



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino – Carlo Volonté"

Istituto Statale Istruzione Superiore
Città di Luino
Carlo Volonté
www.isisluino.it

Sede centrale:
via Lugano, 24/A
21016 LUINO (VA)
tel.: 0332.530387

Sito: www.isisluino.gov.it
e-mail: vais003001@istruzione.it
vais003001@pec.istruzione.it
C.F.: 84002750127 – c/c postale n. 18840215

Sede associata:
via Cervinia, 54
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.511643



Mod. 8.2.2.4: Scheda programma svolto dai docenti.

Anno Scolastico 2017/2018

Docente: Ilario Valdelli

Materia: Letteratura italiana Classe: 1AAFM

Programma svolto

Introduzione alla letteratura

- Come ci si presenta
- Lo schema di Johari
- Testo e comprensione: La sentinella di Fredrick Brown

Il testo narrativo letterario

- **La struttura del racconto (fabula e intreccio, sequenze)**
 - Analisi e comprensione: Giorgio Scerbanenco – Notte di luna
 - Analisi e comprensione: Giovanni Arpino: la dama dei coltelli
- **I personaggi (ruolo, caratteri, tipi e individui)**
 - Analisi e comprensione: Ludwig Bechstein – I tre cani
 - Analisi e comprensione: Ken Follett – Lucy
 - I personaggi: visione del film Lo sciacallo
 - I personaggi: visione del film Elephant
 - I personaggi: visione del film Prospettive per un delitto
- **Lo spazio e il tempo**
 - Lo spazio e il contesto: visione del film Attack the Block
 - Lo spazio e il contesto: visione del film Ritorno al futuro
- **La voce narrante, il punto di vista, lo stile**
 - I punti di vista: visione del film The Others
 - Lo stile: visione del film Shaolin Soccer



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
-----------------	----------------	-----------------

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 2 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015

- Analisi e comprensione: Ernest Hemingway – Colline come elefanti bianchi
- Analisi e comprensione: Cerami - Un amore grandissimo

- **Il tema e il messaggio**

Generi letterari

- Analisi e comprensione: Edgar Allan Poe – Il gatto nero
- Analisi e comprensione: William Saroyan – Il filippino
- Analisi e comprensione: Umberto Eco – La cosa
- Analisi e comprensione: Hermann Hesse – Il lupo
-
-

Comprensione di testi e di attualità

- Visione del filmato: Gli irrecuperabili di TG3 persone
- Visione del filmato: Analfabetismo funzionale di Sarò Franco di Uno Mattina
- Lettura e comprensione di diversi articoli dal settimanale Il Caffè
- Lettura e comprensione di articoli di quotidiani
- Visione del film: Christiane F. e i ragazzi dello zoo di Berlino
- Visione del filmato: Intervista a Christiane F.
- Visione del film: Captain Fantastic e discussione sulla famiglia moderna
- Visione del film: Snowden

Grammatica italiana

- Analisi degli errori più frequenti
- I tempi verbali

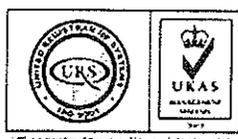
Epica

- Analisi e visione del film Troy
- Analisi e visione del film Percy Jackson e il ladro di fulmini
- Analisi e visione del film Percy Jackson e il mare dei mostri

Luino 5 giugno 2018

IL DOCENTE Flora Volonté

Pulcrano Volonté
 Pirella Magagnoli



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
_____	_____	



I.S.I.S.
"Città di Luino – Carlo Volonté"

Procedura 8.2.2
Controllo del servizio

Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008

Ediz. MQ 01

Pag. 1 di 2

Rev. 01

Del 18-12-2015



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino – Carlo Volonté"



Sede centrale:
via Lugano, 24/A
21016 LUINO (VA)
tel.: 0332.530387

Sito: www.isisluino.gov.it
e-mail: vais003001@istruzione.it
vais003001@pec.istruzione.it
C.F.: 84002750127 – c/c postale n. 18840215

Sede associata:
via Cervinia, 54
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.511643



CERTIFICATE NO.

Mod. 8.2.2.4: Scheda programma svolto dai docenti.

Anno Scolastico 2017/2018

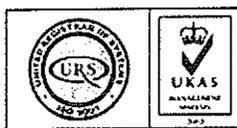
Docente: Ilario Valdelli

Materia: Storia Classe: 1AAFM

Programma svolto

Storia

1. Metodi di storia: storia e storiografia
2. Il Neolitico: la rivoluzione agricola
3. La nascita delle città
4. Vicino Oriente: i Sumeri
5. Vicino Oriente: Il codice di Hammurabi
6. L'Egitto e l'ordinamento sociale dell'Egitto
7. Popoli e regni dell'età del ferro: gli Assiri
8. I Fenici
9. Ebrei e Palestina
10. Le prime civiltà marittime: Creta e gli Achei-Micenei
11. La formazione del mondo greco: Cretesi e Micenei
12. La nascita delle Polis
13. La crisi agraria
14. L'evoluzione delle città greche: Sparta e la società spartana
15. L'evoluzione delle città greche: Atene e la società ateniese
16. L'evoluzione delle città greche: Atene e Solone
17. Lo scontro con la Persia - Visione del film Trecento
18. L'età di Pericle
19. Gli Etruschi



