



Istituto Istruzione Superiore

"L. Nostro-L. Repaci"

Villa San Giovanni (RC)

Programma di Scienze Integrate (Fisica) svolto nella classe 1A indirizzo Amm. Finanza e Marketing dal Professore Giuseppe N. GARISCI

LE GRANDEZZE FISICHE E LE MISURE

- ⊕ Richiami matematici Scuola Media Inferiore;
- ⊕ Sistema Internazionale;
- ⊕ Grandezze fisiche fondamentali e derivate;
- ⊕ Notazione scientifica;
- ⊕ Errori eliminabili e non eliminabili (errori accidentali);

VETTORI

- ⊕ Caratteristiche di un vettore;
- ⊕ Grandezze fisiche scalari e vettoriali;
- ⊕ Semplici operazioni con vettori.

LE FORZE E L'EQUILIBRIO DEL CORPO RIGIDO

- ⊕ Forze e loro caratteristiche;
- ⊕ Tipologia di Forze;
- ⊕ Piano inclinato;
- ⊕ Momento di una forza;
- ⊕ Equilibrio di un corpo rigido;
- ⊕ Equilibrio stabile, instabile ed indifferente;
- ⊕ Baricentro;
- ⊕ Macchine semplici e leve.



Istituto Istruzione Superiore

"L. Nostro-L. Repaci"

Villa San Giovanni (RC)

EQUILIBRIO DEI FLUIDI

- ⊕ Pressione;
- ⊕ Pressione nei liquidi;
- ⊕ Principio di Pascal;
- ⊕ Legge di Stevino;
- ⊕ Vasi comunicanti;
- ⊕ Spinta di Archimede;
- ⊕ Pressione atmosferica ed esperienza di Torricelli.

MOVIMENTO DEI CORPI

- ⊕ Sistemi di riferimento;
- ⊕ Traiettoria e spostamento;
- ⊕ Velocità;
- ⊕ Moto rettilineo uniforme;
- ⊕ Accelerazione;
- ⊕ Moto rettilineo uniformemente accelerato;
- ⊕ Moto circolare uniforme.

DINAMICA DEL PUNTO MATERIALE

- ⊕ Il primo Principio della dinamica e l'inerzia delle masse;
- ⊕ Il secondo Principio della dinamica;
- ⊕ Cenni sulla teoria della gravitazione universale;
- ⊕ Il Principio di azione e reazione;
- ⊕ Quantità di moto e sua conservazione nei sistemi isolati;



Istituto Istruzione Superiore

"L. Nostro-L. Repaci"

Villa San Giovanni (RC)

TEMPERATURA ED ENERGIA TERMICA

- ⊕ Le scale di temperatura;
- ⊕ Gli stati della materia;
- ⊕ Le leggi dei gas;
- ⊕ I passaggi di stato;
- ⊕ Calore. Equazione del calore;
- ⊕ La propagazione del calore.

ELETTRICITÀ E MAGNETISMO

- ⊕ La carica elettrica e l'elettrostatica;
- ⊕ La corrente elettrica;
- ⊕ Il circuito elettrico elementare;
- ⊕ Le leggi di Ohm;
- ⊕ Campi magnetici ed elettromagnetismo.

Villa San Giovanni li

Il Professore

Garisci N. Giuseppe

PROGRAMMA DI DIRITTO ED ECONOMIA

ISTITUTO TECNICO ECONOMICO “L. REPACI”

CLASSE I A – ANNO SCOLASTICO 2017/2018

- IL DIRITTO E LE SUE FONTI
- DIRITTO E NORME GIURIDICHE
- CARATTERI, STRUTTURA, TIPI, EFFICACIA DI OGNI NORMA GIURIDICA

- FONTI DI PRODUZIONE
 - GERARCHIA
 - INTERPRETAZIONE DELLE FONTI
 - CRITERI DI INTERPRETAZIONE
 - FONTI DI COGNIZIONE

- L'ATTIVITA' ECONOMICA
 - FONDAMENTI DELL'ATTIVITA' ECONOMICA
 - L'ECONOMIA POLITICA E IL SUO OGGETTO
 - CARATTERISTICHE FONDAMENTALI DEL SISTEMA ECONOMICO
 - PRODUZIONE, DISTRIBUZIONE E IMPIEGO
 - I SISTEMI ECONOMICI
 - I SOGGETTI ECONOMICI
 - COSTI, RICAVI E PROFITTI

