



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

*Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)*

*Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159*

*Sedi Associate*

*IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207*

*Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077*

### **OBIETTIVI DISCIPLINARI**

#### **IPSSEOA**

#### **OBIETTIVI - BIENNIO**

#### **ITALIANO**

- Padroneggiare gli strumenti espressivi ed argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti;
- Leggere, comprendere ed interpretare testi scritti di vario tipo;
- Produrre testi di vario tipo in relazione ai differenti scopi comunicativi;
- Utilizzare gli strumenti fondamentali per una fruizione consapevole del patrimonio artistico;
- Utilizzare e produrre testi multimediali.

#### **STORIA**

- comprendere il cambiamento e la diversità dei tempi storici in una dimensione diacronica attraverso il confronto fra epoche e in una dimensione sincronica attraverso il confronto fra aree geografiche e culturali;

#### **LINGUE STRANIERE (INGLESE-FRANCESE)**

- Interagire in conversazioni brevi e semplici su temi di interesse personale, quotidiano, sociale
- Utilizzare appropriate strategie ai fini della ricerca di informazioni e della comprensione dei punti essenziali in messaggi semplici, di breve estensione, scritti e orali, su argomenti noti di interesse personale, quotidiano e sociale
- Utilizzare un repertorio lessicale di base, funzionale ad esprimere bisogni concreti della vita quotidiana
- Descrivere in maniera semplice esperienze ed eventi, relativi all'ambito personale e sociale
- Descrivere brevi e semplici testi su tematiche di interesse personale, quotidiano e sociale, utilizzando in modo adeguato le strutture grammaticali
- Cogliere il carattere interculturale della lingua straniera, anche in relazione alla sua dimensione globale e alle varietà geografiche

#### **DIRITTO ED ECONOMIA**

- collocare l'esperienza personale in un sistema di regole fondato sul reciproco riconoscimento dei diritti garantiti dalla Costituzione a tutela della persona, della collettività e dell'ambiente



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)

Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159

Sedi Associate

IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207

Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077

- orientarsi nel tessuto produttivo del proprio territorio

### **RELIGIONE**

- acquisire l'attitudine al dialogo e alla condivisione pur appartenendo ad altre religioni
- riflettere sulla propria identità e sul senso della vita

### **MATEMATICA**

- Utilizzare le tecniche e le procedure di calcolo aritmetico ed algebrico, rappresentandole anche in forma grafica.
- Confrontare ed analizzare le relazioni anche geometriche sul piano, individuando varianti, invarianti, analogie e relazioni.
- Determinare le strategie più appropriate per la risoluzione dei problemi.
- Rappresentare dati ed informazioni, usando gli strumenti logici e grafici più opportuni, anche informatici, analizzarli ed interpretarli.
- Sviluppare deduzioni e ragionamenti sui dati e sulle informazioni in possesso.

### **SCIENZE INTEGRATE (Scienze della Terra/Biologia, Fisica, Chimica)**

- Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale e artificiale e riconoscere nelle varie forme i concetti di sistema e di complessità;
- Analizzare qualitativamente e quantitativamente fenomeni legati alle trasformazioni di energia a partire dall'esperienza;
- Essere consapevole delle potenzialità e dei limiti delle tecnologie nel contesto culturale e sociale in cui vengono applicate.
- Analizzare una situazione o un problema concreto individuando gli elementi significativi e le relazioni esistenti, collegando premesse e conseguenze
- Eseguire semplici misure, comprendendo i metodi usati e conoscendo gli strumenti utilizzati
- Avanzare ipotesi e controllarne la validità, utilizzando i metodi propri della Fisica
- Conoscere gli aspetti fondamentali della fenomenologia della Fisica
- Utilizzare i simboli degli elementi chimici.
- Utilizzare le formule dei composti anche per classificarli.
- Usare la tavola periodica per spiegare e identificare gli elementi attraverso le loro proprietà fisiche e chimiche.



