

PROGRAMMI

LAVORO ESTIVO

4AR



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2016/17
CLASSE	IV AR
DISCIPLINA	DIRITTO
DOCENTE	PROF. V. GAZZIANO
LIBRI DI TESTO	DIRITTO- di G.ZAGRELBELSKY-G.OBERTO-G.STALLA-C.TRUCCO-(ED. LE MONNIER SCUOLA) 2° BIENNIO

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

UD 6- IMPRESA ED AZIENDA

L'imprenditore

L'azienda ed i segni distintivi

Le opere dell'ingegno- tutele giuridiche

La concorrenza e la tutela del consumatore-cenni sulla normativa dell'UE in materia

UD 7-LE SOCIETÀ DI PERSONE

La società: caratteri generali

Concetto di autonomia patrimoniale perfetta e imperfetta

La società semplice e la normativa comune delle società di persone

La società in nome collettivo e in accomandita semplice

UD 8-LE SOCIETÀ DI CAPITALI

S.P.A: costituzione e conferimenti

Atto costitutivo e statuto

Assemblea degli azionisti: ordinaria e straordinaria

Amministrazione della SpA

Sistemi alternativi di gestione e controllo

Il bilancio d'esercizio

Definizione e struttura del bilancio

Regole di compilazione del bilancio

Formazione ed approvazione

Scioglimento e modificazione delle società di capitali

Cenni sulle altre società di capitali e le società cooperative.

Cologno Monzese, _____

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

LAVORO ESTIVO Per studenti con sospensione di giudizio

ANNO SCOLASTICO	2016/17
CLASSE	IV AR
DISCIPLINA	DIRITTO
DOCENTE	PROF. V. GAZZIANO

ARGOMENTI /ATTIVITÀ SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

UD 6- IMPRESA ED AZIENDA

L'imprenditore

L'azienda ed i segni distintivi

UD 7-LE SOCIETÀ DI PERSONE

La società: caratteri generali

Concetto di autonomia patrimoniale perfetta e imperfetta

La società semplice e la normativa comune delle società di persone

La società in nome collettivo e in accomandita semplice

UD 8-LE SOCIETÀ DI CAPITALI

S.P.A: costituzione e conferimenti

Atto costitutivo e statuto

Assemblea degli azionisti: ordinaria e straordinaria

Amministrazione della SpA

Sistemi alternativi di gestione e controllo

Definizione e struttura del bilancio

Formazione ed approvazione

Cologno Monzese, _____

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2016/17
CLASSE	IV AR
DISCIPLINA	Economia aziendale
DOCENTE	Diana Vanni
LIBRI DI TESTO	Impresa marketing e mondo vol.2

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Le società

La spa (costituzione ,distribuzione dell'utile, copertura della perdita, aumento del capitale sociale, emissione di un prestito obbligazionario)

Il bilancio d'esercizio

Dalla situazione contabile ai prospetti di bilancio

Il bilancio d'esercizio

Il sistema informativo di bilancio

Le strutture del bilancio d'esercizio

Gli scambi con l'estero e il loro regolamento

Gli aspetti tecnici del contratto di compravendita con l'estero

L'intervento delle banche nel regolamento delle transazioni internazionali

I cambi e le relative operazioni

Le leve di marketing

Produzione vendite e marketing . l'approccio al cliente

Marketing management e marketing mix

Il ciclo di vita del prodotto

La segmentazione del mercato

Il sistema informativo di marketing : la pianificazione

Firma dell'insegnante

Firme degli studenti

Cologno Monzese, _____

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

LAVORO ESTIVO Per studenti con sospensione di giudizio

ANNO SCOLASTICO	2016/17
CLASSE	IV AR
DISCIPLINA	Economia aziendale e geopolitica
DOCENTE	Diana Vanni

ARGOMENTI /ATTIVITÀ SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Le società :

a) Redigere le seguenti scritture in PD e presentare i calcoli :

1/12 Si costituisce la spa Bini con Cap. Soc. di € 500 000 suddiviso in azioni del valore nominale di € 5. Il dividendo è approssimato al decimo di Euro.

Gli azionisti apportano € 150 000 con assegni ed un fabbricato valutato € 250 000 gravato da mutuo per € 100 000 che viene pagato con rate posticipate il 1/4 e 1/10 di ogni anno. Il tasso è 3,5%. La parte restante è apporata con bonifico bancario

1/12 Si vincola l'apporto in denaro secondo legge

3/12 Il 75% non vincolato viene versato su c/c bancario

14/12 Si riceve la parcella del commercialista che ci ha aiutato nella costituzione e da questa parcella emergono € 3 000 per onorario + contributo alla cassa di previdenza + IVA di legge, spese documentate € 1 000.

15/12 Si riceve la parcella del notaio che ci ha aiutato nella costituzione e da questa parcella emergono € 5 000 per onorario + spese documentate € 6 000 + IVA di legge.

28/12 Si pagano le parcelle mediante bonifico bancario.

31/12/n rilevato un utile di € 70 000.

16/01 Si versano le ritenute fiscali.