VILLA SAN GIOVANNI, 09/06/2018

LA DOCENTE

PROF. MORABITO CETTINA CESIRA ROSA



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "L. NOSTRO / L. REPACI "

Via Riviera, 10 – 89018 – VILLA S. GIOVANNI (RC) - Cod. Mecc. RCIS03600Q

con sedi associate :

LICEO "L. NOSTRO"–RCPM036017 - I.T.E. "L. REPACI "–RCTD036012

Tel./Fax 0965/795349 e-mail rcis03600q@istruzione.it - www.nostrorepaci.it

PROGRAMMA DI ECONOMIA AZIENDALE

CLASSE I - SEZIONE A - I.T.E.

ANNO SCOLASTICO 2017-2018

Modulo Strumenti

- Il sistema internazionale di unità di misura
- I rapporti e le proporzioni
- I calcoli percentuali
- I calcoli sopracento e sottocento

Modulo 1 Le aziende

UD 1 Tipologie di aziende

- I bisogni e l'attività economica
- Le famiglie e le aziende di consumo
- Le imprese e le aziende di produzione
- Combinazione e remunerazione dei fattori produttivi
- I settori economici e le diverse imprese
- Gli enti pubblici e le aziende composte pubbliche
- Gli enti e le aziende nonprofit
- Le aziende del sistema economico

UD 2 L'azienda come sistema

- Il sistema azienda e i suoi elementi costitutivi
- Le relazioni dell'azienda con i mercati e con l'ambiente
- La forma giuridica dell'azienda
- Soggetto giuridico ed economico
- Le dimensioni e la localizzazione dell'azienda

UD 3 Le funzioni aziendali e i modelli organizzativi

- Le persone nell'azienda
- L'organizzazione dell'azienda
- Le funzioni aziendali
- Gli organi aziendali
- I modelli organizzativi di base

Modulo 2 Gli scambi economici dell'azienda

UD 1 Il contratto di compravendita

- Le aziende commerciali
- Aspetti giuridici e tecnici della compravendita
- Il tempo e il luogo di consegna della merce
- Le clausole relative all'imballaggio e al pagamento

UD 2 I documenti della compravendita

- Documenti nella fase delle trattative e della stipulazione del contratto
- I documenti nella fase di esecuzione del contratto
- La fattura immediata
- Il DDT e la fattura differita
- Lo scontrino fiscale e la ricevuta fiscale

UD 3 L'Imposta sul Valore Aggiunto

- Caratteri dell'IVA
- Classificazione delle operazioni ai fini IVA
- La base imponibile IVA
- Gli sconti mercantili e le spese accessorie
- L'imballaggio in fattura
- Gli interessi di dilazione
- Fatture a più aliquote IVA

Libro di testo: - Lidia Sorrentino "Azienda passo passo insieme" Vol 1 Pearson

Villa San Giovanni, 9 giugno 2018

La Docente
Prof.ssa Silvana Neri

Programma annuale di francese

Libro: A' vrai dire...pas à pas
Autore: Régine Boutégége
Casa editrice: Cideb

GRAMMAIRE:

Les articles définis

La formation du féminin

Les verbes du 1° groupe au present de l'indicatif

La formation du pluriel

Les adjectifs passessif

La forme negative

Très, beaucoup et beaucoup de...

La forme interrogative

Les articles partitifs

Les pronoms personnels sujets

Le pronoms personnels toniques

Les adverbs interrogatifs

Les verbes du 2° goupe au prèsent de l'indicatif

Les adjectifs dèmostratifs

CIVILISATION

Nos amies les bêtes...

Les domaines bioclimatiques

Les actions quotidiennes

Le logement

Les pièces, les meubles et les appareils ménogers

La météo

L'habillement

Le repas et les aliments

La France physique

La France administrative

La Francophonie

Vivre en ville ou à la campagne?