URS is a member of Register of Standards Providers (RSP)

Approvazione DS

Emissione RSGQ

Data 18-12-2015

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 2 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015

- 20. L'ascesa di Roma: dalla monarchia alla repubblica
- 21. La nascita del sistema politico romano
- 22. L'espansione di Roma nella penisola italiana

Cittadinanza

- 1. Articolo 1 della Costituzione
- 2. Articolo 2 della Costituzione
- 3. Libertà personali
- 4. Libertà di quarta generazione
- 5. Visione del film: Persepolis

Luino 5 giugno 2018

IL DOCENTE Federico Volpelli

Dulcenero Valentina
Daniela Magagnoli



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
_____	_____	

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 1 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino – Carlo Volonté"

Istituto Statale
 Istruzione
Città di Luino
Carlo Volonté
 www.isislui.it

Sede centrale:
 via Lugano, 24/A
 21016 LUINO (VA)
 tel.: 0332.530387

Sito: [www.isislui.gov.it](http://www.isislui.it)
 e-mail: vais003001@istruzione.it
vais003001@pec.istruzione.it
 C.F.: 84002750127 – c/c postale n. 18840215

Sede associata:
 via Cervinia, 54
 21016 LUINO (VA)
 Tel.: 0332.511643



Mod. 8.2.2.4: Scheda programma svolto dai docenti.

Anno Scolastico 2017-2018

Docente: Greco Maria Enrica

Materia: Diritto ed Economia Classe: 1° A AFM

Programma svolto

Le basi del diritto e dell'economia : Soddisfare i propri bisogni nel rispetto delle regole; Le norme giuridiche; Le fonti del diritto; La validità delle leggi; I bisogni e i beni. (lez. 1-5)

Il cittadino (1) : I soggetti del sistema giuridico ed economico; Popolo e cittadinanza; La capacità giuridica e di agire. (lez. 6-8)

Lo Stato: Il ruolo giuridico ed economico dello Stato; Popolo, territorio e sovranità; Le forme di Stato e di governo. (lez. 47-49)



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
_____	_____	

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 2 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015

Il cittadino (2) : Libertà, diritti e doveri dei cittadini; La Costituzione italiana e i principi fondamentali (Artt. 1-12). (lez. 9 e 10)

Il mercato : Gli interventi dello Stato nell'economia; Il sistema liberista; Il sistema collettivista; Il sistema a economia mista. (lez. 34-37)

L'impresa : L'attività produttiva e la sua regolamentazione; L'impresa e la produzione; I costi di produzione; I rapporti economici nella Costituzione; L'imprenditore; Le società; Le altre organizzazioni collettive. (lez. 16-22)

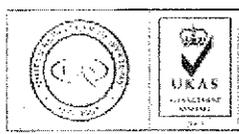
Luino 8 Giugno 2018

IL DOCENTE

Maria Emma Gera

Pulcrano Valentino

Daniel Maggini



Approvazione DS _____	Emissione RSGQ _____	Data 18-12-2015
--------------------------	-------------------------	-----------------



I.S.I.S.
"Città di Luino – Carlo Volonté"

Procedura 8.2.2
Controllo del servizio

Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008

Ediz. MQ 01

Pag. 1 di 4

Rev. 01

Del 18-12-2015



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino – Carlo Volonté"

Istituto Statale
Istruzione Superiore
Città di Luino
Carlo Volonté
www.isisluino.it

Sede centrale:
via Lugano, 24/A
21016 LUINO (VA)
tel.: 0332.530387

Sito: www.isisluino.gov.it
e-mail: vais003001@istruzione.it
vais003001@pec.istruzione.it
C.F.: 84002750127 – c/c postale n. 18840215

Sede associata:
via Cervinia, 54
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.511643



Mod. 8.2.2.4: Scheda programma svolto dai docenti.

Anno Scolastico 2017/18

Docente: LA GORGA FELICE

Materia: ECONOMIA AZIENDALE Classe: I sez.A AFM

Programma svolto

MODULO A – Gli strumenti di lavoro

Lezione 1 - I rapporti e le proporzioni

Che cosa significa il termine rapporto?

Come si passa dal rapporto alla proporzione?

Perché si usano le proporzioni?

Lezione 2 - I calcoli percentuali

Qual è il significato del termine "percentuale"?

Che cosa si intende per calcolo percentuale diretto?

Che cosa si intende per calcolo percentuale inverso?

Lezione 3 - I calcoli percentuali sopracento

Che cosa si intende per calcolo percentuale sopracento?

Che cosa si intende per calcolo sopracento diretto?

Che cosa si intende per calcolo sopracento inverso?

Come si procede quando l'incognita è l'aliquota percentuale r?

Lezione 4 - I calcoli percentuali sottocento

Che cosa si intende per calcolo percentuale sottocento?

Che cosa si intende per calcolo sottocento diretto?

Che cosa si intende per calcolo sottocento inverso?

Come si procede quando l'incognita è l'aliquota percentuale r?