30/04/n+1 Si decide di ripartire l'utile nel seguente modo :

Riserva legale accantonamento di legge, riserva statutaria 2% ed il 5% riserva straordinaria ed il resto agli azionisti.

10/5 si paga il dividendo agli azionisti con bonifico bancario.

Gli azionisti non possiedono partecipazioni qualificate e sono tutte persone fisiche non imprese.

16/6 si versano le ritenute.

b) La situazione contabile finale al 31/12/n, redatta dall'impresa industriale Tecnoimpianti s.p.a. di

Cantù dopo le scritture di assestamento, presenta tra gli altri i seguenti valori:

Fabbricati € 22.500.000,00

Impianti e macchinari € 15.200.000,00

Fondo amm.to fabbricati € 5.100.000,00

Fondo amm.to impianti e macchinari € 10.430.000,00

Capitale sociale € 18.000.000,00

Riserva legale € 3.530.000,00

Riserva straordinaria € 1.674.000,00

Utile d'esercizio € 1.353.000,00

Utile a nuovo € 51.233,00

Nel corso dell'esercizio n+1 vengono effettuate, tra le altre, le seguenti operazioni (IVA ad aliquota ordinaria).

20/04 L'assemblea degli azionisti delibera, in seduta ordinaria, di ripartire l'utile del precedente esercizio

accantonando a Riserva legale quanto necessario a farle raggiungere l'ammontare

minimo previsto dalla legge, distribuendo dividendi lordi per € 1.260.000 e accantonando il

residuo a Riserva straordinaria. I dividendi sono pagati agli azionisti a mezzo banca in data

28/04, operando la ritenuta fiscale del 12,50%.

In seduta straordinaria viene deliberato:

1) l'aumento del Capitale sociale, che è formato da azioni del valore nominale di € 1, attraverso

l'emissione di n. 5.000.000 di nuove azioni, di cui n. 2.000.000 saranno assegnate alla

Vinci s.p.a., che apporta un fabbricato valutato € 2.300.000. Le restanti azioni sono offerte

in opzione ai vecchi azionisti in ragione di 1 a 6 e al prezzo di € 1,15.

La delibera trova immediata esecuzione; i soci in data 20/05 effettuano l'integrale versamento

sul c/c della società delle azioni liberate in contanti;

2) l'emissione a 98,60 di un prestito obbligazionario (tasso 5%, god. 1/6 e 1/12), costituito da

n. 5.000.000 di obbligazioni del valore nominale di € 1 da rimborsare in un'unica soluzione,

dopo 4 anni dall'emissione. Il prestito è sottoscritto in data 01/06, e la riscossione avviene

il giorno stesso tramite banca.

c) Il 20/1 si costituisce la Rossi & C. spa. con Cap. Soc. di

800 000 di €.le azioni hanno un valore nominale di 5 €.I soci sono tutti persone fisiche e nessuno ha una partecipazione qualificata.

Rossi ha apportato €400 000 Tramite un fabbricato valutato €500 000 , gravato da mutuo per

€ 200 000Il mutuo è pagato semestralmente e posticipatamente l'1/2 e l'1/8 di ogni anno ed il tasso è l'3%.

La differenza è apportata con merci.

I 400 000 saranno apportati con bonifico..Si vincolano i versamenti in denaro sul c/c della società il giorno stesso.

Il 22/2 si riceve e si paga con A/B la parcella al commercialista Ferri per la costituzione della soc.

La parcella è di € 3 000 per onorari e per € 6000 come rimborso spese.

Il 12/02 si svincola il denaro vincolato. Sul c/c vincolato sono maturati interessi lordi al tasso del 2%.

Il 30/04 gli amministratori richiamano i versamenti mancanti.

Il 15/05 i soci versano quanto richiamato sul c/c

L'utile maturato a fine esercizio è di € 150 000 e dopo essere stato accantonato per il 5% a riserva legale , per il 10% a riserva statutaria e per il 2% a riserva volontaria, viene distribuito con bonifico bancario (il 10/5dell'anno successivo) proporzionalmente tra i soci approssimandolo al centesimo di €.

16/06 Si versano le ritenute.

I cambi :

Operazioni di cambio allo sportello

C)Il 10 febbraio l'imprenditrice Paola Del Verde di Perugia, che deve recarsi a New York (Stati Uniti) per un viaggio d'affari, si rivolge alla propria banca per acquistare 4 000 dollari americani, di cui 3000 in banconote e il residuo in travellers chèque. I cambi e le spese applicate dalla banca sono i seguenti:

- cambio banconote denaro 1,3260;
- cambio cable denaro 1,3460
- spese postali relative ai travellers chèque 7,40.

Il 18 febbraio, al rientro in Italia, la signora Del Verde cede alla banca la valuta estera non utilizzata, pari a 600 dollari americani in banconote e 900 in travellers chèque ai seguenti cambi applicati dalla banca:

- cambio banconote lettera 1,3545;
- cambio chèque lettera 1,3590.

Inoltre, la banca addebita 4,60 euro per recupero spese postali relative ai travellers chèque.

Determinare:

- la somma spesa il 10 febbraio per l'acquisto dei dollari americani;*
- la somma ricavata il 18 febbraio dalla vendita della valuta estera residuata.*

Studiare la teoria degli argomenti trattati sul libro di testo e fare esercizi a scelta presi dal libro di testo.