Quatre jours à Paris

GLI ALUNNI

IL DOCENTE

Prof. Francesco Capri



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "L. NOSTRO - L. REPACI"

VILLA SAN GIOVANNI RC

Via Riviera, 10 – 89018 – Villa San Giovanni (RC) - Cod. Mecc.
RCIS03600Q



Tel./Fax 0965/795349 www.nostrorepaci.gov.it

e-mail rcis03600q@istruzione.it - PEC : rcis03600q@pec.istruzione.it



PROGRAMMA SVOLTO DI GEOGRAFIA

A.S. 2017/2018

Classe I A

DOCENTE Vincenza Rosella Costarella

CONTENUTI

- **GEOGRAFIA FISICA DELL'EUROPA**
- **GEOGRAFIA FISICA DELL'ITALIA**
- **IL CLIMA E GLI AMBIENTI NATURALI:** le regioni climatiche europee ed italiane
- **I PROBLEMI DELL'ECOLOGIA:** le fonti energetiche, l'inquinamento, il cambiamento climatico, la biodiversità, l'Italia.
- **L'UNIONE EUROPEA:** nascita e sviluppo, istituzioni e trattati, politiche, allargamento.
- **I PROCESSI DEMOGRAFICI:** la democrazia, la popolazione in Europa, la popolazione in Italia.
- **LE MIGRAZIONI:** migrazioni in Europa e in Italia.
- **LE CITTÀ':** l'Europa delle città, l'Italia delle città.
- **LE CULTURE DELL'EUROPA**
- **L'ECONOMIA:** un'economia globalizzata, economia europea ed italiana.
- **I SETTORI:** primario, secondario e terziario.
- **CENNI AGLI STATI DELL'EUROPA** (Contenuto svolto solo in parte)
- **MODULO DI CITTADINANZA E COSTITUZIONE:** Unità di apprendimento *"Il rispetto dell'ambiente e la globalizzazione"* . Temi trattati: clima, surriscaldamento globale, effetto serra, buco dell'ozono, globalizzazione.

DATA 30/05/2018

Prof.ssa Vincenza Rosella Costarella



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE " L. NOSTRO / L. REPACI "

via Marconi, 77 – 89018 – VILLA S. GIOVANNI (RC)

Cod. Mecc. RCIS03600Q Cod. Fisc. 92081520808

con sedi associate : IST. MAGISTRALE "L. NOSTRO" –RCPM036017 - I.T.C. "L. REPACI "–RCTD036012 Dirigenza: Tel. 0965499482 – Centralino: 0965 499481 - Fax 0965499480 e-mail RCIS03600Q@istruzione.it - www.nostrorepaci.it

<p align="center">PROGRAMMA DI LINGUA E CIVILTÀ' INGLESE A.S. 2017-2018</p> <p align="center">Prof.ssa Cinzia Caminiti</p> <p align="center">Dal libro di testo: CULT SMART Vol. 1 casa ed. DEA SCUOLA</p> <p align="center">ORE SETTIMANALI: 3</p>			
UDA	Function	Grammar	Vocabulary
Units 1-2	salutare e presentarsi chiedere e dare informazioni personali	pronomi soggetto aggettivi possessivi <i>Simple present – to be</i> <i>question words – what, who, where</i> articoli: <i>a/an/the</i>	le materie scolastiche i numeri i colori nazioni e nazionalità aggettivi base
Units 3-4	parlare della famiglia saper costruire un proprio profilo sul web saper chiedere e dire l'ora	plurale dei sostantivi regolari e irregolari aggettivi dimostrativi: <i>this/that/these/those</i> il verbo <i>to have got</i> <i>How many...?</i> il genitivo sassone <i>Present simple</i> preposizioni di tempo: <i>in, on, at</i> pronomi soggetto/pronomi oggetto	gli oggetti quotidiani la famiglia le attività di tutti i giorni i giorni, i mesi e le stagioni i numeri ordinali e le date
Units 5-6	chiedere e dare indicazioni saper offrire, accettare e rifiutare il cibo saper ordinare il cibo al ristorante	gli imperativi <i>Present simple – terza persona</i> avverbi di frequenza preposizioni di luogo (<i>next to, between, behind...</i>) sostantivi numerabili e non numerabili <i>There is/There are</i> <i>Some/any</i> <i>How much/How many...?</i>	le attività da praticare nel tempo libero negozi e locali pubblici in città le direzioni (<i>go straight on, turn right</i>) cibo e bevande

MODULO INTERDISCIPLINARE DI CITTADINANZA E COSTITUZIONE:

La Magna Charta Libertatum - Lettura ed analisi dei testi

Villa San Giovanni 09/06/2018

LA DOCENTE
Cinzia Caminiti



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE " L. NOSTRO /L. REPACI "
via Marconi, 77 – 89018 – VILLA S. GIOVANNI (RC) - Cod. Mecc. RCIS03600Q
con sedi associate :
IST. MAGISTRALE –RCPM036017 - I.T.E. "L. REPACI "-RCTD036012
Presidenza: Tel. 0965/795313 – Segreteria: Tel. 0965/752197 Fax 0965/704053
e-mail RCPM030007@istruzione.it - www.luiginostro.it

PROGRAMMA SVOLTO

Docente: Marciànò Donatella

Disciplina: Italiano

Classe: I sez. A

I.T.E. "L. REPACI"
VILLA SAN GIOVANNI
A.S. 2017/ 2018

La fiaba e la favola.

- Definizione, personaggi, tempo, luoghi, linguaggio.
- Analogie e differenze.

Il mito.

- Temi e significati.
- Il tempo e i luoghi.
- I personaggi e gli eventi.

Il testo narrativo.

- Tempo, spazio, esordio, incipit, epilogo.
- Sostanza e forma della narrazione: fabula, intreccio, analessi, prolessi, ellissi.
- La divisione in sequenze: sequenze narrative, descrittive, riflessive e dialogiche.
- La struttura ricorrente del testo narrativo.
- Le varie tipologie di narratore e di focalizzazione.
- Il personaggio: caratteristiche ruoli e funzioni.

I generi della narrativa.

- La novella e il racconto: origine e caratteristiche.
- Il romanzo: origine e caratteristiche.

Il testo descrittivo.

- Gli scopi della descrizione.
- Descrizioni oggettive e soggettive.
- Cinque sensi per descrivere.
- Le scelte linguistiche e stilistiche.

Il testo argomentativo.

- La struttura.
- La tipologia degli argomenti.
- Le caratteristiche linguistiche.

Il testo espositivo.

- La struttura.

- I criteri essenziali.
- Le caratteristiche stilistiche.

Il diario.

- La struttura.
- Le scelte linguistiche.

La lettera.

- La lettera personale : struttura e scelte linguistiche.
- La lettera formale: struttura e scelte linguistiche.

Il testo epico.

- Le caratteristiche, il linguaggio e lo stile.
- Il genere epico nel tempo.
- L'Iliade: la struttura, la trama ed i personaggi.
- **E. Savino**, *Due cantori*.
- *Proemio*.
- *Priamo supplica Achille*.
- L'Odissea: la struttura, la trama ed i personaggi.
- *Proemio*.
- *Nessuno acceca Polifemo*.

Lettura, analisi, comprensione e sintesi dei seguenti brani antologici:

- **A. De Saint-Exupéry**: *L'essenziale è invisibile agli occhi*
- **Fiaba peruviana**: *Il sale e lo zucchero*
- **C. Perrault**: *Barbablù*
- **Esopo**: *Il topo di campagna e il topo di città*
- **Fedro**: *La fuga del cervo*
- **P. Giordano**: *Il tatuaggio*
- **J. Joyce**: *Eveline*
- *Il mito di Pandora*
- **M. Lodoli**: *Il mister*
- **A. D'Avenia**: *Il sognatore*
- **A. Moravia**: *Scorfani*
- **G. Boccaccio**: *Chichibio e la gru*
- **G. Boccaccio**: *Frate Cipolla*
- **G. Verga**: *Rosso Malpelo*

- **A. Camilleri:** *Il gatto e il cardellino*
- **F. Dostoevskij:** *L'assassinio dell'usuraia*

Incontro con l'autore

L. Pirandello: vita, opere e pensiero; cenni sul Decadentismo.

- *Ciaula scopre la luna.*
- *La verità.*
- *Il treno ha fischiato.*

Percorso nei "Promessi sposi"

A. Manzoni: *la vita*

Finalità e natura del romanzo.

Il ruolo degli umili nella storia.

Il ruolo della Provvidenza.

Il narratore e la lingua.

Lettura, analisi, comprensione e sintesi dei seguenti brani:

- *Don Abbondio e i bravi.*
- *"Verrà un giorno...".*
- *Il tentativo del matrimonio a sorpresa.*
- *"Addio, monti sorgenti dall'acque...".*
- *La storia di Gertrude.*
- *L'assalto al forno delle grucce.*

Grammatica.