Come distinguere un calcolo diretto da un calcolo inverso?



Approvazione DS

Emissione RSGQ

Data 18-12-2015



Lezione 5 - I riparti proporzionali diretti

Che cosa si intende per riparto proporzionale?

Che cosa si intende per riparto proporzionale diretto?

Quando un riparto proporzionale diretto diventa composto?

MODULO B – L'azienda e le sue risorse

Lezione 1 – L'azienda

Che cos'è un'azienda?

In che cosa consiste l'attività economica di produzione?

Lezione 2 - I settori di attività delle aziende profit oriented

Come si possono classificare le aziende di produzione profit oriented?

Quali attività svolgono le aziende agricole?

Quali attività svolgono le aziende industriali?

Quali "attività svolgono le aziende commerciali?

Quali attività svolgono le aziende di servizi?

Lezione 3 - Le persone che operano nell'azienda

Chi opera nell'azienda?

Chi è l'imprenditore?

Quali sono i collaboratori dell'imprenditore?

Con quali altri soggetti l'azienda stabilisce dei rapporti?

Lezione 4 - L'organizzazione dell'azienda

Quali elementi formano una funzione aziendale?

Quali sono le funzioni primarie?

Quali sono le altre funzioni?

Come viene strutturata l'organizzazione dell'attività aziendale?

Che cos'è un organigramma?

Come si presenta una struttura elementare?

Come si presenta una struttura funzionale?

MODULO C – Il contratto di vendita

Lezione 1 - La compravendita

Che cos'è la compravendita?

Quali sono le caratteristiche del contratto di vendita?

Quali sono le fasi del contratto di vendita?

Quando avviene il passaggio di proprietà della merce?

Quali sono gli obblighi del venditore e del compratore?

Lezione 2 - Gli elementi del contratto di vendita

Qual è il contenuto del contratto di vendita?

Quali sono gli elementi essenziali nel contratto di vendita?

Quali sono gli elementi accessori nel contratto di vendita?

Lezione 3 - L'imballaggio della merce

Che cos'è l'imballaggio?

Quali requisiti deve avere l'imballaggio?



Approvazione DS

Emissione RSGQ

Data 18-12-2015

Quali clausole regolano l'imballaggio nel contratto di vendita?

Lezione 4 - Il tempo e il luogo di consegna della merce

- Quando avviene la consegna della merce?
- Come viene consegnata la merce?
- Chi si fa carico dei costi e dei rischi?
- Chi paga il trasporto del vettore?
- Il luogo di consegna influisce sul prezzo della merce?

Lezione 5 - Il tempo e gli strumenti di pagamento del prezzo

- Che cosa deve stabilire il contratto di vendita riguardo al pagamento del prezzo?
- Quando si effettua il pagamento della merce?
- In che modo il tempo di pagamento influisce sul prezzo di vendita?
- Che cosa succede se il compratore non rispetta la scadenza del pagamento?
- Quali sono i principali strumenti di pagamento?

MODULO D - La documentazione della compravendita

Lezione 1 - I documenti della compravendita

- Quali sono i principali documenti della compravendita?
- Quale forma può avere la fattura?
- Quando deve essere emessa la fattura?

Lezione 2 - La fattura a il documento di trasporto

- Qual è il contenuto della fattura?
- Che cos'è la fattura semplificata?
- Qual è il contenuto del Ddt?

Lezione 3- L'imposta sul valore aggiunto

- Che cos'è l'IVA e quando si applica?
- Quali sono le caratteristiche fondamentali dell'IVA?
- Quali sono le aliquote IVA?
- Come si calcola l'IVA da versare allo Stato?
- Entro quali termini e in quale modo viene versata l'IVA?
- Quali sono gli adempimenti IVA per un'Impresa?

Lezione 4 - Le operazioni IVA e la base imponibile

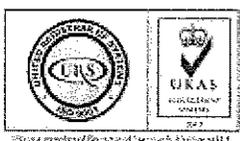
- Come si distinguono le operazioni in base alle norme IVA?
- Che cosa sono la base imponibile IVA e il totale fattura?

Lezione 5 - La compilazione della fattura: gli sconti mercantili

- Che cosa sono e come si classificano gli sconti mercantili?
- Come si indicano in fattura gli sconti mercantili?
- Come si calcola la base imponibile IVA quando c'è uno incondizionato?
- Come si compila la fattura in presenza di più sconti mercantili?

Lezione 6 - Compilazione della fattura: l'imballaggio

- Come si indica l'imballaggio in fattura?



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
-----------------	----------------	-----------------



Come si calcola la base imponibile IVA quando l'imballaggio è fatturato?

Lezione 7 - Compilazione della fattura: i costi accessori o gli interessi di dilazione

Che cosa sono i costi accessori di vendita?

Come si classificano e come si indicano in fattura i costi accessori?

Come si calcola la base imponibile con costi accessori non documentati?

Come si compila la fattura in presenza di costi accessori?

Che cosa sono e come si indicano in fattura gli interessi di dilazione?