Cologno Monzese, _____

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2016/2017
CLASSE	4AR
DISCIPLINA	FRANCESE
DOCENTE	ANTONELLA POLETTI
LIBRI DI TESTO	Cahiers de commerce di Parodi-Vallacco, Trevisini Editore e Français.ado di M. Léonard, Casa Editrice Loescher, vol. 2.

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

PROGRAMMA SVOLTO

GRAMMATICA

- Le subjonctif présent
- Exprimer le but
- Exprimer le doute
- Les doubles pronoms personnels
- Les verbes d'opinion
- Exprimer la concession
- Exprimer le souhait
- Exprimer les sentiments

COMMERCIO

- **LA CORRESPONDANCE COMMERCIALE**
La structure de la lettre commerciale
Le courrier électronique
- **LA DEMANDE DE DOCUMENTATION**
- **LA RÉPONSE À UNE DEMANDE DE DOCUMENTATION**
- **LA COMMANDE**
- **LA MODIFICATION**

CIVILTÀ

- **LA FRANCE PHYSIQUE** (fot)
L'histoire géologique
Plaines, massifs anciens et montagnes récentes
Les côtes
Les marées
Les fleuves
Le climat
- **L'OUTRE-MER** (fot)
Les DROM-COM

- Zoom sur les DROM
- **L'ADMINISTRATION** (fot)
 - La commune
 - Le département
 - La région
- **LES INSTITUTIONS FRANÇAISES** (fot)
 - Les principes de la République
 - Le pouvoir exécutif
 - Le pouvoir législatif
 - Le pouvoir judiciaire
 - La Défense nationale
- **LES FRANÇAIS ET LA FAMILLE** (fot)
 - La famille
 - Mariages et divorces
- **LES CROYANCES** (fot)
 - Le catholicisme
 - L'islam
 - Le protestantisme
 - Le judaïsme
 - Le bouddhisme
- **LE TRAVAIL** (fot)
 - Travailler aujourd'hui
 - Danger chômage
- **LA PRESSE ET LA TÉLÉ** (fot)
 - La presse
 - Les quotidiens
 - Les magasins
 - Le journal en ligne
 - La télé
- **CULTURE ET INTERNET** (fot)
 - Un monde à portée de main
 - Les dangers du smartphone
 - Culture et Internet
 - Les réseaux sociaux, les nouveaux espaces publics

Cologno Monzese, _____

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

LAVORO ESTIVO Per studenti con sospensione di giudizio

ANNO SCOLASTICO	2016/2017
CLASSE	4AR
DISCIPLINA	FRANCESE
DOCENTE	ANTONELLA POLETTI

ARGOMENTI /ATTIVITÀ SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

1. Ripasso del programma di lettere commerciali e di civiltà svolto quest'anno.
2. Svolgere i seguenti esercizi del testo Cahiers de commerce: Es. 2 p. 111, Es. 1-2-3 p. 113, Es. 3 p. 121, Es. 1-2-3-4 p. 124, Es. 3 pp. 162, Es. 1-2-3 p. 163-164, Es. 1-2-3 p. 189.
3. Comprensione e produzione di due testi in preparazione alle prove d'esame:
 - Pas d'heure pour le shopping
 - Internet ne garantit pas toujours la bonne affaire

Cologno Monzese, _____

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2016/2017
CLASSE	4 A Relazioni Inter.
DISCIPLINA	INGLESE
DOCENTE	Adriana De Crescentiis
LIBRI DI TESTO	IN BUSINESS - GRAMMAR FILES

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Business Theory

Unit 1 Commerce and Trade – Channel of distribution – The factors of production – The three sectors of production – Types of economy – The Internet revolution and E-Commerce – Types of online business activities.

Unit 2 The organization of business – Franchising – The growth of businesses: mergers, takeovers, acquisitions, joint ventures- Types of Integration – Multinationals – The structure of a company.

Business Communication

Unit 1 The business transaction - Writing business: e-mails, faxes, letters – Netiquette - Listening and Speaking business .

Unit 2 Job application: the cover letters and the Curriculum Vitae – Job Interviews.

Unit 3 Enquiries – Positive and negative replies to enquiries.

Unit 5 Orders – Positive and negative replies to orders – Modification and cancellation of orders.

Culture and Literature

Land and Climate in the United Kingdom – The regions of England, Scotland and Wales – The British landscape and the National Parks (video) – Top tourist attractions in the UK – Oxford Universities (video) - The Agrarian and the Industrial Revolution - Economy in the UK – Famous entrepreneurs (Video and project). Mind your manners (fotocopia). Edinburgh (video).

London (video and project). “Composed upon Westminster Bridge” by W. Wordsworth – “London “ by W.Blake (Reading , analyzing and comparing poems) – “Hard Times - Coketown” by C.Dickens (reading and analyzing fiction).

