



**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.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 2018/2019

Docente: Greco Maria Enrica

Materia: Diritto-Economia

Classe: 1A AFM

Programma svolto di Diritto-Economia

Le basi del diritto e dell'economia: soddisfare i propri bisogni nel rispetto delle regole; Le norme giuridiche; La validità delle leggi; I bisogni e i beni. (lez. 1,2,4,5)

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

Le forme di Stato e di governo. (lez. 49)

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

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, _____ giugno 2019

IL DOCENTE

I Rappresentanti di classe



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.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 2018/2019

Docente: Giuseppina Zarcone

Materia: Economia Aziendale

Classe: 1A AFM

Programma svolto di ECONOMIA AZIENDALE

L'AZIENDA E LE SUE RISORSE

L'azienda

Che cos'è l'azienda?

In che cosa consiste l'attività economica di produzione?

I servizi 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?

Le persone che operano nell'azienda

Chi opera nell'azienda? Chi è l'imprenditore? Quali sono i suoi collaboratori? Con quali altri

soggetti l'azienda stabilisce dei rapporti?

 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 4
		Rev. 01	Del 18-12-2015

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?

GLI STRUMENTI DI LAVORO

I rapporti e le proporzioni

Che cosa significa il termine rapporto? Come si passa dal rapporto alla proporzione? Perché si usano le proporzioni?

I calcoli percentuali, i calcoli percentuali sopra cento e sotto cento

Che cosa si intende per calcolo percentuale diretto? Che cosa si intende per calcolo percentuale sopra cento? Che cosa si intende per calcolo percentuale sotto cento?

IL CONTRATTO DI VENDITA

La compravendita

Che cos’è la compravendita? Che cos’è il contratto di vendita e quali sono le sue caratteristiche? Quali sono le fasi della compravendita? Quando avviene il passaggio di proprietà della merce? Quali sono gli obblighi del venditore e del compratore?

Gli elementi del contratto di vendita

Qual è il contenuto del contratto di vendita? Quali sono gli elementi essenziali del contratto di vendita? Quali gli accessori?

L’imballaggio della merce

Che cos’è l’imballaggio? Quali requisiti deve avere? Quali clausole regolano l’imballaggio nel contratto di vendita?



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. 3 di 4
		Rev. 01	Del 18-12-2015

Il tempo e il luogo di consegna della merce

Che cosa stabiliscono le clausole sulla consegna? Quale può essere il tempo di consegna?

Chi può eseguire la consegna? Quale può essere il luogo di consegna? Chi paga il trasporto eseguito dal vettore? il luogo di consegna influisce sul prezzo della merce?

Il tempo e gli strumenti di pagamento del prezzo

Che cosa stabiliscono le clausole di pagamento? Quale può essere il tempo di pagamento?

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?

LA DOCUMENTAZIONE DELLA COMPRAVENDITA

I documenti della compravendita: la fattura

Che cos'è la fattura? Quale forma può avere? Quando deve essere emessa?

La fattura e il documento di trasporto

Quali sono le parti e il contenuto della fattura? Che cos'è il documento di trasporto (Ddt) o consegna (Ddc)? Qual è il contenuto del Ddt?

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? Come si calcola l'IVA da versare allo Stato? Entro quali termini e come viene versata l'IVA? Quali sono gli adempimenti IVA?

Le operazioni IVA e la base imponibile

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

Compilazione della fattura: gli sconti mercantili



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. 4 di 4
		Rev. 01	Del 18-12-2015

Che cosa sono e come si classificano gli sconti mercantili? Come si indicano in fattura gli sconti mercantili? Come si calcola la base imponibile in presenza di uno sconto incondizionato? Come si compila la fattura in presenza di più sconti mercantili?

Compilazione della fattura: l’imballaggio

Come si classifica e come si indica in fattura l’imballaggio? Come si calcola la base imponibile IVA quando l’imballaggio è fatturato? Come si compila la fattura quando l’imballaggio è a rendere?

Compilazione della fattura: i costi accessori

Che cosa sono i costi accessori di vendita? Come si classificano e come si indicano in fattura i costi accessori? Come si compila la fattura in presenza di costi accessori non documentati e documentati?

