



Ministero dell' Istruzione, dell' Università e della Ricerca

**ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "A. BUSINCO"
LICEO SCIENTIFICO - LICEO LINGUISTICO - ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE
ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIA E ARTIGIANATO**

Via Businco, 31 - 08044 J E R Z U

TEL. 0782 70255 FAX 0782 71007

E Mail: NUIS006008@ISTRUZIONE.IT PEC: NUIS006008@PEC.ISTRUZIONE.IT

Sito istituzionale: <http://www.istitutobusinco.gov.it>

Codice Fiscale: 91005640916 – Codice IPA istsc_nuis006008 – Codice Univoco Ufficio UFQC62

Anno SCOLASTICO 2019/2020

PROGRAMMA SVOLTO

DI

SECONDA LINGUA COMUNITARIA: FRANCESE

CLASSE: 3[^] A (A.F.M.)

DOCENTE: CASULA PIERANGELA

- L'hexagone: La France physique.
- Métropole et Outre-Mer:L'île de France, la Normandie, La Bretagne,LesPays de la Loire.
- Paris et ses monuments.
- La Corse, la région PACA,Languedoc-Roussillon, Midi-Pyrénées
- La région Bourgogne-Franche-Comté,L'Alsace,Nord-Pas de Calais
- La France d'Outre-mer
- L'Union européenne : Qu'est-ce que l'Union européenne? Les étapes de la construction européenne,les institutions de l'union européenne, les symboles de l'Union européenne.

Nella didattica a distanza è stato svolto il seguente programma:

- La diffusion du français, la francophonie .
- Poètes francophones: Léopold Sédar Senghor et Aimé Césaire
- La communication commerciale et introduction à la lettre commerciale

Jerzu, 06.06.2020

Gli alunni

Jerzu

William Cate

L'insegnante

Pierangela Casula

Pierangela Casula



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "A. BUSINCO"
- ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE -
ANNO SCOLASTICO 2019/2020

CLASSE 3A ITC
MATERIA: INFORMATICA
DOCENTE: PROF. ROBERTO CALCAGNO

Programma svolto

1. Il linguaggio HTML

- Software di editing per linguaggi di programmazione
- I tag html, head, title, body e relativi attributi
- I tag per la formattazione del testo
- Inserimento di immagini e link
- Gestione di tabelle

2. Creazione di un sito web personale

- Le piattaforme per la creazione di un sito web personale
- I domini di secondo e terzo livello
- Scelta di un template e personalizzazione
- Gestione della navigabilità del sito: uso dei menu
- Incorporare video da YouTube e mappe da Google Maps

3. Utilizzo del web e la posta elettronica

- La piattaforma didattica Google Suite for Education
- App disponibili in GSuite: Classroom, Meet, Gmail, Drive, Contatti, Calendar
- Gestione sincronizzata di Contatti e Gmail, uso di etichette
- Gestione sincronizzata di Classroom e Drive
- Regole per la scrittura di una mail: i campi Destinatario, Copia per conoscenza, Copia per conoscenza nascosta, Oggetto, corpo lettera, gestione allegati.

4. Cittadinanza digitale

- La Tessera Sanitaria utilizzata come Carta Nazionale dei Servizi
- La firma digitale
- Come firmare un documento digitale e verificare un documento firmato digitalmente
- Lo SPID: utilità e servizi disponibili
- Oggetti, caselle di testo, tabelle, immagini e relativa modifica

Jerzu, 06/06/2020


William Costa

Il docente
Prof. Roberto Calcagno

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

CLASSE 3^A A.F.M. JERZU

A.S. 2019/2020

Docente: Boi Giuseppina
Materia d'insegnamento: Economia Aziendale

Programma svolto:

Ripasso di alcuni argomenti del biennio

Gli scambi economici e la compravendita
L'imposta sul valore aggiunto
I documenti della compravendita
La parte tabellare della fattura:
gli sconti, le spese non documentate e documentate
I titoli di credito propriamente detti
Il pagherò cambiario
La cambiale tratta
Lo sconto cambiario
Il pagamento delle cambiali
Il mancato pagamento
I mezzi di pagamento bancari