Cologno Monzese , 8/6/2017



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

LAVORO ESTIVO

Per studenti con sospensione di giudizio

ANNO SCOLASTICO	2016/2017
CLASSE	4A Relazioni Int.
DISCIPLINA	INGLESE
DOCENTE	ADRIANA DE CRESCENTIIIS

ARGOMENTI /ATTIVITÀ SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Lettura e comprensione di articoli di argomento economico e culturale forniti dall'insegnante su supporto informatico.

Revisione ed esecuzione degli esercizi forniti dall'insegnante su supporto informatico anche durante l'anno scolastico.

A coloro che avranno il debito formativo è richiesta la revisione del programma svolto.

Cologno Monzese, 8/6/2017



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO
LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2016/2017
CLASSE	4 AR
DISCIPLINA	ITALIANO
DOCENTE	PASINELLI NADIA
LIBRI DI TESTO	Magri-Vittorini, <i>Dal testo al mondo</i> , vol. 2, Paravia

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

IL SEICENTO

Il Seicento: inquadramento politico, economico, scientifico e culturale, tra luci ed ombre

Il BAROCCO: caratteri generali con inserto iconografico e ascolti musicali

La poesia barocca. MARINO 'Bella schiava'

La letteratura scientifica e la prosa di GALILEO. Vita, opere, metodo scientifico
da IL SAGGIATORE

-Il libro del universo

da SIDEREUS NUNCIUS

-Un innumerevole numero di stelle

Visione del film *Galileo* (regia di L. Cavani)

CERVANTES: vita, opere, poetica

da DON CHISCIOTTE

-La metamorfosi di Don Chisciotte (cap. 1)

-La partenza e l'investitura a cavaliere (cap. 2)

-Le prime disavventure (cap. 3-4)

-Mulini a vento e frati benedettini (cap. 8)

Ascolto della canzone 'Don Chisciotte' di F. Guccini

Caratteristiche del teatro in epoca elisabettiana e e sua peculiarità

SHAKESPEARE: vita, opere, poetica

da AMLETO

-Essere o non essere

-Madre tu hai molto offeso mio padre

-Teatro nel teatro

Lettura integrale di *Romeo e Giulietta*
Visione della tragedia *Amleto*
Visione della tragedia *Il mercante di Venezia*

La reazione DELL'ACCADEMIA DELL'ARCADIA.
METASTASIO 'La partenza'

IL SETTECENTO

L' ILLUMINISMO: caratteri generali
Il pensiero di Voltaire, Rousseau, Montesquieu, i fratelli Verri e Beccaria.
Empirismo inglese, Sensismo, Newton
La trattatistica nel '700 e l'Illuminismo italiano
VOLTAIRE, da 'Il trattato sulla tolleranza', *Preghiera a Dio*
ROUSSEAU, da 'Il contratto sociale', *Il contratto sociale e la sovranità popolare*
MONTESQUIEU, da 'Lo spirito delle leggi', *La divisione dei poteri*
KANT, *Risposta alla domanda: cos'è l'Illuminismo?*
BECCARIA, da 'Dei delitti e delle pene', *Le argomentazioni contro la pena di morte*
VERRI, da 'Il caffè', *Il primo numero del 'Caffè'*

IL NEOCLASSICISMO: caratteri generali con inserto iconografico

ESCURSUS DELLE FORME TEATRALI, dal teatro greco alla Commedia dell'arte

GOLDONI: vita, opere, poetica. Caratteristiche della riforma del teatro comico
da IL SERVITORE DI DUE PADRONI
-Truffaldino serve a tavola, (atto 2, scena 15)

da LA LOCANDIERA

- Il marchese e il conte: il valore della nobiltà
- Il cavaliere: l'uomo che non vuole veder le donne
- Mirandolina, Il trionfo della finzione
- Epilogo

Visione de 'La bottega del caffè' presso il teatro Agorà di Cernusco
Visione di una scena de 'Il servitore di due padroni' (Arlecchino serve a tavola)

L'OTTOCENTO

Tra Classicismo e Romanticismo: caratteri generali del PREROMANTICISMO

FOSCOLO: vita, opere, poetica.

Dai SONETTI

- A Zacinto
- In morte del fratello Giovanni
- Alla sera

Da LE ULTIME LETTERE DI JACOPO ORTIS

- Lo sconforto per la situazione della patria
- L'innamoramento
- Gli effetti dell'amore sullo spirito umano

Il ROMANTICISMO: caratteri generali

Il Romanticismo in pittura: inserto iconografico

Classicismo e Romanticismo in musica, con ascolti e confronti di Haydn, Mozart, Beethoven, Chopin, Paganini

I testi del Risorgimento italiano

-*Inno di Mameli*

-*Coro dell'atto terzo dell'Adelchi*

-*Va pensiero* dal Babucco di Verdi

LEOPARDI: vita, opere e poetica.