Fonologia, ortografia e punteggiatura.

La Morfologia e l'analisi grammaticale:

- I nomi.
- Gli aggettivi qualificativi.
- Gli aggettivi determinativi.
- I pronomi.
- Gli articoli.
- I verbi: la forma e la funzione.

- Gli avverbi.
- Le congiunzioni.
- Le preposizioni.
- Le interiezioni.

La sintassi della frase.

- La frase minima: predicato e soggetto.
- Le espansioni della frase.
- I complementi diretti e interni al nucleo della frase.
- I principali complementi indiretti della frase.

Docente

Donatella Marcianò



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE " L. NOSTRO / L. REPACI "

via Riviera 10 – 89018 – VILLA S. GIOVANNI (RC) - Cod. Mecc. RCIS03600Q con sedi associate :
IST. MAGISTRALE –RCPM036017 - I.T.C. "L. REPACI "–RCTD036012

e-mail RCPM030007@istruzione.it - www.luiginostro.it

PROGRAMMA DI MATEMATICA

a.sc. 2017-18

Classe I SEZIONE A- I.T.E.

Ripasso di Aritmetica. NUMERI NATURALI- Operazioni- Proprietà- divisibilità- numeri primi- M.C.D. e m.c.m. ; Sistemi di numerazione decimale. Sistemi di numerazione non decimale- Frazioni e Numeri Razionali Assoluti- Operazioni- Espressioni – Frazione generatrice di un numero decimale- Dalla frazione al numero decimale.

Approssimazioni ed errori. Notazione scientifica. Percentuali. Insiemistica: operazioni fra insiemi.

NUMERI RELATIVI- Operazioni- Espressioni-

POLINOMI- Calcolo Letterale- Espressioni algebriche o letterali- Monomi- Definizione- Operazioni- M.C.D. e m.c.m. fra monomi. **Polinomi-** Definizioni- Operazioni- Prodotti Notevoli (Quadrato di un binomio, di un trinomio, Cubo di un binomio, Somma per differenza, Somma e Differenza di cubi)- Divisioni di polinomi per un monomio e per un polinomio- Teorema del Resto e di Ruffini- Regola di Ruffini- divisibilità di binomi notevoli-

SCOMPOSIZIONE DI UN POLINOMIO IN FATTORI. Definizioni- Raccoglimento a fattore comune- Raccoglimento parziale- Scomposizione con l'utilizzo dei Prodotti Notevoli- Scomposizione di un trinomio particolare- Scomposizione con la regola di Ruffini— M.C.D. e m.c.m. di polinomi-

EQUAZIONI E DISEQUAZIONI LINEARI. Proprietà dell'equivalenza .

FRAZIONI ALGEBRICHE: semplificazione, somma algebrica, moltiplicazione e divisione.

GLI ALUNNI
.....

LA DOCENTE Prof.ssa Malara Rossana

.....

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE " L. NOSTRO / L. REPACI "

via Marconi, 77 – 89018 – VILLA S. GIOVANNI (RC)

Cod. Mecc. RCIS03600Q Cod. Fisc. 92081520808

con sedi associate : IST. MAGISTRALE "L. NOSTRO" –RCPM036017 - I.T.C. "L. REPACI "–RCTD036012 Dirigenza: Tel. 0965499482 – Centralino: 0965 499481 - Fax 0965499480 e-mail RCIS03600Q@istruzione.it - www.nostrorepaci.it

PROGRAMMA DI RELIGIONE

Docente: prof.ssa Domenica Sottilaro

CLASSE I A I.T.E.

ANNO SCOLASTICO 2017/18

MODULO 1: La ricerca e lo studio: l'IRC.

- Cultura e religione.
- L'I.R.C. ed il Concordato.

MODULO 2: Le domande di senso.

- I giovani si interrogano sulla propria identità.
- Dare un senso alla vita.
- Le possibili risposte.
- La coscienza di sé.

MODULO 3: Le Religioni.

- Una definizione della religione
- Gli elementi che costituiscono una religione.
- Vari tipi di religione.
- La nascita del monoteismo.

MODULO 4: Un Dio che si rivela: la Bibbia.