L'azienda concetto e tipologie

Il sistema azienda
Soggetto giuridico e soggetto economico
Classificazione delle aziende

I problemi organizzativi della fase costitutiva

La localizzazione dell'impresa
Dimensione aziendale e forma giuridica

La gestione e i suoi risultati

Il fabbisogno finanziario e i finanziamenti aziendali
La gestione come sistema di operazioni
Le diverse aree della gestione
L'aspetto patrimoniale della gestione
L'aspetto finanziario della gestione
L'aspetto economico della gestione
L'analisi delle operazioni di gestione
I cicli dell'attività aziendale
Il patrimonio aziendale:

l'aspetto qualitativo
Il patrimonio aziendale:
l'aspetto quantitativo
L'analisi della struttura finanziaria
e patrimoniale
Dinamica dei flussi, analisi di fatti di gestione


Il sistema informativo e le contabilità aziendali

Le rilevazioni aziendali
Il conto: concetto e classificazioni
Il metodo della Partita doppia
Il sistema del patrimonio e del
risultato economico
Classificazione dei conti e loro
funzionamento
Il piano dei conti
L'analisi dei fatti amministrativi
Gli strumenti delle rilevazioni in
Partita doppia

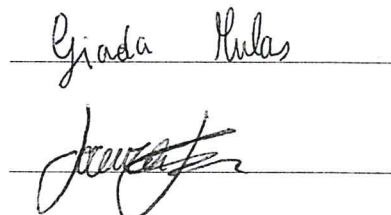
La contabilità generale: le operazioni d'esercizio

La costituzione delle imprese individuali
L'acquisizione dei beni strumentali
Gli acquisti e il luogo di consegna dei beni
Le modalità di regolamento degli acquisti
Il regolamento anticipato degli acquisti
Il regolamento differito degli acquisti
Le vendite e il luogo di consegna
Il regolamento delle vendite
I beni strumentali
L'acquisizione di beni strumentali
Acquisto di un impianto con costi accessori
Il godimento di beni di terzi
Localizzazione di un immobile
Ammodernamenti, ampliamenti, manutenzioni e riparazioni
La vendita di beni strumentali
Cessione di arredamento con realizzo di una plusvalenza
Cessione di macchine con minusvalenza
Acquisto di un automezzo con permuta

L'insegnante



Gli studenti





Ministero dell' Istruzione, dell' Università e della Ricerca

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "A. BUSINCO"

LICEO SCIENTIFICO - LICEO LINGUISTICO - ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE

ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIA E ARTIGIANATO

Via Businco, 31 - 08044 JERZU

TEL. 0782 70255 FAX 0782 71007

Programma A.S. 2019-2020

Classe 3 A ITC

Materia: ECONOMIA POLITICA

Docente: Mura Graziella

<p>CONOSCENZE CONTENUTI TRATTATI:</p>	<p style="text-align: center;"><u>Programma svolto in presenza a scuola</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Modulo 1 Unità 1 L'oggetto dell'economia politica<ul style="list-style-type: none">○ Che cosa studia l'economia politica○ Le parti dell'economia politica○ Le leggi dell'economia○ Etica ed economia○ Rapporti tra l'economia e le altre discipline• Modulo 1 Unità 2 Il funzionamento del sistema economico<ul style="list-style-type: none">○ I soggetti economici○ Il circuito economico○ Le attività dell'economia○ Tre domande fondamentali○ I settori produttivi○ L'evoluzione storica dell'economia• Modulo 1 Unità 3 Le scuole economiche<ul style="list-style-type: none">○ L'evoluzione del pensiero economico○ Il mercantilismo○ La fisiocrazia○ La scuola classica○ La scuola socialista○ La rivoluzione keynesiana○ La scuola neoliberaista○ La situazione attuale• Modulo 2 Unità 1 Gli operatori economici: la famiglia<ul style="list-style-type: none">○ La funzione delle famiglie○ I consumi e i risparmi
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> ○ La legge di Engel ○ Il risparmio ○ L'influenza delle variabili socio economiche sui consumi <ul style="list-style-type: none"> ● Modulo 2 Unità 2 Gli operatori economici: le imprese <ul style="list-style-type: none"> ○ L'imprenditore e l'impresa ○ Le funzioni dell'impresa ○ La politica industriale ○ Le imprese multinazionali ○ L'impresa cooperativa ○ Le piccole e medie imprese ○ I distretti industriali ○ La distribuzione commerciale ○ L'impresa e l'ambiente ○ La responsabilità sociale dell'impresa <ul style="list-style-type: none"> ● Modulo 2 Unità 3 Gli operatori economici: lo Stato <ul style="list-style-type: none"> ○ Soggetti e funzioni dello Stato ○ Entrate e spese dello Stato ○ Il ruolo dello Stato nei diversi sistemi economici <p style="text-align: center;"><u>Programma svolto in modalità Didattica a distanza</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● Modulo 3 Unità 1 La sfera della domanda <ul style="list-style-type: none"> ○ I bisogni economici ○ I beni economici ○ Ricchezza, patrimonio e reddito ○ L'utilità economica ○ L'equilibrio del consumatore ○ La curva della domanda ○ L'elasticità della domanda <ul style="list-style-type: none"> ● Modulo 3 Unità 2 La sfera dell'offerta <ul style="list-style-type: none"> ○ I fattori produttivi ○ La funzione di produzione ○ Prodotto medio e marginale ○ L'equilibrio dell'imprenditore ○ Il costo di produzione ○ La curva dell'offerta ○ L'equilibrio costi ricavi ○ Il progresso tecnico e la produttività
--	---