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)

Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159

Sedi Associate

IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207

Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077

### **SCIENZA DEGLI ALIMENTI**

- osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale e artificiale e riconoscere nelle varie forme i concetti di sistema e di complessità
- analizzare qualitativamente e quantitativamente fenomeni legati alle trasformazioni di energia a partire dall'esperienza

### **LABORATORIO DI SERVIZI ENOGASTRONOMICI - SETTORE CUCINA**

- comprendere il cambiamento e le diversità dei tempi storici in una dimensione diacronica attraverso il confronto fra epoche e in una dimensione sincronica attraverso il confronto fra aree geografiche e culturali
- riconoscere le caratteristiche essenziali del sistema socio economico per orientarsi nel tessuto produttivo del proprio territorio

### **LABORATORIO DI SERVIZI ENOGASTRONOMICI - SETTORE SALA E VENDITA**

- riconoscere le caratteristiche essenziali del sistema socio economico per orientarsi nel tessuto produttivo del proprio territorio
- padroneggiare gli strumenti espressivi ed argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti

### **LABORATORIO DI SERVIZI DI ACCOGLIENZA TURISTICA**

- utilizzare gli strumenti fondamentali per una fruizione consapevole del patrimonio artistico
- utilizzare e produrre testi multimediali

### **SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE**

- conoscere le regole della vita di gruppo
- vivere le regole come condizioni necessarie e non come limitazioni

### **T.I.C.**

- Analizzare dati e interpretarli sviluppando deduzioni e ragionamenti sugli stessi anche con l'ausilio di rappresentazioni grafiche, usando consapevolmente gli strumenti di calcolo e le potenzialità offerte da applicazioni specifiche di tipo informatico
- Essere consapevole delle potenzialità e dei limiti delle tecnologie nel contesto culturale e sociale in cui vengono applicate
- Utilizzare e produrre testi multimediali.



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)

Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159

Sedi Associate

IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207

Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077

### **OBIETTIVI - TRIENNIO**

#### **ITALIANO**

- Padroneggiare gli strumenti espressivi ed argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti;
- acquisire e selezionare le informazioni utili, in funzione dei vari testi scritti da produrre;
- comprendere ed interpretare testi di varia tipologia;
- affrontare situazioni comunicative diverse, imprevedute, scambiando informazioni ed idee.

#### **STORIA**

- acquisire l'attitudine a spiegare e problematizzare tenendo conto delle dimensioni temporali e spaziali dei fatti;
- applicare il metodo storiografico;
- stabilire i rapporti tra conoscenza del presente e conoscenza del passato e viceversa

#### **LINGUE STRANIERE (INGLESE – FRANCESE)**

- Padroneggiare gli strumenti espressivi ed argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti;
- Leggere, comprendere ed interpretare testi scritti di vario tipo;
- Produrre testi di vario tipo in relazione ai differenti scopi comunicativi;
- Utilizzare la lingua straniera per i principali scopi comunicativi ed operativi;
- Utilizzare gli strumenti fondamentali per una fruizione consapevole del patrimonio artistico;
- Utilizzare e produrre testi multimediali.

#### **TECNICHE DI COMUNICAZIONE E RELAZIONE**

- Sviluppare ed esprimere le proprie capacità di relazione, comunicazione, ascolto e cooperazione.
- Padroneggiare l'uso di strumenti tecnologici con particolare attenzione alla sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro, alla tutela della persona, dell'ambiente e del territorio.
- Cogliere criticamente i mutamenti culturali, sociali, economici e tecnologici che influiscono sull'evoluzione dei bisogni e sull'innovazione dei processi di servizio ed essere sensibile alle differenze di cultura e di atteggiamento dei destinatari, al fine di fornire un servizio il più possibile personalizzato.



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)

Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159

Sedi Associate

IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207

Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077

### **RELIGIONE**

- individuare le possibilità conoscitive offerte dalla ragione e dalla fede
- acquisire l'attitudine al dialogo e alla condivisione pur appartenendo ad altre religioni

### **MATEMATICA**

- Studiare figure geometriche sul piano cartesiano dal punto di vista analitico.
- Utilizzare le tecniche e le procedure di calcolo algebrico, rappresentandole in forma grafica.
- Determinare le soluzioni più appropriate per la risoluzione analitica dei problemi.
- Sviluppare procedimenti di deduzione ed induzione.
- Rappresentare dati ed informazioni, usando gli strumenti logici e grafici più opportuni, anche informatici, analizzarli ed interpretarli.
- Appropriarsi di uno strumento matematico per lo studio di vari fenomeni.
- Saper comunicare attraverso il linguaggio matematico usando anche strumenti tecnici ed informatici.