Dalla LETTERA A GIORDANI: *la disperazione e la noia*

Dalle OPERETTE MORALI: *Dialogo di un venditore di almanacchi e di un passeggiere*

Dialogo di un islandese e della Natura

Dai PICCOLI IDILLI: *Alla luna, L'infinito, La sera del dì di festa, Il passero solitario*

Dagli IDILLI PISANO-RECANATESI: *A Silvia, La quiete dopo la tempesta, Il sabato del villaggio, il canto notturno di un pastore errante dell'Asia*

MANZONI: vita, opere e poetica

Dalla LETTERA SUL ROMANTICISMO: *Le ragioni del Romanticismo lombardo*

Da I PROMESSI SPOSI: letture relative a: Don Abbondio, Fra Cristoforo, Renzo a Milano, Lucia nel castello dell'innominato, la peste, il sugo della storia

Dalle ODI CIVILI: *Il cinque maggio*

DALL'ADELCHI: *Dagli atrii muscosi, dai Fori cadenti*

LINGUISTICA:

Ripasso regole della composizione del testo scritto ('Per scrivere bene')

Analisi del testo: finalità e caratteristiche della tipologia A

Produzione di testi scritti (svolti a casa), con correzione individuale e collettiva, con e senza LIM

NARRATIVA: 3 testi liberi scelti dai ragazzi

FILMOGRAFIA: Galileo

Amleto

Il mercante di Venezia

Shakespeare in love

Corri, ragazzo corri (giornata della memoria)

ALTRE ATTIVITA': Uscita a teatro. Visione della commedia goldoniana 'La bottega del caffè'

Partecipazione alla giornata contro la violenza sulle donne (con materiali)

Viaggio a Madrid

Incontro con una esperta di Afghanistan e Rawa

Cologno Monzese, 1 giugno 2017

DOCENTE

STUDENTI



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

LAVORO ESTIVO

Per studenti con sospensione di giudizio

1. Lettura del romanzo di O. Wilde, *Il ritratto di Dorian Gray*
2. Lettura del romanzo di L. Pirandello, *Il fu Mattia Pascal*
3. Lettura del romanzo breve di I. Calvino, *Il visconte dimezzato*



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2016-2017
CLASSE	4 AR
DISCIPLINA	MATEMATICA
DOCENTE	MANES ELISABETTA
LIBRI DI TESTO	LA MATEMATICA A COLORI 4 (edizione rossa per il secondo biennio) – L. SASSO

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

- 1. Richiami su equazioni, disequazioni e sistemi in due incognite**
- 2. Introduzione all'analisi e allo studio di funzione a variabile reale:**
 - Definizione e Classificazione delle funzioni
 - Dominio di una funzione
 - Segno di una funzione
 - Intersezione con gli assi
 - Simmetrie di una funzione: parità e disparità
 - Grafici di funzioni elementari
 - Trasformazioni geometriche
 - Definizione di funzione crescente e decrescente, limitata e illimitata
 - Funzione inversa e Funzione composta
- 3. Limiti di funzioni reali a variabili reali**
 - Concetto di limite e definizione dei diversi casi.
 - Definizione di asintoto verticale, orizzontale e obliquo.
 - Algebra dei Limiti: forme determinate
 - Tecniche di risoluzione Forme indeterminate di funzioni polinomiali, fratte, e irrazionali.
 - Analisi grafica di funzioni.
- 4. Continuità**
 - Definizione di funzione. Proprietà di una funzione continua: applicazioni.
 - Punti di discontinuità e loro classificazione: applicazioni.
 - Grafico probabile di funzione: calcolo e grafico degli asintoti verticali, orizzontali, obliqui.
- 5. La derivata**
 - Significato analitico e geometrico di derivata. Continuità e derivabilità di una funzione.
 - Derivate di funzioni elementari: costante, potenza, identica, esponenziale e logaritmica
 - Algebra delle derivate: derivata lineare, del prodotto, del quoziente, Derivata di funzione composta.
- 6. Introduzione ai punti di non derivabilità e calcolo dei punti stazionari di una funzione.**

Cologno Monzese,

7/06/2017

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

LAVORO ESTIVO

Per studenti con sospensione di giudizio

ANNO SCOLASTICO	2016 - 2017
CLASSE	4 AR
DISCIPLINA	MATEMATICA
DOCENTE	MANES ELISABETTA

ARGOMENTI /ATTIVITÀ SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Per studenti con sospensione di giudizio

- Creare delle schede sintetiche (schematizzazioni) sul programma svolto da consegnare il giorno dell'esame scritto;
- Svolgere per ogni argomento almeno 10 esercizi a piacere, facendo riferimento a quanto fatto in classe durante l'anno. In particolare svolgere almeno 10 studi completi di funzione utilizzando come guida il materiale fornito in FILE.
- Inserire tutto in un quaderno da consegnare il giorno dell'esame scritto. Le tracce degli esercizi possono essere recuperate da libri di testo.

Per tutti gli altri studenti

- Svolgere a piacere almeno 10 studi completi di funzione (intere, fratte, irrazionali, ecc.), facendo riferimento a quanto fatto in classe durante l'anno. Studiare il materiale fornito alla Classe organizzato in FILE a completamento del programma non completato durante l'anno. Inserire tutto in un quaderno da consegnare al docente il primo giorno utile all'inizio del nuovo anno scolastico. Le tracce degli esercizi possono essere recuperate da libri di testo.