Luino, 31 maggio 2019

IL DOCENTE

Giuseppina Zarcone

I Rappresentanti di classe

Pietro Bevilacqua



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



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

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.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 2018/2019

Docente: FORESTA BERNARDO

Materia: SCIENZE INTEGRATE (FISICA)

Classe: 1A AFM

Programma svolto di Fisica

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 – metodo punta coda e regola del parallelogramma.

Forze di attrito.

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 .

Luino, 4 Giugno 2019

IL DOCENTE

Foresta Bernardo

I Rappresentanti di classe



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

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.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 2018/2019

Docente: **Cogliandro Diego Alessio**

Materia: **Geografia**

Classe: **1A AFM**

Programma svolto di Geografia

ABC della geografia <ul style="list-style-type: none">• Gli strumenti della geografia• Carte geografiche, orientamento, tabelle e grafici
L'Europa fisica <ul style="list-style-type: none">• Il territorio• Gli ambienti europei
L'impronta dell'uomo <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• Produzione e servizi in Europa• La nascita dell'Unione Europea e le istituzioni comunitarie• La geografia politica dell'Europa

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

<p>I grandi stati</p> <ul style="list-style-type: none"> • Italia • Francia • Germania • Regno Unito • Spagna • Russia
--

Luino, 28 maggio 2019

IL DOCENTE

I Rappresentanti di classe



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



**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.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 2018/2019

Docente: Domenico Praticò

Materia: Informatica

Classe: 1A AFM

Programma svolto di Informatica

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

Conversioni numeriche: Il sistema di numerazione binario

Conversioni decimale/binario e binario/decimale

Il Sistema operativo: struttura e comandi principali

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.

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; I formati numerici; creare tabelle; operazioni sui dati (addizioni, sottrazioni, moltiplicazioni, divisioni, potenze, espressioni); calcolo percentuali; riferimenti di cella relativi; funzioni "SOMMA", "MEDIA", "MAX" e "MIN", e "CONTA.NUMERI".
Salvare e stampare un foglio elettronico.
Impostare i parametri di stampa: Intestazione e piè di pagina

Luino, 1 giugno 2019

IL DOCENTE

Domenico Praticò

I Rappresentanti di classe

Pietro Bevilacqua
Martina Luque



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

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.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 2018/2019

Docente: PEDRONI MARIA GIOVANNA

Materia: INGLESE

Classe: 1A AFM

Programma svolto di INGLESE

Dal testo M. Bartram/R. Walton, **VENTURE A2**, Oxford:

Lesson A **INTRODUCTIONS**

Functions: Introductions

Talking about nationality

Asking and answering about spelling

Vocabulary: Countries and nationalities

Letters and numbers

Grammar: present simple di BE, forma affermativa e interrogativa;
pronomi interrogativi WHAT, WHERE, WHO, HOW, HOW
OLD, WHEN; aggettivi possessivi MY, YOUR, HIS, HER.

Dialogue: Introductions

Lesson B **A NEW STUDENT?**

Functions: Exchanging personal information

Vocabulary: Dates

Grammar: Present simple di BE forma negativa e risposte brevi

Dialogue: A new student?

Lesson C **FAMOUS PEOPLE**

Functions: Talking about celebrities

Vocabulary: Adjectives of opinion (1)

Jobs (1)

Grammar: Articoli: a/an, the
Sostantivi plurali
Dialogue: Talking about celebrities

Lesson D **IN THE CLASSROOM**

Functions: Talking about things and where they are
Vocabulary: Colours
The classroom
Grammar: Prepositions of place
There is/there are
Any
Dialogue: In the classroom

Lesson E **DESCRIBING PEOPLE (1)**

Functions: Describing people
Vocabulary: The body and Physical description (1).
Grammar: Present simple di HAVE GOT: forma affermativa
Posizione degli aggettivi
Dialogues: Abbinare i dialoghi alle immagini.