Luino _05/06/2018_____

IL DOCENTE *Felice La Gorga*

Valentina Pulcrano

Daniel Mozzoni



Approvazione DS

Emissione RSGQ

Data 18-12-2015

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 1 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino – Carlo Volonté"



Sede centrale:
Via Lugano 24/A
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.530387
FAX: 0332.534523

Sito: www.isisluino.it
E-mail: VAIS003001@istruzione.it
segreteria@isisluino.it
vais003001@pec.istruzione.it
C.F.:84002750127
c/c postale n. 18840215

Sede associata:
Via Cervinia 54
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.511643
FAX:0332.511643

Mod. 8.2.2.4: Scheda programma svolto dai docenti.

Anno Scolastico 2017 - 2018

Docente: Foresta Bernardo

Materia: Scienze integrate (FISICA) Classe: 1^a A AFM

Programma svolto

Nozioni propedeutiche di matematica : proprietà delle potenze – notazione scientifica - operazioni con la notazione scientifica – arrotondamento di un numero decimale – ordine di grandezza.

Funzioni matematiche: rappresentazione mediante una tabella – rappresentazione mediante un grafico – grafici cartesiani: pendenza di una retta - proporzionalità diretta – proporzionalità inversa – proporzionalità lineare .

Grandezze fisiche: Unità di misura e Sistema Internazionale – operazioni con le grandezze fisiche - misure di lunghezze, aree e volumi – la misura della massa – la densità di una sostanza – misura del tempo.

Grandezze vettoriali: Gli spostamenti: somma di spostamenti – metodo punta coda – regola del parallelogramma – differenza tra vettori – vettori e scalari .

Le forze: caratteristiche delle forze – forza peso – unità di misura delle forze – rappresentazione delle forze .

Allungamenti elastici: legge di Hooke e costante elastica di una molla – dinamometro.

Operazioni con le forze: Somma di forze con la stessa retta d'azione – somma di forze con retta d'azione diversa.

Forze di attrito.



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
_____	_____	

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 2 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015

Equilibrio dei fluidi: definizione di pressione – legge di Stevin – principio di Pascal – principio dei vasi comunicanti – spinta di Archimede – pressione atmosferica ed esperienza di Torricelli.

Termologia: temperatura e scale termometriche – dilatazione lineare – dilatazione volumica – trasformazione dei gas: legge di Gay Lussac , legge di Boyle , legge di Charles – gas perfetti ed equazione dei gas perfetti – il calore – calore specifico e capacità termica – equazione fondamentale della calorimetria – calorimetro delle mescolanze – equilibrio termico – trasmissione del calore: conduzione – convezione e irraggiamento – cambiamenti di stato – calore latente

Movimento dei corpi: studio del moto – traiettoria – velocità media e velocità istantanea - accelerazione media – moto rettilineo uniforme e legge oraria .

Firma degli alunni

Valentine Pulcrano
Daniel Magnani

Luino, 06/06/2018

DOCENTE
FORESTA BERNARDO

BF



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
<hr/>	<hr/>	

 I.S.I.S. "Città di Luino - Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 1 di 1
		Rev. 01	Del 18-12-2015



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino - Carlo Volonté"



Sede centrale:
Via Lugano 24/A
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.530387
FAX: 0332.534523

Sito: www.isisluino.it
E-mail: VAIS003001@istruzione.it
segreteria@isisluino.it
vais003001@pec.istruzione.it
C.F.: 84002750127
c/c postale n. 18840215

Sede associata:
Via Cervinia 54
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.511643
FAX: 0332.511643

Anno Scolastico 2017/2018

Docente: *Cogliandro Diego Alessio*

Materia: **Geografia**

Classe: **1A AFM**

Programma svolto

ABC della geografia e il sistema terra
L'Europa fisica <ul style="list-style-type: none"> • il territorio • gli ambienti europei
L'identità europea <ul style="list-style-type: none"> • la formazione storica dell'Europa • i paesaggi del passato • la popolazione europea • il fenomeno urbano in Europa • le culture degli europei
L'economia e la politica <ul style="list-style-type: none"> • l'economia Europea • i settori economici • la nascita dell'Unione Europea e le istituzioni comunitarie • la geografia politica dell'Europa
I grandi stati <ul style="list-style-type: none"> • Italia • Francia • Germania • Regno Unito • Spagna

Luino 29/05/2018

IL DOCENTE *Diego Alessio Colombo*



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
_____	_____	

Denise Magnoni

Pulcrano Valentina

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 1 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino – Carlo Volonté"

Istituto Statale
 Istruzione
 Superiore
Città di Luino
Carlo Volonté
 www.isisluino.it

Sede centrale:
 via Lugano, 24/A
 21016 LUINO (VA)
 tel.: 0332.530387

Sito: www.isisluino.gov.it
 e-mail: vais003001@istruzione.it
vais003001@pec.istruzione.it
 C.F.: 84002750127 – c/c postale n. 18840215

Sede associata:
 via Cervinia, 54
 21016 LUINO (VA)
 Tel.: 0332.511643



Mod. 8.2.2.4: Scheda programma svolto dai docenti.