Cologno Monzese,

7/06/2017

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing
- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2016/17
CLASSE	IV AR
DISCIPLINA	RELAZIONI INTERNAZIONALI
DOCENTE	PROF. V. GAZZIANO
LIBRI DI TESTO	ECONOMIA POLITICA-Lineamenti di Micro e Macroeconomia per il 2° biennio- di A.GILIBERT-S.BOSSUTO- ED.LATTES

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

MODULO 3-I PRINCIPI DELLA MACROECONOMIA (cenni di storia del pensiero economico)

- LA CONTABILITÀ NAZIONALE
Nozione di contabilità nazionale.

Cenni di storia del pensiero economico (la distribuzione funzionale del reddito secondo le teorie classica marxista e marginalista).

- LA DISTRIBUZIONE FUNZIONALE DEL REDDITO
La distribuzione funzionale del reddito e i mercati dei fattori produttivi
Il salario, il profitto, la rendita e l'interesse e le varie teorie al riguardo
- ALTRI TIPI DI DISTRIBUZIONE DEL REDDITO E POLITICHE DISTRIBUTIVE
- CONSUMI, RISPARMI ED INVESTIMENTI

MODULO 4-GRANDEZZE MONETARIE, PREZZI E INFLAZIONE

- LA MONETA
- LA DOMANDA E L'OFFERTA DI MONETA
- IL MERCATO MONETARIO IL CREDITO E LE BANCHE
- IL MERCATO FINANZIARIO E LA BORSA VALORI
- LA POLITICA MONETARIA
Strumenti ed obiettivi
- L'INFLAZIONE (considerazioni di carattere generale)

MODULO 5-COMMERCIO INTERNAZIONALE

- Protezionismo e liberismo
- L'Unione Europea e le sue Istituzioni

Cologno Monzese, _____

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

LAVORO ESTIVO

Per studenti con sospensione di giudizio

ANNO SCOLASTICO	2016/17
CLASSE	IV AR
DISCIPLINA	RELAZIONI INTERNAZIONALI
DOCENTE	PROF. V. GAZZIANO

ARGOMENTI /ATTIVITÀ SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

MODULO 3-I PRINCIPI DELLA MACROECONOMIA (cenni di storia del pensiero economico)

- LA CONTABILITÀ NAZIONALE
Nozione di contabilità nazionale

- LA DISTRIBUZIONE FUNZIONALE DEL REDDITO
La distribuzione funzionale del reddito e i mercati dei fattori produttivi
Il salario, il profitto, la rendita, l'interesse e le varie teorie al riguardo

MODULO 4-GRANDEZZE MONETARIE, PREZZI E INFLAZIONE

- LA MONETA
- LA DOMANDA E L'OFFERTA DI MONETA
- IL MERCATO MONETARIO IL CREDITO E LE BANCHE
- IL MERCATO FINANZIARIO E LA BORSA VALORI

Cologno Monzese, _____

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2016-2017
CLASSE	4AR
DISCIPLINA	Scienze Motorie
DOCENTE	Adriana Russotto
LIBRI DI TESTO	Movimento Più

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

TEST INIZIALI

- Test di Cooper
- Salto in lungo da fermo
- Navetta
- Lancio palla medica.
- Funicella.
- Test addominali.

POTENZIAMENTO FISIOLÓGICO

- Miglioramento della propria resistenza aerobica con esercitazione di corsa in palestra.
- Tonificazione muscolare (esercizi di potenziamento)
- Mobilità articolare (esercizi di stretching)

ESERCITAZIONI SULLA COORDINAZIONE DINAMICA GENERALE (OCULO MANUALE E PODALICA).

- Percorso con attrezzi, a tempo
- Palla prigioniera
- Gioco del Tris con attrezzi.

CONOSCENZA E PRATICA DEGLI SPORT DI SQUADRA:

PALLAVOLO: riscaldamento ed allungamento muscolare specifico.

- Fondamentali individuali: battuta dal basso, palleggio, bagher
- Fondamentali di squadra: alcuni schemi di ricezione a doppia W larga, le regole del gioco.

ESERCITAZIONI SULLA COORDINAZIONE DINAMICA GENERALE(OCULO MANUALE E PODALICA.

- Percorso con attrezzi, a tempo
- Palla prigioniera
- Gioco del Tris con attrezzi.

CONOSCENZA E PRATICA DEGLI SPORT DI SQUADRA:

PALLAVOLO : riscaldamento ed allungamento muscolare specifico.

- Fondamentali individuali: battuta dal basso, palleggio, bagher
- Fondamentali di squadra: alcuni schemi di ricezione a doppia W larga, le regole del gioco.

CALCIO A 5 : _____ riscaldamento ed allungamento specifico

- Fondamentali individuali: conduzione della palla, passaggio, stop, tiro in porta.
- Fondamentali di squadra, gioco collettivo,
- Regole di gioco.

UNIHOCCY:

- Fondamentali di gioco: passaggio, conduzione della pallina o del dischetto, tiro
- regole di gioco, e partite

Ginnastica Artistica : Capovolte in avanti sia da fermo che con la rincorsa sulla pedana elastica.