Lesson F **MY FAMILY**

Functions: Talking about your family
Vocabulary: The family
Grammar: Present simple di HAVE GOT: forma negativa, forma interrogativa e risposte brevi
Genitivo sassone
Aggettivi possessivi: ITS, OUR, YOUR(plurale), THEIR
Email: My family

Unit 1 **a) MY MUSIC**

Functions: Talking about types of music/ likes and dislikes
Vocabulary: Music
Classroom language
Grammar: Present Simple: like, listen to
Object pronouns
Reading: What's your favourite type of music? What bands do you listen to?

b) FREE TIME

Functions: Expressing likes and dislikes
Agreeing and disagreeing
Vocabulary: Adjectives of opinion(2)
Free-time activities
Grammar: Present Simple: like, listen to
Object pronouns
Dialogue: Free time

Unit 2 **a) DAILY ROUTINE**

Functions: Talking about daily routine
Telling the time
Vocabulary: Daily routine
Days of the week
Seasons

Grammar: Present Simple: all verbs
Object pronouns

Dialogue: Daily routine

b) SPORTS

Functions: Talking about sport

Vocabulary: Play, do, go
Sports

Grammar: Adverbs of frequency/Expressions of frequency
Prepositions of time: at/on/in

Emails: Sports

Unit 3 **a) ABILITIES**

Functions: Talking about ability

Vocabulary: Abilities

Grammar: Modal verb CAN
Both, neither
Adverbs and qualifiers

Dialogue: Abilities

b) Describing people (2)

Functions: Describing people

Vocabulary: Personality
The body and Physical description (2)

Grammar: Adjective order
Be like, look like

Unit 4 **a) EVERYDAY ACTIVITIES**

Functions: Talking about actions happening around now.

Vocabulary: Everyday activities

Grammar: Present Continuous
Time expressions with present continuous

Dialogue: Everyday activities

b) DREAM JOBS

Functions: Talking about permanent and temporary activities

Vocabulary: Jobs (2)

Grammar: Present Simple vs Present Continuous
Dynamic and stative verbs

Reading: A Change of Routine

VENTURE INTO VOCABULARY: Classroom language, countries and nationalities, letters and numbers, dates, the classroom, the body and physical description(1), the family, free-time activities, daily routine, days of the week, seasons, sports, physical description (2), jobs, outdoor activities, rooms and furniture.

Dal testo M. Andreolli/P. Linwood, **GRAMMAR REFERENCE**, Petrini Dea scuola:

IL PASSATO: Il past simple di TO BE (forma affermativa/interrogativa/negativa + risposte brevi)

Il past simple (verbi regolari e irregolari), forma affermativa/interrogativa/ negativa + risposte brevi

Past time expressions

Uso del past simple

USI PARTICOLARI DI TO BE: espressioni riferite a condizione fisica o mentale che in italiano formuliamo utilizzando il verbo avere.

La maggior parte degli argomenti grammaticali sopraelencati sono stati approfonditi sul testo: GRAMMAR REFERENCE, Petrini.

NB: Tutti gli argomenti sopra specificati saranno oggetto di prova di verifica per l'assolvimento del debito formativo.

Luino, 03 Giugno 2019

IL DOCENTE

Maria Giovanna Pedroni

I Rappresentanti di classe

Martina Luque

Pietro Bevilacqua



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

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.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 2018/2019

Docente: DI BIASI CHIARA

Materia: ITALIANO

Classe: 1A AFM

Programma svolto di italiano

ANTOLOGIA

A. IL TESTO NARRATIVO LETTERARIO

- LA STRUTTURA DEL RACCONTO: La suddivisione in sequenze; sequenze e macrosequenze; la distinzione tra fabula e intreccio; lo schema base della fabula; i diversi modi di costruire l'intreccio.
BRANI SCELTI:
 - Massimo Bontempelli, *La giacca stregata*.
 - Giovanni Arpino, *La dama dei coltelli*.
- I PERSONAGGI: La centralità dei personaggi; la gerarchia e i ruoli; la presentazione dei personaggi; la caratterizzazione dei personaggi.
BRANI SCELTI:
 - Ludwig Bechstein, *I tre cani*.
 - Dino Buzzati, *Il colombre*.
- LO SPAZIO E IL TEMPO: La descrizione dello spazio; le funzioni della descrizione; il linguaggio della descrizione; la dimensione temporale del racconto; il ritmo del racconto.
BRANI SCELTI:
 - Jack London, *Silenzio Bianco*.
- LA VOCE NARRANTE, IL PUNTO DI VISTA, LO STILE: Autore e narratore; i diversi tipi di narratore; la focalizzazione o punto di

vista; la rappresentazione dei discorsi e dei pensieri; le scelte stilistico-espressive.

BRANI SCELTI:

- Guy de Maupassant, *I gioielli*.
- Andrea Camilleri, *Guardie e ladri*.