Anno Scolastico 2017/2018

Docente: Saviano Adele

Materia: Informatica Classe: 1°A AFM

Programma svolto

Il computer: struttura fisica e logica del computer

Il computer: concetti generali

L'hardware

- Architettura di un elaboratore
- Unità centrale
- La memoria centrale
- Le memorie secondarie e i dispositivi di memorizzazione
- Unità di input
- Unità di output

Il software

- Tipi di software
- Software di sistema
- Software applicativi
- Programmi di utilità
- Fasi di sviluppo del software: analisi, programmazione implementazione testing.

Il sistema di numerazione binario

Conversioni decimale/binario e binario/decimale

Algebra di Boole: connettivi logici AND, OR, NOT e proposizioni logiche composte.



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
_____	_____	

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 2 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015

Navigare in Internet

Le reti informatiche
Hardware e software di rete
Topologia di una rete
Reti LAN e Reti WAN
La posta elettronica
Cos'è Internet
I browser
I motori di ricerca
Utilizzare le risorse offerte dalla rete Internet.

Scrivere con il computer

Scrivere, formattare e correggere un testo; costruire tabelle e mappe concettuali; inserire immagini ed elementi grafici.
Salvare e stampare un documento Word.
Laboratori: redazione lettera formale e stampa unione.

Presentare con il computer

Sviluppare una presentazione in Power Point: creare le diapositive; inserire testi e immagini.
Formattazione locale e generale, animazioni, transizioni ed effetti speciali.
Salvare e stampare una presentazione.

Calcolare con il computer

Le principali funzioni di un foglio elettronico in Excel: inserire e formattare dati; creare tabelle; operazioni sui dati (addizioni, sottrazioni, moltiplicazioni, divisioni, potenze, espressioni); calcolo percentuali; riferimenti di cella relativi e assoluti; funzioni "SOMMA", "MEDIA", "MAX" e "MIN", "SE" e "CONTA.VALORI".
Rappresentare i dati con diversi tipi di grafici.
Ordinamenti e filtri dati secondo diversi criteri.
Salvare e stampare un foglio elettronico.
Laboratorio: creazione e compilazione fattura a più aliquote.

Luino 06/06/2018

IL DOCENTE *Adele Saviano*

Valentina Pulcrano
Diretta Magnoni



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
_____	_____	

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 1 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino – Carlo Volonté"

Istituto Statale
 Istruzione Superiore
Città di Luino
Carlo Volonté
 www.isisluino.it

Sede centrale:
 via Lugano, 24/A
 21016 LUINO (VA)
 tel.: 0332.530387

Sito: www.isisluino.gov.it
e-mail: vais003001@istruzione.it
vais003001@pec.istruzione.it
C.F.: 84002750127 – c/c postale n. 18840215

Sede associata:
 via Cervinia, 54
 21016 LUINO (VA)
 Tel.: 0332.511643



Mod. 8.2.2.4: Scheda programma svolto dai docenti.

Anno Scolastico 2017/18

Docente: prof.ssa Iolanda Cannatà

Materia: Inglese Classe: 1 A AFM

Programma svolto

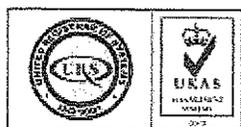
Dal libro: Network concise Gold di Paul Radley, ed. Oxford, sono state svolte le unità da 1 a

10. In particolare:

Functions: talking about families, talking about possessions, free- time activities, likes and dislikes, daily routine, life style, temporary actions, making arrangements, places in town, ask and give directions, food and quantities, holidays, past actions, media habits, describing people.

Vocabulary: pets and possessions, jobs, classroom objects, family, sports, free time activities, daily routine, school subjects, month and dates, abilities, places in town, city activities, food and drink, quantities and containers, shops, holidays, media, personality adjectives.

Grammar: Possessive 'S, To Be, to Have, Present simple, verbs +-ing, personale Pronouns, play/go/do, so do I/Neither do I, Adverbs of frequency, prepositions of time: at/on/in,



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
_____	_____	

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 2 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015

Present Continuous, Proposte: let's / shall / do you fancy, Can, present as future, some/any, prepositions of place, Imperative, countable and uncountable nouns, much/ many /a lot of, a little/ a few, Past Simple, Be Born, Could, Subject and object questions.

Readings: Are you happy with your name?, My passion, Teenagers today, It's good to talk, My London, Underground music, Bizarre Breakfast, Italian food comes to the UK, Tecno trasformation.

Dal libro **"Grammar reference" di Andreolli -Linwood, ed. De Agostini**, sono stati svolti i seguenti argomenti:

Infinito, pronomi personali soggetto e complemento, pron. interrogativi, i sostantivi: genere e plurali, articoli determinativi ed indeterminativi, aggettivi, i dimostrativi, i possessivi, There is /there are, to have, to be, usi particolari di to be, much/many / a lot of, genitivo sassone, imperativo, can/must, Present Simple, avverbi di frequenza, Have come verbo di azione, preposizioni di tempo e luogo, Present Continuous, l'ora, la data, i numeri ordinali, l'ordine della frase, il passato semplice, verbi irregolari, i saluti e formule di cortesia, cibo e bevande.

