. POCOGNONI"			4,45%	€ 1.069	€ 534		
MCTD030004	"G. ANTINORI" CAMERI	NO		2,18%	€ 527	€ 263		
MCTF010005	"E. DIVINI"			6,38%	€ 1.532	€ 766		

Regione Marche MAR0000009 PSPC03000N L. CLASSICO - LING. - SC. UMANE MAMIANI Scuola polo d'ambito per la formazione Totale n. docenti 2.576 Impegno Acconto Totale fondi € 86.574 € 43.287 Fondi scuola polo d'ambito per la formazione (40 % dell'Impegno - Acconto) € 34.630 € 17.323 Totale fondi scuole dell'ambito (60 % del'impegno Impegno - Acconto) € 51.944 € 25.964 % fondi su Fondi Istituto Fondi Istituto CM Denominazione fondi totali impegnati in acconto PSIC80300V MERCATINO CONCA - R.SANZIO 1,36% € 706 € 353 PSIC80400P S.ANGELO IN VADO 2,21% € 1.150 € 575 PSIC80500E SASSOCORVARO AUDITORE -A. FRANK 2 45% € 1 270 € 635 PSIC81100T MACERATA FELTRIA 1,63% € 847 € 423 GABICCE MARE - G.LANFRANCO **PSIC81200N** 3,53% € 1.835 € 917 PIANDIMELETO PSIC815005 2 21% € 1.150 € 575 PSIC81700R PESARO - L. PIRANDELLO 4.66% € 2.420 € 1.210 PSIC81800L PESARO - G. LEOPARDI 3,26% € 1.694 € 847 PSIC82100C PESARO - A.OLIVIERI 3.22% € 1.673 € 836 PSIC82400X PESARO - DANTE ALIGHIERI 3.45% € 1.795 € 897 PSIC82500Q PESARO - VILLA SAN MARTINO € 1.996 € 998 3,84% PSIC82700B PESARO - G. GAUDIANO € 1.855 € 927 3.57% PSIC828007 PESARO - GALILEO GALILEI 2.37% € 615 € 1.230 PSIC836006 URBINO - PASCOLI 3,07% € 1.593 € 796 PSIC837002 **URBINO - VOLPONI** 2,52% € 1.311 € 655 PSIC83900N TAVULLIA - PIAN DEL BRUSCOLO 4.27% € 2.218 € 1.109 PSIC84000T VALLEFOGLIA - GIOVANNI PAOLO II 4,66% € 2.420 € 1.210 **PSIC84100N MONTELABBATE** 3,14% € 1.633 € 816 PSIC84200D PESARO - ELIO TONELLI 2.83% € 1.472 € 736 PSIS00100B OMNICOMPRENSIVO "MONTEFELTRO" 2.76% € 1.432 € 716 PSIS002007 I.I.S. "S.MARTA" E "G.BRANCA" 3,53% € 1.835 € 917 PSIS01300N I.I.S. "ANTONIO CECCHI" 4,11% € 2.137 € 1.068 PSIS01800R I.I.S. "RAFFAELLO" 2,10% € 1.089 € 544 PSIS01900L I.I.S." F. MENGARONI" 2,91% € 1.513 € 756 PSMM06900E CENTRO PROV.LE ISTRUZ. ADULTI 0,54% € 283 € 141 PSPC03000N L. CLASSICO - LING. - SC. UMANE MAMIANI 6.13% € 3.184 € 1.592 PSPS020006 "G.MARCONI" 5,28% € 2.743 € 1.371 PSPS050002 LICEO SCIENTIFICO SC.UMANE LAURANA-BALDI 1,82% € 948 € 474 PSRI02000B PESARO IPSIA"BENELLI" € 806 3,11% € 1.613 PSSD04000T LICEO ARTISTICO "SCUOLA DEL LIBRO" 2.25% € 1.169 € 584 PSTD10000N IST.TEC ECON. TECNOLOGICO BRAMANTE-GENGA 2.87% € 1.492 € 746

PSTF01000N

"E. MATTEI"

€ 1.119

€ 2.238

4,31%

		Б :		1 011110=10110	40001111 4101 2	-0.0/2020		
	Regione			March	Marche			
Scuola polo d'ambito per la formazione		MAR0000010	PSIS003003 POLO 3					
	Totale n. docenti	1.908			Impegno	Acconto		
				Totale fondi	€ 64.120	€ 32.060		
	Fondi scuola pol	o d'ambito per la form	nazione (40 % del	l'Impegno - Acconto)	€ 25.648	€ 12.828		
	Totale fond	li scuole dell'ambito (6	60 % del'impegno	Impegno - Acconto)	€ 38.472	€ 19.232		
OM				% fondi su	Fondi Istituto	Fondi Istituto		
CM	Denominazione			fondi totali	impegnati	in acconto		
PSEE015007	FANO - SAN LAZZARO			4,51%	€ 1.734	€ 867		
PSEE03900Q	FANO - S. ORSO			5,82%	€ 2.238	€ 1.119		
PSIC807006	ACQUALAGNA - E.MAT	TEI		2,31%	€ 887	€ 443		
PSIC808002	APECCHIO - SCIPIONE	LAPI		1,94%	€ 746	€ 373		
PSIC810002	MONTEFELCINO - A. BI	UCCI		2,62%	€ 1.008	€ 504		
PSIC816001	FERMIGNANO - D.BRAI	MANTE		3,51%	€ 1.351	€ 675		
PSIC82000L	FOSSOMBRONE - F.LL	MERCANTINI		5,66%	€ 2.178	€ 1.089		
PSIC822008	CARTOCETO - MARCO	POLO		3,72%	€ 1.432	€716		
PSIC823004	COLLI AL METAURO - C	G.LEOPARDI		5,50%	€ 2.117	€ 1.058		
PSIC829003	FANO - NUTI			5,82%	€ 2.238	€ 1.119		
PSIC830007	FANO - G.PADALINO			3,56%	€ 1.371	€ 685		
PSIC831003	TERRE ROVERESCHE	- GIO'POMODORO		4,04%	€ 1.553	€ 776		
PSIC83200V	MONDOLFO - ENRICO	FERMI		5,50%	€ 2.117	€ 1.058		
PSIC83300P	MONDOLFO - FAA' DI B	RUNO		5,29%	€ 2.036	€ 1.018		
PSIC83400E	PERGOLA - G.BINOTTI			5,82%	€ 2.238	€ 1.119		
PSIC83500A	CAGLI - F.MICHELINI TO	OCCI		3,72%	€ 1.432	€716		
PSIC83800T	FANO - A. GANDIGLIO			3,72%	€ 1.432	€716		
PSIS003003	POLO 3			6,13%	€ 2.358	€ 1.179		
PSIS00400V	"G.CELLI"			2,52%	€ 968	€ 484		
PSIS00600E	I.I.S. "LUIGI DONATI"			2,52%	€ 968	€ 484		
PSIS00700A	OMNICOMPRENSIVO "I	DELLA ROVERE"		5,77%	€ 2.218	€ 1.109		
PSPC06000D	LICEO "NOLFI - APOLLO	ONI"		5,97%	€ 2.299	€ 1.149		
PSPS01000G	LICEO SCIENTIFICO "T	ORELLI"		4,04%	€ 1.553	€ 776		