TESTI e MATERIALI / STRUMENTI ADOTTATI:	LIBRO DI TESTO: Franco Poma Economia politica e società nell'era della globalizzazione. Edizione Principato Materiale didattico su fotocopie e in formato digitale, utilizzo di supporti digitali (Powerpoint, Internet e Lim)
--	--

Perdasdefogu 06/06/2020

Gli alunni

Joanna
William Berta

La Docente

Giuseppina Pina

Programma di matematica

Prof. Aresu M. Daniela

Classe III A

Anno scolastico 2019/20

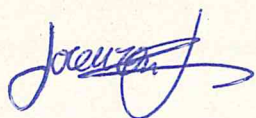
I Quadrimestre

- Risoluzione dell'equazione di II grado completa e incompleta
- Disequazioni di I e II grado in una variabile
- Sistemi di disequazioni di primo e secondo grado

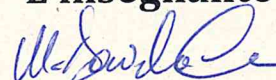
II Quadrimestre

- Interpolazione lineare diretta ed inversa
- I logaritmi: proprietà dei logaritmi
- Operazioni di prestito: montante, interesse semplice, interesse composto, interesse con capitalizzazione frazionata
- Operazioni di sconto: sconto commerciale, sconto semplice, sconto composto
- Problemi riguardanti le operazioni di credito: impiego di un capitale a tasso variabile, tassi equivalenti, trasferimento di capitali nel tempo, operazioni scindibili e non scindibili

Gli alunni



L'insegnante



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE
“ A. Businco”
ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE
JERZU

PROGRAMMA

svolto di **DIRITTO**

Insegnante Muceli Gian Piero

Anno Scolastico 2019/2020

Classe 3[^]

Testo adottato: Zagrebelski – Oberto – Stalla - Trucco: DIRITTO – 2° biennio;
Editrice: Le Monnier.
Codice civile

Il diritto e le norme giuridiche;

Le fonti del diritto e i rapporti tra le fonti;

Rapporto giuridico, diritti e beni;

Fatti, atti, negozi giuridici;

Le persone fisiche e le persone giuridiche;

La proprietà e i diritti reali di godimento su cosa altrui;

Il Possesso;

Le Obbligazioni, le fonti delle obbligazioni e le vicende del rapporto obbligatorio

Adempimento e inadempimento delle obbligazioni

Il Negozio giuridico e il Contratto

Concetti di Famiglia, matrimonio, successioni.

Gli studenti

Janza
William Pate

Il docente
G. Muceli



Istituto di Istruzione Superiore "A. Businco" JERZU

Programma svolto a.s. 2019-2020

Docente : Prof PILI Pier Giorgio

Materia : Religione Cattolica

Classe 3A

Indirizzo: AFM

L'uomo e la conoscenza.