Sono stati usati diversi siti internet per ascolto ed esercizi, in particolare gli argomenti trattati sono stati approfonditi su: Learnenglishteens.britishcouncil.org

Per gli alunni con debito la parte di programma da svolgere sono le funzioni, il vocabolario e la grammatica e due letture a scelta.

Luino, 4 /6/2018

IL DOCENTE

Folanda Cannota

*Gli ALUNNI: Pulcrano Valentina
Deioli Magni*



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
_____	_____	

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 1 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino – Carlo Volonté"



Sede centrale:
Via Lugano 24/A
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.530387
FAX: 0332.534523

Sito: www.isisluino.it
E-mail: VAIS003001@istruzione.it
segreteria@isisluino.it
vais003001@pec.istruzione.it
C.F.:84002750127
c/c postale n. 18840215

Sede associata:
Via Cervinia 54
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.511643
FAX:0332.511643



Anno Scolastico 2017/2018

Docente: Francesca Viola

Materia: Matematica Classe: 1 A AFM

Programma svolto

I NUMERI NATURALI - Che cosa sono i numeri naturali. Le quattro operazioni. I multipli e i divisori di un numero. I criteri di divisibilità. Le potenze. Le espressioni con i numeri naturali. Le proprietà delle operazioni. Le proprietà delle potenze. La scomposizione in fattori primi. Massimo comune divisore e minimo comune multiplo.

NUMERI INTERI RELATIVI - L'insieme dei numeri interi relativi. Le operazioni nell'insieme dei numeri interi relativi. Le potenze. Espressioni con i numeri interi relativi.

NUMERI RAZIONALI - Le frazioni. Le frazioni equivalenti e la proprietà invariantiva. Dalle frazioni ai numeri razionali. Il confronto tra numeri razionali. Le operazioni in Q. Le potenze a esponente intero negativo. I numeri razionali e i numeri decimali. Espressioni con i numeri razionali. Rapporti e proporzioni: proporzioni; proprietà delle proporzioni; calcoli percentuali; proporzionalità diretta e proporzionalità inversa.

MONOMI - Nozioni fondamentali sui monomi. Le operazioni con i monomi. Massimo comune divisore e minimo comune multiplo fra monomi.

POLINOMI - Nozioni fondamentali sui polinomi. Le operazioni con i polinomi: addizione, sottrazione, moltiplicazione, divisione tra un polinomio e un monomio. I prodotti notevoli.

LA SCOMPOSIZIONE IN FATTORI E LE FRAZIONI ALGEBRICHE - la scomposizione in fattori mediante raccoglimento a fattore comune totale e parziale, scomposizione mediante le regole sui prodotti notevoli, la scomposizione di particolari trinomi di secondo grado. Massimo comune divisore e minimo comune multiplo tra polinomi. Le frazioni algebriche: semplificazione delle frazioni algebriche; moltiplicazione e divisione di frazioni algebriche; addizione e sottrazione tra frazione algebriche.

EQUAZIONI LINEARI E DISEQUAZIONI- Generalità sulle equazioni. La classificazione delle equazioni. Le soluzioni di un'equazione: equazione determinata, indeterminata e



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
_____	_____	

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 2 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015

impossibile. Le equazioni equivalenti. I Principi di equivalenza delle equazioni e le loro conseguenze pratiche. Le equazioni numeriche intere. La determinazione delle formule inverse. Le equazioni numeriche fratte. Problemi con le equazioni. Equazioni determinate, indeterminate, impossibili. Le disuguaglianze numeriche. Le disequazioni intere. Le disequazioni equivalenti e i principi di equivalenza. Disequazioni sempre verificate e disequazioni impossibili.

GEOMETRIA EUCLIDEA- Definizioni, postulati, teoremi, dimostrazioni. I punti, le rette, il piano, lo spazio. I segmenti. Gli angoli. Le operazioni con i segmenti e con gli angoli. La congruenza delle figure. I triangoli. Principi di congruenza dei triangoli.

Luino 05/06/2017

IL DOCENTE

Valentina Polverani

Gale

Enrico Magnani



Approvazione DS <hr/>	Emissione RSGQ <hr/>	Data 18-12-2015
--------------------------	-------------------------	-----------------

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 1 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino – Carlo Volonté"**



Sede centrale:
Via Lugano 24/A
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.530387
FAX: 0332.534523

Sito: www.isisluino.it
E-mail: VAIS003001@istruzione.it
segreteria@isisluino.it
vais003001@pec.istruzione.it
C.F.:84002750127
c/c postale n. 18840215

Sede associata:
Via Cervinia 54
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.511643
FAX:0332.511643

Mod. 8.2.2.4: Scheda programma svolto dai docenti.