Cologno Monzese, _____

_____ Firma del Docente

_____ Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

LAVORO ESTIVO Per studenti con sospensione di giudizio

ANNO SCOLASTICO	
CLASSE	
DISCIPLINA	
DOCENTE	

ARGOMENTI /ATTIVITÀ SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

--

Cologno Monzese, _____

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2016/2017
CLASSE	4AR
DISCIPLINA	SPAGNOLO
DOCENTE	RONCHI GUENDALINA
LIBRI DI TESTO	QUÉ ME CUENTAS DE NUEVO? VOLUMI 1 E 2

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

VOLUME 1

UNIDAD 8

- **FUNCIONES:** para hablar de las acciones habituales en pasado;
para describir situaciones y personas en pasado;

para hablar del pasado en relación con el presente.
- **VOCABULARIO:** tiendas;

tareas domésticas.
- **GRAMÁTICA:** pretérito imperfecto;

formación del Participio;

tiempos compuestos: Pretérito perfecto, Pretérito pluscuamperfecto;

verbos y preposiciones;

usos de por y para.

UNIDAD 9

- **FUNCIONES:** para hablar del pasado sin relación con el presente;
para dar una noticia;

para hablar correctamente del pasado;

para ordenar un relato.
- **VOCABULARIO:** medios de transporte;

expresiones para reaccionar.
- **GRAMÁTICA:** pretérito indefinido;

morfología de los verbos irregulares;
otros verbos irregulares: ser/ir/dar;
verbos con alteraciones vocálicas;
verbos con cambios ortográficos;
algunos nexos.

UNIDAD 10

- **FUNCIONES:** para hablar de planes, proyectos o intenciones;
para organizar planes y proyectos;
en el restaurante.
- **VOCABULARIO:** marcadores temporales;
establecimientos;
en la mesa;
alimentos.
- **GRAMÁTICA:** hablar del futuro → - presente con marcadores de tiempo futuro
- ir a + infinitivo
- pensar + infinitivo
otras perífrasis → - acabar de + infinitivo
- volver a + infinitivo
quedar /quedarse → (me/te/le/nos/os/les) + queda/n

VOLUME 2

UNIDAD 1

- **FUNCIONES:** para hablar del momento en el que se realizó una acción pasada;
para informar del principio o punto de partida de una acción;
para relacionar dos momentos del pasado;
para expresar la duración de una acción o situación actual.
- **VOCABULARIO:** de viaje;
de vacaciones.
- **GRAMÁTICA:** algunas perífrasis verbales;
la perífrasis estar + Gerundio en pasado;
la preposición italiana “da” en español;
morfología del presente de Subjuntivo;
verbos irregulares.

UNIDAD 2

- **FUNCIONES:** para preguntar por un lugar;
para informar sobre la ubicación de un lugar;
para explicar cómo llegar a un lugar;
para conceder y denegar permiso;
para hablar del tiempo atmosférico.
- **VOCABULARIO:** palabras para dar indicaciones;
en la ciudad;
el tiempo atmosférico.
- **GRAMÁTICA:** el imperativo afirmativo;
el imperativo negativo;
imperativo + pronombres;
usos del imperativo.

UNIDAD 3

- **FUNCIONES:** para identificar personas o cosas;
para valorar en pasado;
para organizar un relato o un texto;
otras expresiones con ser o estar.
- **VOCABULARIO:** acontecimientos sociales;
fórmulas sociales.
- **GRAMÁTICA:** contrastes entre ser y estar;

la voz pasiva;
contrastes entre muy-mucho/tan-tanto;
usos de los artículos;
artículo neutro “lo”.

UNIDAD 4

- **FUNCIONES:** para expresar predicciones;
para afirmar hechos que creemos tener muy claros;
para expresar acciones inciertas, poco seguras;
para referirse a acciones futuras.
- **VOCABULARIO:** el medio ambiente;
la publicidad;
el mundo del espectáculo.
- **GRAMÁTICA:** morfología del futuro;
usos del futuro;
expresiones de futuro;
oraciones temporales.

PRESENTAZIONE IN POWER POINT DELLE COMUNITÀ AUTONOME DELLA SPAGNA:

- Galicia
- Asturias
- Cantabria
- País Vasco
- Navarra
- La Rioja
- Aragón
- Cataluña
- Castilla y León
- Madrid
- Extremadura
- Castilla – La Mancha
- Comunidad Valenciana
- Murcia
- Andalucía
- Islas Baleares

Cologno Monzese,

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

LAVORO ESTIVO

Per studenti con sospensione di giudizio

ANNO SCOLASTICO	2016/2017
CLASSE	4AR
DISCIPLINA	SPAGNOLO
DOCENTE	RONCHI GENDALINA

ARGOMENTI /ATTIVITÀ SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

1) Mettere in ordine il quaderno di spagnolo utilizzato durante l'anno facendo attenzione che siano presenti tutti gli argomenti svolti, le parole del terzo e quarto anno e gli esercizi. Il quaderno dovrà essere presentato il giorno dell'esame orale e sarà oggetto di valutazione.

2) Libro degli esercizi delle vacanze:

Antonella Bartolomeo Margarita Murguialday *Clarísimo! Para el repaso y el refuerzo* 1 da presentare il giorno dell'orale.