- Un libro per due religioni: Ebraismo e Cristianesimo, una radice comune.
- Il canone biblico e la formazione dell'A.T.
- Lingue, autori ed ispirazione.
- I ritrovamenti di Qumran.

MODULO 5: Dall'antica alla nuova alleanza.

- Il canone del N.T.
- Vangelo predicato e scritto.
- La formazione dei vangeli.
- Gli altri scritti del N.T.

Il docente
Prof.ssa Domenica Sottilaro

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE " NOSTRO/REPACI"

VILLA SAN GIOVANNI

PROGRAMMA DI SCIENZE MOTORIE

CLASSE: 1^A

A.S.2017/18

Attività ed esercizi a carico naturale. Attività ed esercizi di opposizione e resistenza. Attività ed esercizi di rilassamento, per il controllo segmentario e per il controllo della respirazione. Attività ed esercizi di coordinazione, scioltezza articolare, equilibrio in situazioni statiche e dinamiche. Attività ed esercizi eseguiti in varietà di ampiezza, di ritmo, in situazioni spazio-temporali variate. Circuiti misti. Giochi di squadra: pallavolo. Giochi individuali: dama.

TEORIA: Regole di gioco degli sport praticati; nomenclatura ginnastica delle parti esterne del corpo umano; posizioni e atteggiamenti fondamentali; lo scheletro (funzione e morfologia, testa, gabbia toracica e scheletro appendicolare); la colonna vertebrale; dismorfismi e paramorfismi.

Villa San Giovanni 9/06/2018

L'insegnante

Gangemi Salvatore



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "L. NOSTRO - L. REPACI"

VILLA SAN GIOVANNI RC

Via Riviera, 10 – 89018 – Villa San Giovanni (RC) - Cod. Mecc. RCIS03600Q

Tel./Fax 0965/795349 www.nostrorepaci.gov.it

e-mail rcis03600q@istruzione.it - PEC : rcis03600q@pec.istruzione.it



PROGRAMMA SVOLTO DI SCIENZE DELLA TERRA

A.S. 2017/2018

Classe I A

Docente: Costarella Vincenza Rosella

CONTENUTI

- **IL SISTEMA TERRA:** le sfere geochimiche, sistemi semplici e complessi. Energia e materia del sistema Terra, organizzazione della materia nelle sfere geochimiche. Metodo Scientifico.
- **LA TERRA NELLO SPAZIO.** Forma della Terra, reticolato geografico, coordinate geografiche, orientamento.
- **LA RAPPRESENTAZIONE DELLA TERRA:** carte geografiche, scale per classificare le carte, carta topografica dell'Italia. I Satelliti.
- **IL SISTEMA SOLARE:** il sole, i pianeti, la luna e i suoi movimenti, le eclissi.
- **I MOVIMENTI DELLA TERRA:** moto di rotazione e di rivoluzione e conseguenze.
- **LA LITOSFERA:** composizione della litosfera, i minerali, classificazione delle rocce e meccanismi di trasformazione, le risorse energetiche del pianeta Terra, le risorse minerarie del pianeta Terra.
- **UN PIANETA CHE SI TRASFORMA:** I vulcani, i terremoti, continenti, oceani e interno della terra, la tettonica delle placche.
- **LA STORIA DEL NOSTRO PIANETA:** il tempo geologico, l'evoluzione della Terra e dei viventi, i fossili e la paleontologia.
- **L'ATMOSFERA:** composizione e struttura dell'atmosfera, il tempo atmosferico, climi e biomi della Terra, riscaldamento globale, effetto serra e buco nell'ozono.
- **L'IDROSFERA:** la risorsa acqua e la molecola dell'acqua, oceani e mari, le acque continentali.
- **MODULO DI CITTADINANZA E COSTITUZIONE:** Unità di apprendimento *"Il rispetto dell'ambiente e la globalizzazione"* . Temi trattati: clima, surriscaldamento globale, effetto serra, buco dell'ozono, globalizzazione.