B. I GENERI DELLA NARRAZIONE

- IL RACCONTO DI INTRATTENIMENTO: La fiaba; il giallo; l'horror; la fantascienza;

BRANI SCELTI:

- Agatha Christie, *Miss Marple racconta*.
- Ray Bradbury, *Il veldt*.
- Edgar Allan Poe, *Il gatto nero*.

GRAMMATICA:

1. SUONI E SEGNI: Problemi ortografici; l'accento; elisione e troncamento; la punteggiatura.
2. PAROLE E SIGNIFICATI: I registri linguistici; iperonimi e iponimi; sinonimi e contrari;
3. IL VERBO: Che cos'è il verbo; la struttura del verbo; la coniugazione; l'aspetto; verbi copulativi e verbi predicativi; intransitivo e transitivo; la diatesi; forma riflessiva; verbi intransitivi pronominali; i verbi impersonali; i verbi di "servizio"; modi e tempi;
4. IL NOME: Che cos'è il nome; Il significato dei nomi; la struttura dei nomi; la forma dei nomi: genere e numero.
5. L'AGGETTIVO: Che cos'è l'aggettivo; gli aggettivi qualificativi; la forma degli aggettivi qualificativi; la struttura degli aggettivi qualificativi; i gradi degli aggettivi qualificativi; gli aggettivi determinativi.
6. IL PRONOME: che cos'è il pronome; i pronomi personali;
7. Analisi grammaticale.

PRODUZIONE SCRITTA

- TESTO DESCRITTIVO;
- RIASSUNTO;

Luino, _____ giugno 2019

IL DOCENTE

I Rappresentanti di classe



**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.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 2018/2019

Docente: FERRARI MARIA

Materia: MATEMATICA

Classe: 1A AFM

Programma svolto di MATEMATICA

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 fattor 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 - Generalità sulle equazioni. La classificazione delle equazioni. Le soluzioni di un'equazione: equazione determinata, indeterminata e 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.

Luino, 3 Giugno 2019

IL DOCENTE

I Rappresentanti di classe



**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.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 2018/2019

Docente: prof. PAOLO BELLINTANI

Disciplina: Insegnamento Religione Cattolica

Classi: PRIME
TUR (sez. A-B) / AFM (sez. A)

Programma svolto di IRC

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, 08-06-2019

IL DOCENTE, prof. Paolo Bellintani.

I Rappresentanti di classe



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

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.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 2018/2019

Docente: **Cogliandro Diego Alessio**

Materia: **Scienze integrate - Scienze della Terra**

Classe: **1 A AFM**

Programma svolto di Scienze della Terra

La Terra nello spazio

- Il sistema solare: il viaggio nello spazio, le stelle nella sfera celeste, le galassie, i pianeti, la Luna e il Sole.
- Il pianeta Terra e la Luna: la forma della Terra, i moti della Terra e della Luna.
- La rappresentazione della superficie terrestre: l'orientamento, meridiani e paralleli, latitudine e longitudine.

Il sistema Terra

- Atmosfera: caratteristiche fisiche dell'atmosfera, l'atmosfera in movimento, i venti locali e i venti a livello planetario, l'effetto serra.
- Il tempo e il clima: le tipologie di precipitazione, aree cicloniche e anticicloniche, le perturbazioni, la situazione climatica mondiale e italiana.
- Idrosfera: le proprietà dell'acqua, il ciclo dell'acqua, acque salate e acque dolci, le acque sotterranee.
- Litosfera: struttura interna della Terra, tipologie di rocce (magmatiche, sedimentarie e metamorfiche) e il ciclo delle rocce.

Le dinamiche della Terra

- I fenomeni vulcanici: il calore interno della Terra, magmi basici e acidi, forma degli edifici vulcanici, forme secondarie di attività vulcanica.
- I fenomeni sismici: pieghe e faglie, diversi tipi di faglia, terremoti e onde sismiche.