TUTTI GLI ARGOMENTI PRESENTI NEL PROGRAMMA SARANNO OGGETTO DI VALUTAZIONE A SETTEMBRE

Cologno Monzese, _____

Firma del Docente

Firma degli studenti



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO
LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2016/2017
CLASSE	4 AR
DISCIPLINA	STORIA
DOCENTE	PASINELLI NADIA
LIBRI DI TESTO	Bertini, <i>Alla ricerca del presente, Il Settecento e l'Ottocento</i> , Mursia

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Introduzione al 600 in Europa e in Italia: cambio di equilibri tra le potenze.
Situazione economica e politica in Europa. La guerra dei 30 anni
L'affermazione dell'assolutismo in Francia
Visione di un documentario: Luigi 14 e Versailles
La nascita della monarchia costituzionale in Inghilterra: dalle rivoluzioni alla Bill of right
Illuminismo: caratteri generali, Voltaire, Rousseau, Montesquieu e i fratelli Verri e Beccaria.
Assolutismo illuminato e riforme
La rivoluzione industriale: premesse, ambiti, scoperte, conseguenze, la questione sociale
Le colonie americane, la rivoluzione e la nascita degli Stati Uniti d'America
La Rivoluzione francese: cause ed eventi. Dalla presa della Bastiglia al Terrore
Napoleone e l'Europa
La Restaurazione e le società segrete
Moti degli anni 20
Moti del 30-31
Esponenti principali del Socialismo utopistico: Saint Simon, Fourier, Proudhon, Blanc, Blanqui, Owen
Marx: Il Manifesto del 48 e le teorie de Il Capitale
Il Risorgimento italiano. Mazzini, Gioberti, Cattaneo e D'Azzeglio
Le rivoluzioni del 48
La Francia del Secondo Impero
L'unità d'Italia (guerre di indipendenza, impresa dei Mille, Cavour)
L'unificazione tedesca
Imperialismo e Colonialismo

Cologno Monzese, 1 giugno 2016

DOCENTE

STUDENTI



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2016/2017
CLASSE	4AR
DISCIPLINA	TECNOLOGIE DELLA COMUNICAZIONE
DOCENTE	STRATI DOMENICA
LIBRI DI TESTO	CLOUD

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Unità didattica 1: Reti di pc

- Che cosa è una rete di computer
- Come funziona una rete
- Server
- Client
- Risorse
- Architettura Client/Server
- Topologia logica di rete
- Classificazione delle reti per estensione
- Aspetti di una LAN
- Tecnologia Ethernet

Unità didattica 2: I linguaggi

- Il linguaggio dell'informatica
- I linguaggi di programmazione
- Il linguaggio macchina

Unità didattica 3: I servizi di rete per le aziende e la pubblica amministrazione

- Reti di computer

- Reti aziendali
- Reti intranet
- Reti extranet
- Cloud computing
- Commercio elettronico
- Servizi finanziari in rete
- Mobile marketing
- Crittografia

Unità didattica 4: la sicurezza

- Firma digitale
- Netiquette

Unità didattica 5: Siti web aziendali

- HTML: teoria su i tag più usati
- HTML: esercitazione su tabelle, elenchi puntati e numerati, paragrafi, link

Unità didattica 6: I database

- Basi di dati
- Progettazione concettuale
- Progettazione logica
- Progettazione fisica
- SQL
- DDL e DML
- Vincoli
- Integrità referenziale
- Create, insert, update, delete, select
- Sistemi informativi e sistemi informatici
- Dato e informazione

Unità didattica 7: Cenni di software per i database

- ACCESS



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

LAVORO ESTIVO Per studenti con sospensione di giudizio

ANNO SCOLASTICO	2016/2017
CLASSE	4AR
DISCIPLINA	TECNOLOGIE DELLA COMUNICAZIONE
DOCENTE	STRATI DOMENICA

ARGOMENTI /ATTIVITÀ SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Unità didattica 1: Reti di pc

- Che cosa è una rete di computer
- Come funziona una rete
- Server
- Client
- Risorse
- Architettura Client/Server
- Topologia logica di rete
- Classificazione delle reti per estensione
- Aspetti di una LAN
- Tecnologia Ethernet

Unità didattica 2: I linguaggi

- Il linguaggio dell'informatica
- I linguaggi di programmazione
- Il linguaggio macchina

Unità didattica 3: I servizi di rete per le aziende e la pubblica amministrazione

- Reti di computer
- Reti aziendali
- Reti intranet
- Reti extranet
- Cloud computing
- Commercio elettronico
- Servizi finanziari in rete
- Mobile marketing
- Crittografia

Unità didattica 4: la sicurezza

- Firma digitale
- Netiquette

Unità didattica 5: Siti web aziendali

- HTML: teoria su i tag più usati
- HTML: esercitazione su tabelle, elenchi puntati e numerati, paragrafi, link

Unità didattica 6: I database

- Basi di dati
- Progettazione concettuale
- Progettazione logica
- Progettazione fisica
- SQL
- DDL e DML
- Vincoli
- Integrità referenziale
- Create, insert, update, delete, select
- Sistemi informativi e sistemi informatici
- Dato e informazione

Unità didattica 7: Cenni di software per i database

- ACCESS