L'uomo e la conoscenza di Dio

Le diverse forme di conoscenza:

la conoscenza sensitiva

la conoscenza intellettuale

la conoscenza personale

La conoscenza di Dio secondo la Bibbia

Dio: il Padre

Di: il Figlio

Senso e significato della vita

Senso e significato della morte

La vita "oltre" la morte

Visione del film: Il dono del talento

Argomenti trattati in DaD

Il Concilio di Nicea: Contenuti essenziali

Mt 22,34-40 (Il comandamento più importante)

Il docente
Pier Giorgio Pili

Gli alunni

I TEMI CHIAVE DELL'ALTO MEDIOEVO

1. I REGNI ROMANO-GERMANICI
2. L'IMPERO BIZANTINO FINO ALLO SCISMA D'OCCIDENTE
3. L'ISLAM E LA SUA ESPANSIONE
4. LA CHIESA CATTOLICA FINO ALLA RIFORMA DELL' XI SECOLO
5. LA RINASCITA DELL'IMPERO A OCCIDENTE
6. IL SISTEMA VASSALLATICO E IL MONDO DELLA CURTIS

LA SVOLTA DEL BASSO MEDIOEVO

CAP. 1 IL FEUDALESIMO E L'ESPANSIONE DELL'OCCIDENTE

1. L'XI SECOLO: UN'EPOCA DI GRANDI CAMBIAMENTI
2. UN NUOVO SISTEMA DI POTERE: IL FEUDALESIMO
3. L'USO DEL SISTEMA FEUDALE NEGLI STATI NORMANNI
4. FONDAMENTI E VALORI DELLA SOCIETÀ FEUDALE: LA NASCITA DELLA CAVALLERIA
5. I CAVALIERI AL SERVIZIO DELLA CHIESA : LE CROCIATE

CAP. 2 L'ITALIA DEI COMUNI

1. LE CITTÀ EUROPEE NELL'XI SECOLO
2. L'ORIGINE DEI COMUNI DELL'ITALIA CENTRO-SETTENTRIONALE
3. IL CONFLITTO TRA FEDERICO BARBAROSSA E I COMUNI ITALIANI
4. LA LOTTA PER IL POTERE NEI COMUNI ITALIANI
5. LA CITTÀ DEL BASSO MEDIOEVO: STRUTTURE MATERIALI E FORME DELLA MENTALITÀ

CAP. 3 CHIESA E IMPERO NEL BASSO MEDIOEVO: CONFLITTI E TRASFORMAZIONI

1. LA LOTTA PER LE INVESTITURE
2. LE CONSEGUENZE DELLO SCONTRO TRA CHIESA E IMPERO
3. IL PONTIFICATO DI INNOCENZO III
4. I NUOVI MOVIMENTI RELIGIOSI
5. GLI ORDINI MENDICANTI
6. IL GOVERNO DI FEDERICO II DI SVEVIA

SVILUPPO E CRISI: IL TRECENTO

CAP. 5 LA RIVOLUZIONE COMMERCIALE E LE TRASFORMAZIONI DELL'ECONOMIA

1. IL SISTEMA AGRICOLO TRA DUECENTO E TRECENTO
2. L'ESPANSIONE DELLA ATTIVITÀ COMMERCIALI. L'IMPORTANZA DELLE FIERE
3. IL COMMERCIO MARITTIMO
4. AGLI ALBORI DEL CAPITALISMO

CAP.6 LA GRANDE CRISI LA PESTE

1. LA ROTTURA DI UN EQUILIBRIO PRECARIO
2. LA PERTE E LA CRISI DEMOGRAFICA
3. VERSO UNA NUOVA ORGANIZZAZIONE DELLE CAMPAGNE

4. I CAMBIAMENTI NELLA VITA CITTADINA

CAP. 7 LA CRISI DEI POTERI UNIVERSALI

1. L'APOGEO E LA CRISI DELL'UNIVERSALISMO PAPAIE
2. IL PAPATO AVIGNONESE E LO SCISMA D'OCCIDENTE
3. IMPERO E REGNI NEL TRECENTO
4. LA PENISOLA ITALIANA NEL TRECENTO