Luino, 30 maggio 2019

IL DOCENTE

I Rappresentanti di classe



**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.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 2018/2019

Docente: ___MARSICO FEDERICO___

Materia: ___SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE___

Classe: 1A AFM

Programma svolto di Scienze Motorie e Sportive

- **POTENZIAMENTO FISILOGICO:** allenamento e incremento delle capacità motorie condizionali di resistenza, forza e velocità
- **MOBILITÀ ARTICOLARE E GINNASTICA POSTURALE:** stretching, allungamento, mobilizzazione passiva e attiva, posture corrette ed esercizi respiratori
- **AFFINAMENTO DELLE FUNZIONI NEURO-MUSCOLARI:** stimolazione delle capacità coordinative generali e speciali
- **ATLETISMO:** metodi di allenamento, andature, pratica di alcune attività specifiche
- **GIOCHI EDUCATIVI, PRE-SPORTIVI, TENNIS TAVOLO:** regole di gioco, rispetto delle diversità, stimolazione alla collaborazione e presa di coscienza di limiti e abilità
- **GIOCHI SPORTIVI DI SQUADRA:** (pallavolo, pallacanestro, calcio), affinamento dei fondamentali individuali e di squadra, costruzione del gioco
- **NOZIONI TEORICHE** riguardanti le attività pratiche svolte (Contrazione muscolare Atp, * Benefici fisiologici dell'attività fisica.)
- **TUTELA DEL BENESSERE:** regole comportamentali, comunicazione interpersonali, cura della propria persona, assistenza reciproca, attenzione alla prevenzione di infortuni

Luino, 08 giugno 2019

IL DOCENTE

I Rappresentanti di classe



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

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.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 2018/2019

Docente: DI BIASI CHIARA

Materia: STORIA

Classe: 1A AFM

Programma svolto di storia

1. LA TERRA E I PRIMI ESSERI UMANI

- Dal Paleolitico al Neolitico

2. LE CIVILTÀ DEL VICINO ORIENTE ANTICO

- Mesopotamia, dalle città agli Imperi
- Nuovi assetti nel Vicino Oriente
- L'Egitto dei Faraoni
- Ai margini degli Imperi (I Fenici; Nuove religioni e nuovi alfabeti)

3. L'EUROPA E IL MONDO GRECO

- Gli albori della Civiltà Europea.
- Le origini della civiltà greca
- La Grecia Arcaica
- La Grecia Classica
- L'età Ellenistica

4. L'ITALIA PREISTORICA E ROMA

- L'Italia preromana
- Gli Etruschi

CITTADINANZA E COSTITUZIONE

- Il darwinismo sociale e le teorie sulla razza.
- Dalla legge scritta alla Costituzione.
- Diritti umani: un concetto in continua evoluzione.

Luino, _____ giugno 2019

IL DOCENTE

I Rappresentanti di classe



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.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 2018/2019

Docente: Marina Sogliani

Materia: Lingua e Civiltà Tedesca

Classe: 1A AFM

Programma svolto di Lingua e Civiltà Tedesca

I quadrimestre Capitolo I – Salutare e presentarsi, presentare qualcuno, chiedere residenza e provenienza, dire quali lingue si parlano, chiedere e dire l'età e i dati personali; i numeri da uno a cento.

La struttura della frase affermativa e interrogativa, i verbi regolari e il verbo essere.

Capitolo II – descrivere una casa; parlare di sports e hobbies.

Gli avverbi di luogo, la negazione con *kein* e *nicht*, il verbo *haben*, i generi dei sostantivi, gli articoli determinativi e indeterminativi il singolare e il plurale, il caso accusativo, gli avverbi interrogativi *wie viele*, *wie oft*, la regola dell'inversione.

II quadrimestre Capitolo III – Descrivere la propria famiglia, parlare di professioni e nazionalità, parlare di animali, descrivere aspetto e carattere.

I verbi con tema in dentale, la posizione di avverbi e aggettivi, gli interrogativi *wer*, *wen*, *für wen*, i sostantivi di nazionalità, il genitivo sassone, gli aggettivi possessivi.

Capitolo IV – Chiedere e dire con quale mezzo si va e parlare di viaggi, chiedere presso chi si alloggia e da chi si va, descrivere un percorso in città.

Il dativo, il complemento di mezzo e di compagnia, lo stato in luogo, il moto a luogo, il moto da luogo; l'ordine dei complementi.

Lecture – *Die Deutschsprachigen Länder, Zum ersten Deutschland, Ein Boot mal in als Haus ist günstig, Haustiere in Deutschland.*

Luino, _____ giugno 2019

IL DOCENTE

I Rappresentanti di classe