Anno Scolastico 2017/18

Docente: De Vittori Carla

Materia: Scienze Integrate - Scienze della Terra Classe: PRIMA A AFM

Programma svolto

Il sistema solare:

le unità di misura; la sfera celeste; le galassie
inquinamento luminoso
il moto dei pianeti attorno al sole; la stella sole; la luna

Il pianeta terra:

la forma della terra; il moto di rotazione, il moto di rivoluzione, le stagioni
meridiani e paralleli, longitudine, latitudine, i fusi orari

La sfera dell'aria:

caratteristiche fisiche dell'atmosfera; l'aria che respiriamo
l'effetto serra; Inquinamento atmosferico e salute
pressione atmosferica; i venti

Il tempo e il clima:

come si formano le nuvole; i diversi tipi di precipitazione
le aree cicloniche e anticicloniche; il tempo atmosferico e le perturbazioni

La sfera dell'acqua:

le acque salate, correnti, onde, maree; le acque sotterranee
oro blu: acqua come risorsa; Cause e tipi di inquinamento delle acque

La sfera delle rocce

la struttura interna della terra
le rocce sedimentarie , petrolio e carbone

Le dinamiche della terra

vulcani, magmi e lave; magmi basici, magmi acidi; la forma degli edifici vulcanici
le pieghe e le faglie

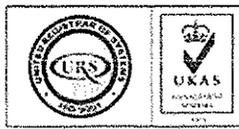
la litosfera in movimento:

distribuzione di vulcani e terremoti
I movimenti delle placche, i margini divergenti e i margini convergenti, la collisione di margini continentali

Luino 28/05/2018

LA DOCENTE De Vittori Carla


 Polcrons Valentini
 Daniela Maggini



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
_____	_____	

 I.S.I.S. “Città di Luino – Carlo Volonté”	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 1 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
“Città di Luino – Carlo Volonté”

Istituto Statale
 Istruzione Superiore
Città di Luino
Carlo Volonté
 www.isisluino.it

Sede centrale:
 via Lugano, 24/A
 21016 LUINO (VA)
 tel.: 0332.530387

Sito: www.isisluino.gov.it
e-mail: vais003001@istruzione.it
vais003001@pec.istruzione.it
C.F.: 84002750127 – c/c postale n. 18840215

Sede associata:
 via Cervinia, 54
 21016 LUINO (VA)
 Tel.: 0332.511643



Anno Scolastico 2017/2018

Docente: Anna Rossi

Materia: Tedesco Classe: 1 A AFM

Programma svolto

(Dal libro Komplet 1)

Lektion 1: Das Alphabet – Die Farben (i colori) – Grußformeln (i saluti) – i numeri – il verbo essere – gli hobby – le preposizioni **in, aus** e **von**

Lektion 2: Il presente dei verbi regolari – gli interrogativi **wer, was, woher, wie, wo, wie alt, wohin** - i verbi irregolari **sprechen** e **fahren** – l'inversione verbo+soggetto – il moto a luogo- paesi, nazionalità e lingue – la negazione **nicht** -

Lektio 3: I verbi **tanzen** e **lesen**, verbi composti e separabili –il verbo **haben**, il complemento di tempo – le parti del giorno e i giorni della settimana – l'articolo determinativo ai casi nominativo e accusativo – le attività sportive e del tempo libero – le materie scolastiche – oggettistica scolastica – **Stunde** e **Uhr** – i numeri ordinali – interrogativi, preposizioni, avverbi e locuzioni di tempo – chiedere e dire l'ora in modo formale e informale –



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
-----------------	----------------	-----------------

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 2 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015

Lektion 4: Gli animali – la casa e l'arredo – la famiglia e la parentela – i verbi **mögen** e **finden** - i pronomi personali di terza persona al caso accusativo – l'articolo indeterminativo ai casi nominativo e accusativo – il genitivo sassone – l'aggettivo possessivo

Lektio 5: Attività della giornata – gli alimenti – le parti del corpo – i verbi **essen, nehmen, wehtun, möchten** – i verbi riflessivi - l'espressione **es gibt + A** – il caso dativo – i pronomi al caso dativo – le preposizioni con il dativo **mit, zu** e **bei** – la risposta con **Ja, Nein** e **Doch** – la congiunzione avversativa **sondern**

LANDESKUNDE (dal libro FUNDGRUBE)

1. Deutschland pag.6 e 7
2. Der kleinste Ort Deutschlands pag.16 e 17
3. Berlin, die Stadt pag.52 e 53

Luino, 26/05/2018

IL DOCENTE 

Valentius Pulcrano
Daniel Magran



Approvazione DS <hr/>	Emissione RSGQ <hr/>	Data 18-12-2015
--------------------------	-------------------------	-----------------

 <p>I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"</p>	<p>Procedura 8.2.2</p> <p>Controllo del servizio</p>	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 1 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino – Carlo Volonté"

Istituto Statale
Istruzione Superiore
**Città di Luino
Carlo Volonté**
www.isisluino.it

Sede centrale:
via Lugano, 24/A
21016 LUINO (VA)
tel.: 0332.530387

Sito: www.isisluino.gov.it
e-mail: vais003001@istruzione.it
vais003001@pec.istruzione.it
C.F.: 84002750127 — c/c postale n. 18840215

Sede associata:
via Cervinia, 54
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.511643



Mod. 8.2.2.4: Scheda programma svolto dai docenti.