Data 30/05/2018

Prof.ssa Vincenza Rosella Costarella



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "NOSTRO/REPACI"
Con sedi associate
LICEO "L.Nostro"- ITE "L. Repaci"
Villa San Giovanni – RC

Istituto Tecnico Economico "Leonida Repaci"

ANNO SCOLASTICO 2017/ 2018

PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE I SEZ. A

MATERIA: Storia

DOCENTE: Maria Caterina Papalia

STORIA

Classe 1/A

INTRODUZIONE

COME E PERCHE' STUDIAMO LA STORIA

MODULO 1

LA PREISTORIA

UNITA' 1 L'origine dell'universo

UNITA' 3 Il Neolitico: dalla preistoria alla storia

UNITA' 2 La comparsa dell'uomo primitivo

MODULO 2

LE ANTICHE CIVILTÀ'

UNITA' 4 La Mezzaluna fertile

UNITA' 5 La civiltà egizia

UNITA' 6 Fenici ed Ebrei

UNITA' 7 In Oriente si affermano nuove civiltà

MODULO 3

IL MONDO GRECO

UNITA' 8 La civiltà di Creta e Micene

UNITA' 9 La nascita della polis

UNITA' 10 Sparta e Atene

UNITA' 11 L'impero achemenide e le guerre persiane

UNITA' 12 Apogeo e caduta di Atene

UNITA' 13 L'impero macedone

UNITA' 14 Civiltà Etrusca

Villa san Giovanni li, 05/06 /2018

DOCENTE

Maria Caterina Papalia

PROGRAMMA DI TECNOLOGIE INFORMATICHE
SVOLTO NELLA PRIMA CLASSE DELLA SEZIONE A
dell'I.T.E. "Leonida Repaci" di VILLA S.GIOVANNI
ANNO SCOLASTICO 2017-2018

Libro di testo: **INFOLIVE**

Autori: **Barbero-Vaschetto**

Editore: **Pearson**

Ø INTRODUZIONE ALL'INFORMATICA

- L'informatica e le sue caratteristiche
- Elaborazione automatica delle informazioni
- I sistemi di elaborazione

Ø SISTEMI DI NUMERAZIONE

- Generalità sui sistemi di numerazione
- I sistemi di numerazione binario, ottale, decimale ed esadecimale
- Conversioni tra sistemi di numerazione

Ø CONFIGURAZIONE DI UN SISTEMA DI ELABORAZIONE E FLUSSO DEI DATI

- Schema generale di un elaboratore
- L'unità centrale
- L'unità di controllo
- L'unità aritmetico-logica
- La memoria centrale
- Le unità di input, output e input/output: tastiera, mouse, touchpad e trackball, trackpoint, joystick, penna ottica, microfono, webcam, lettori ottici, scanner, monitor, stampante, plotter, consolle, lettore e perforatore di schede, lettore e perforatore di bande, lettori e masterizzatori ottici, unità a nastro magnetico, unità a disco magnetico rigido, unità a floppy e micro-disk, unità per memorie flash USB ed MC, unità SSD
- Diagrammi di flusso

Ø MEMORIE DI MASSA E SUPPORTI DELLE INFORMAZIONI

- La scheda perforata
- La banda perforata
- Il nastro magnetico
- Il disco magnetico e il disco ottico, la pendrive, la memory card

Ø IL SOFTWARE

- Software di sistema
- BIOS e sistema operativo
- Software per la produttività (personale e/o aziendale)

ESERCITAZIONI E SW APPLICATIVO REALIZZATO IN LABORATORIO

Attività di ricerca finalizzate alla realizzazione di un glossario di informatica

Attività pratiche, "impaginazione" di documenti, finalizzate allo studio ed apprendimento dell'uso di "wordprocessor"

Attività pratiche finalizzate allo studio ed apprendimento dell'uso di "spreadsheet"

Attività per la risoluzione di semplici problemi matematici.

Attività per la risoluzione di problemi di Economia aziendale tra i quali: calcoli di interessi, valori attuali, sconti ecc.

SOFTWARE PROFESSIONALE USATO DURANTE IL CORSO DI STUDI

Sistemi operativi: MS Windows, LINUX

Interfacce Grafiche: MS Windows 10, LINUX-Emmabuntus

Elaboratori di testi: LibreOffice Writer, MS-Wordpad, MS-Word,

Fogli elettronici: LibreOffice CALC, MS-Excel

Software per Internet(browser): FIREFOX, CHROME, MS-Edge

Grafica: LibreOffice Draw, MS-Paint, TuxPaint

Antivirus: H+BEDV AntiVir Personal Edition

Villa San Giovanni: 09/06/2018

Il Docente

Prof. Gioffré Florio Giuseppe