



MINISTERO dell'ISTRUZIONE, dell'UNIVERSITA' e della RICERCA
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio

ISTITUTO COMPRENSIVO "PIAZZA WINCKELMANN"

P.zza J. J. Winckelmann, 20 - 00162 ROMA – Cod. RMIC8EC00C

Tel. 06/86219146 – Fax 06/86325006 – Codice Fiscale 97713670582

e-mail rmic8ec00c@istruzione.it – PEC rmic8ec00c@pec.istruzione.it – Codice Univoco Ufficio **UF9CBP**

PROGRAMMA

Corso di formazione sulla Didattica delle Scienze
connesso con il Master “Professione Formatore in Didattica delle Scienze”
tenuto presso l'Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”

Anno Scolastico 2016/2017

DOCENTE FORMATORE: DANIELA IORIO

Tipologia	Ore per tipologia
Lezione (apprendimento diretto)	5
Laboratorio (apprendimento diretto)	8
Ricerca-azione (apprendimento diretto)	3
Attività on-line	4
Studio	5
totale	25

ATTIVITA' ON-LINE SULLA PIATTAFORMA Google Suite of Education sui bisogni formativi

PROGRAMMA 1° INCONTRO (nel laboratorio d'informatica della scuola secondaria di primo grado)

LEZIONE: introduzione al Corso e saluti; riflessioni sulla restituzione dei risultati sui bisogni formativi; stili di apprendimento secondo Kolb; nuclei fondanti sul Tempo; richiami epistemologici sul TEMPO (materiale Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”); percorsi sul tempo (Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”); illustrazione dettagliato di uno su cui si lavorerà nei gruppi .

ATTIVITA' ON-LINE: Stili di apprendimento, test da fare on –line.

LABORATORIO: costruzione dei gruppi di lavoro; individuazione, utilizzando una scheda di lavoro sulla “sceneggiatura” (materiale Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”) delle questioni ritenute critiche del percorso scelto.

RICERCA-AZIONE: analisi del percorso sul TEMPO seguendo una scheda sulla ricerca azione (materiale Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”).

ATTIVITA' ON-LINE SULLA PIATTAFORMA Google Suite of Education: elaborazione di gruppo di un percorso sul TEMPO



MINISTERO dell'ISTRUZIONE, dell'UNIVERSITA' e della RICERCA
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio

ISTITUTO COMPRENSIVO "PIAZZA WINCKELMANN"

P.zza J. J. Winckelmann, 20 - 00162 ROMA – Cod. RMIC8EC00C

Tel. 06/86219146 – Fax 06/86325006 – Codice Fiscale 97713670582

e-mail rmic8ec00c@istruzione.it – PEC rmic8ec00c@pec.istruzione.it – Codice Univoco Ufficio **UF9CBP**

PROGRAMMA 2° INCONTRO (nell'aula magna della scuola secondaria di primo grado)

LEZIONE: riflessioni sui percorsi elaborati a casa; schema del curriculum secondo Dodmann e Dott.ssa Rocca.

LABORATORIO: elaborazione di un curriculum sul TEMPO secondo lo schema del curriculum di Dodmann o della Dott.ssa Rocca con particolare attenzione al passaggio dalla scuola primaria a quella secondaria e al passaggio tra la scuola secondaria di primo grado e quella di secondo grado.

PROGRAMMA 3° INCONTRO (nell'aula magna della scuola secondaria di primo grado)

LEZIONE: richiami epistemologici sul MOTO (materiale Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"); percorsi sul MOTO.

LABORATORIO: costruzione dei gruppi di lavoro; individuazione delle questioni ritenute critiche dei percorsi trattati; individuazione dei nuclei fondanti e dei nodi concettuali del MOTO.

RICERCA-AZIONE: analisi dei percorsi sul MOTO seguendo una scheda sulla ricerca azione e una scheda di lavoro sulla "sceneggiatura" (materiale Università degli Studi di Roma "Tor Vergata").

ATTIVITA' ON-LINE SULLA PIATTAFORMA Google Suite of Education: elaborazione di gruppo di un percorso sul MOTO

PROGRAMMA 4° INCONTRO (nell'aula magna della scuola secondaria di primo grado)

LEZIONE: riflessioni sui percorsi elaborati dai singoli gruppi.

LABORATORIO: elaborazione di un curriculum sul MOTO secondo lo schema del curriculum di Dodmann o della Dott.ssa Rocca con particolare attenzione al passaggio dalla scuola primaria a quella secondaria e al passaggio tra la scuola secondaria di primo grado e quella di secondo grado.

PROGRAMMA 5° INCONTRO passibile di cambiamenti (presso la sede della scuola primaria di via Nomentana)

LEZIONE: richiami epistemologici sulla STRUTTURA DELLA MATERIA (materiale Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"); percorsi sulla struttura della materia;

LABORATORIO: individuazione delle questioni ritenute critiche dei percorsi trattati; Individuazione dei nuclei fondanti e dei nodi concettuali della STRUTTURA DELLA MATERIA.

RICERCA-AZIONE: analisi dei percorsi sulla STRUTTURA DELLA MATERIA seguendo una scheda sulla ricerca azione e una scheda di lavoro sulla "sceneggiatura" (materiale Università degli Studi di Roma "Tor Vergata").

LABORATORIO: elaborazione di un curriculum sulla STRUTTURA DELLA MATERIA secondo lo schema del curriculum di Dodmann o della Dott.ssa Rocca con particolare attenzione al passaggio dalla scuola primaria a quella secondaria e al passaggio tra la scuola secondaria di primo grado e quella di secondo grado.

ATTIVITA' ON-LINE SULLA PIATTAFORMA Google Suite of Education: Questionario di gradimento.