### **SCIENZA E CULTURA DEGLI ALIMENTI**

- saper utilizzare le tabelle di composizione degli alimenti
- saper eseguire calcoli calorici nutrizionali
- saper utilizzare gli strumenti (formule e tabelle) per valutare il peso corporeo

### **SCIENZA E CULTURA DELL'ALIMENTAZIONE, ANALISI E CONTROLLI MICROBIOLOGICI DEI PRODOTTI ALIMENTARI**

- saper utilizzare le tabelle di composizione dei prodotti enogastronomici dolciari e da forno
- saper eseguire calcoli calorici nutrizionali
- saper utilizzare gli strumenti per il controllo di qualità sul prodotto alimentare

### **TECNICHE DI ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEI PROCESSI PRODUTTIVI**

- orientarsi nella normativa che disciplina i processi produttivi del settore di riferimento, con particolare attenzione sia alla sicurezza sui luoghi di vita e di lavoro sia alla tutela dell'ambiente e del territorio;
- riconoscere e applicare i principi dell'organizzazione, della gestione e del controllo dei diversi processi produttivi;

### **ANALISI E CONTROLLI CHIMICI DEI PRODOTTI ALIMENTARI**

- Conoscenza dei principali macro- e micro-nutrienti presenti nelle matrici alimentari



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)

Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159

Sedi Associate

IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207

Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077

- Caratteristiche chimico-fisiche e nutrizionali anche in relazione alle possibili modificazioni che possono avvenire durante il processo produttivo.

### **DIRITTO E TECNICHE AMMINISTRATIVE DELLA STRUTTURA RICETTIVA**

- Conoscere gli elementi costitutivi, le condizioni ambientali e organizzative del sistema azienda.
- Saper utilizzare i principali titoli di credito in uso nella pratica commerciale.

### **TECNICA DEI SERVIZI ED ESERCITAZIONI PRATICHE DI CUCINA**

- curare il portamento della persona, l'igiene personale, professionale e la prevenzione antinfortunistica;
- conoscere gli ordini di servizio
- stilare un menù facendo tesoro delle conoscenze della cucina nazionale e internazionale
- preparare autonomamente, anche con spunti creativi personali, una ricetta tradizionale o nuova, compilando un'adeguata scheda tecnica

### **TECNICA DEI SERVIZI ED ESERCITAZIONI PRATICHE DI SALA E BAR**

- accogliere con professionalità il cliente in sala ristorante
- saper strutturare e programmare un menù calcolandone i costi ( food cost and drink cost) e scegliendo quello più adatto per ogni occasione
- riuscire con disinvoltura a gestire le ordinazioni di un ristorante à la carte a coordinare tutte le relative attività
- conoscere i servizi speciali e le tecniche operative

### **TECNICA DEI SERVIZI DI RICEVIMENTO**

- Saper accogliere il cliente utilizzando in modo efficace gli aspetti verbali, para verbali e non verbali della comunicazione in ambito professionale
- Comprendere e saper applicare la normativa turistica nazionale e regionale e la normativa relativa all'esercizio delle attività ricettiva e turistica
- Conoscere la gestione del servizio: i costi, il marketing e il franchising nella ristorazione e nelle imprese alberghiere
- Conoscere l'organizzazione delle agenzie di viaggio e dei tour operator e i loro rapporti con le strutture ricettive

### **SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE**

- conoscere le funzioni e le finalità delle attività motorie



***Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”***

*Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)*

*Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159*

*Sedi Associate*

*IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207*

*Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077*

- prendere coscienza della validità della corretta esecuzione delle varie attività motorie.
- conoscere la correlazione delle varie attività motorie e la tutela della salute.
- apprendere le regole per la prevenzione degli infortuni.



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

*Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)*

*Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159*

*Sedi Associate*

*IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207*

*Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077*

### **LICEO SCIENTIFICO**

Dall'anno scolastico 2010 - 2011 l'istituto rientra nel riordino organizzativo dei licei ai sensi dell'art.64, comma 4, del decreto legge 25 giugno 2008 n. 112, convertito dalla legge 6 agosto 2008, n. 133. Di seguito sono indicati gli obiettivi specifici di apprendimento e le competenze che gli alunni dovranno raggiungere.