L'EUROPA DEGLI STATI NAZIONALI E DEL RINASCIMENTO

CAP.8 L'ITALIA DELLE SIGNORIE E DEGLI STATI NAZIONALI

1. DAL COMUNE ALLA SIGNORIA
2. VERSO GLI STATI REGIONALI
3. GLI STATI REGIONALI: I CASI DI MILANO E DI VENEZIA
4. GLI STATI REGIONALI: L'ITALIA CENTRO-MERIDIONALE

CAP. 9 LE MONARCHIE NAZIONALI

1. I REGNI DI FRANCIA E INGHILTERRA DIVENTANO MONARCHIE NAZIONALI
2. LA NASCITA DELLO STATO SPAGNOLO E LA FINE DEL MEDIOEVO

CAP. 10 UMANESIMO E RINASCIMENTO

1. LE NUOVE BASI DEL SAPERE
2. IL PENSIERO FILOSOFICO E LE ALTRE DISCIPLINE
3. FIRENZE E LA SIGNORIA DI LORENZO IL MAGNIFICO
4. NAPOLI, ROMA, VENEZIA E MILANO NEL RINASCIMENTO

LE SCOPERTE GEOGRAFICHE: LO SCENARIO DIVENTA “ GLOBALE”

CAP 12 GLI EUROPEI NELLE AMERICHE

L'EUROPA NELLA PRIMA METÀ DEL CINQUECENTO

CAP.15 MARTIN LUTERO E LA RIFORMA PROTESTANTE

1. LUTERO CONTRO LA CORRUZIONE DELLA CHIESA
2. LA DOTTRINA LUTERANA
3. LE CONSEGUENZE POLITICHE DELLA RIFORMA.

CAP 16 LA DIVISIONE RELIGIOSA DELL'EUROPA

1. LE DIVERSE CORRENTI DI RIFORMA RELIGIOSA
2. LA DIFFUSIONE DELLA RIFORMA IL CASO INGLESE
3. LA CONTRORIFORMA: DISCIPLINA RELIGIOSA E SOCIALE

Gli alunni



L'insegnante

ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE di JERZU

PROGRAMMA DI ITALIANO

DOCENTE A. Lecca

Classe III Sez. A

Anno scolastico 2019/2020

INTRODUZIONE AL MEDIO EVO

- 1) **La visione cristiana del mondo;**
- 2) **La cultura medievale;**

DANTE ALIGHIERI

- 1) **La vita;**
- 2) **Le opere in volgare;**
- 3) **La Divina Commedia Inferno canti I, III, V, VI, XXVI, Purgatorio canto VI ;**

GIOVANNI BOCCACCIO

- 1) **La vita;**
- 2) **Il Decameron: Andreuccio da Perugia; Lisabetta da Messina; La novella delle papere;**

FRANCESCO PETRARCA

- 1) **La vita;**
- 2) **Il nuovo intellettuale;**
- 3) **Il Canzoniere:**
Voi ch'ascoltate in rime sparse il suono; Erano i capei d'oro a l'aura sparsi;
Pace non trovo, et non ò da far guerra; Solo et pensoso i più deserti campi;

L'ETÀ UMANISTICA E RINASCIMENTALE

- 1) **Il contesto storico;**
- 2) **Le idee e le visioni del mondo nel Umanesimo e nel Rinascimento;**

NICCOLÓ MACHIAVELLI

- 1) **La vita;**
- 2) **Il Principe.**

GLI ALUNNI





L'INSEGNANTE
Alba Lecca

Programma di Scienze Motorie e Sportive.

Anno scolastico 2019/2020

Classe: III A I.T.C.

Attività Pratica

- 1- Potenziamento generale.
- 2- Esercizi di coordinazione.
- 3- Esercizi di preatletica.
- 4- Atletica leggera: resistenza.
- 5- Giochi di squadra: pallavolo, calcetto.

Attività Teorica

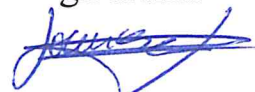
- 1- Regole dei giochi praticati.
- 2- Cenni teorici sulla cinesiologia muscolare.
- 3- Principi alimentari.
- 4- Processi energetici.
- 5- Capacità motorie (capacità coordinative).

Il docente

SERRA PAOLO



gli alunni



William Costa