Anno Scolastico 2017/18

Docente: De Berardinis Andrea

Materia: Scienze Motorie e Sportive Classe: 1^A AFM

Programma svolto

POTENZIAMENTO FISIOLÓGICO:

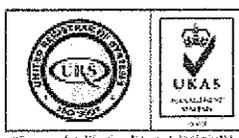
- Esercizi di potenziamento muscolare generale a carico naturale, con piccoli attrezzi ed ai grandi attrezzi.
- Resistenza generale e specifica (endurance, ccvv, fartlek, yoyo).
- Velocità, rapidità (serie di sprint su diverse distanze in linea, con cambi di direzione, movimenti specifici).
- Esercizi di reattività (vari tipi di skip).
- Esercizi di mobilità articolare.
- Esercizi di stretching.

RIELABORAZIONE DEGLI SCHEMI MOTORI DI BASE:

- Esercizi per lo sviluppo delle capacità coordinative (generali e speciali).
- Tecniche di corsa, di salto, di lancio e presa.

CONSOLIDAMENTO DEL CARATTERE, SOCIALITÀ' E SVILUPPO DEL SENSO CIVICO:

- Conoscenza di se stessi e consapevolezza dei propri limiti e delle proprie capacità.
- Assunzione di responsabilità e ruoli diversi.
- Aspetti educativi, socio-relazionali e cognitivi dello sport.
- Educazione alla sportività.
- Rispetto delle regole, degli altri, dell'ambiente e delle attrezzature.
- Conoscenza e rispetto dei regolamenti delle varie discipline sportive.



Approvazione DS	Emissione RSGQ	Data 18-12-2015
-----------------	----------------	-----------------

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 2 di 2
		Rev. 01	Del 18-12-2015

- Esercizi, e gare individuali, di gruppo e a squadre.
- Esercizi, gare e giochi educativi tra le classi.

CONOSCENZA E PRATICA DELL'ATTIVITA' SPORTIVA:

- Calcio a 5 (fondamentali tecnici individuali e di squadra, partite 3c3, 4c4, 5c5).
- Pallamano (fondamentali tecnici individuali e di squadra, partite regolamentari).
- Pallacanestro (fondamentali tecnici individuali e di squadra, partite 3c3, 4c4, 5c5).
- Pallavolo (fondamentali tecnici individuali e di squadra, partite regolamentari).

INFORMAZIONI IN MATERIA DI TUTELA DELLA SALUTE E PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI:

- Esecuzione corretta dell'avviamento motorio.
- Esecuzione corretta di esercizi di stretching.
- Assistenza reciproca.
- Utilizzo degli attrezzi in condizioni di sicurezza.
- Nozioni di primo soccorso.
- Nozioni di igiene e cura personale.

LIBRO DI TESTO:

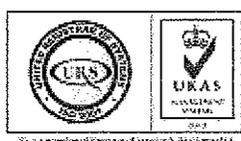
- Dispense del docente, appunti, fotocopie, ricerca online.

Luino 06/06/18

IL DOCENTE *Andrea De Benedetti*

I RAPPRESENTANTI DEGLI ALUNNI

Pulcrano Valentinus
Diede Maggiori



Approvazione DS <hr/>	Emissione RSGQ <hr/>	Data 18-12-2015
--------------------------	-------------------------	-----------------

 I.S.I.S. "Città di Luino – Carlo Volonté"	Procedura 8.2.2 Controllo del servizio	Rif. Norma UNI EN ISO 9001:2008	
		Ediz. MQ 01	Pag. 1 di 1
		Rev. 01	Del 18-12-2015



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Città di Luino – Carlo Volonté"

Istituto Statale
 Istruzione Superiore
Città di Luino
Carlo Volonté
 www.isisluino.it

Sede centrale:
via Lugano, 24/A
21016 LUINO (VA)
tel.: 0332.530387

Sito: www.isisluino.gov.it
e-mail: vais003001@istruzione.it
vais003001@pec.istruzione.it
C.F.: 84002750127 – c/c postale n. 18840215

Sede associata:
via Cervinia, 54
21016 LUINO (VA)
Tel.: 0332.511643



Mod. 8.2.2.4: Scheda programma svolto dai docenti.

Anno Scolastico 2017/'18

Docente: prof. PAOLO BELLINTANI

Disciplina: IRC

Classi: PRIME

TUR (sez. A-B) / AFM (sez. A-B) / CAT (sez. A)

Programma svolto

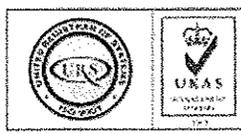
Sono state individuate e svolte unità di apprendimento attorno ai seguenti obiettivi didattico-educativi specifici:

- 1.) Portare gli alunni a identificare correttamente il contenuto del senso religioso e la sua dimensione.
- 2.) Conoscere le caratteristiche e i fatti essenziali della storia del popolo ebraico, dalla sua origine fino ai nostri giorni.
- 3.) Comprendere e ricercare il significato della vita e del "vivere" con particolare attenzione al messaggio di Cristo e del Vangelo.

Luino, 07-06-2018

IL DOCENTE, prof. Paolo Bellintani.

Paolo Bellintani



Approvazione DS <hr/>	Emissione RSGQ <hr/>	Data 18-12-2015
--------------------------	-------------------------	-----------------