#### **OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO (OSA) E COMPETENZE**

##### **ITALIANO**

###### **OSA**

- Superare eventuali lacune, consolidare e approfondire le capacità linguistiche orali e scritte.
- Acquisire consapevolezza del dinamismo della lingua in un contesto socio-culturale plurilinguistico.
- Sviluppare la competenza sia nella comprensione sia nella produzione di testi di varia tipologia.
- Promuovere un uso personale e creativo degli strumenti della comunicazione.
- Individuare i caratteri principali della tradizione letteraria e culturale attraverso la lettura di testi significativi per la formazione della civiltà occidentale.

###### **COMPETENZE**

- Padroneggiare gli strumenti espressivi e argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti.
- Leggere, comprendere ed interpretare testi scritti di vario tipo.
- Produrre testi di vario tipo in relazione ai differenti scopi comunicativi.

##### **LATINO**

###### **OSA**

- Acquisire in modo completo le strutture morfosintattiche della lingua.
- Superare l'astrattezza grammaticale privilegiando gli elementi linguistici chiave per l'acquisizione delle competenze traduttive.
- Favorire il continuo confronto con la lingua italiana anche nel suo formarsi storico.

###### **COMPETENZE**

- Utilizzare gli strumenti fondamentali per una fruizione consapevole del patrimonio letterario.



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)

Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159

Sedi Associate

IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207

Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077

### **STORIA - GEOGRAFIA - CITTADINANZA E COSTITUZIONE**

#### **OSA**

- Usare in maniera appropriata il lessico delle discipline.
- Saper leggere e valutare le diverse fonti.
- Guardare alla storia come a una dimensione significativa per comprendere le radici del presente.
- Collocare gli eventi nella giusta successione cronologica.
- Conoscere bene i fondamenti del nostro ordinamento costituzionale, maturando le necessarie competenze per un vivere responsabile, democratico e collaborativo.
- Orientarsi criticamente dinanzi ai principali aspetti geografici, fisici, geopolitici e socio-culturali.
- Mettere in relazione i processi di trasformazione delle realtà in relazione ai continui mutamenti.

#### **COMPETENZE**

- Comprendere il cambiamento e la diversità dei tempi storici in una dimensione diacronica attraverso il confronto fra epoche e in una dimensione sincronica attraverso il confronto tra aree geografiche e culturali.
- Collocare l'esperienza personale in un sistema di regole fondato sul reciproco riconoscimento dei diritti garantiti dalla costituzione, a tutela della persona, della collettività e dell'ambiente.
- Riconoscere le caratteristiche essenziali del sistema socio-economico per orientarsi nel tessuto produttivo del proprio territorio.

### **SCIENZE UMANE**

#### **OSA**

- Utilizzare un lessico appropriato per designare situazioni, comportamenti e giudizi relativi al campo delle Scienze Umane.
- Comprende la specificità della psicologia come disciplina scientifica e conosce gli aspetti principali del funzionamento mentale, sia nelle sue caratteristiche di base, sia nelle sue dimensioni evolutive e sociali.
- Collocare l'esperienza personale all'interno del sistema sociale e ambientale.
- Cogliere le diversità culturali e le ragioni che le hanno determinate anche in collegamento con il loro disporsi nello spazio geografico.
- Contestualizzare i fenomeni educativi e nella loro complessità storica, sociale, istituzionale e culturale.



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)

Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159

Sedi Associate

IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207

Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077

- Comprendere il proprio stile di apprendimento mettendo in atto strategie di studio adeguate.

### **COMPETENZE**

- Applicazione delle conoscenze acquisite nei diversi contesti socio-relazionali attraverso comportamenti verbali e non verbali adeguati alle situazioni e agli interlocutori.
- Utilizzare le principali teorie metodologiche di ricerca nelle diverse aree delle scienze umane.
- Saper applicare modelli epistemologici appropriati allo studio dell'evoluzione storica delle teorie e dei sistemi educativi.
- Comprendere il proprio stile di apprendimento mettendo in atto strategie di studio adeguate e riconoscere i fattori che ne determinano il successo scolastico.
- Essere in grado di cogliere i mutamenti del contesto socio-culturale.

### **MATEMATICA**

#### **OSA**

- Acquisire un metodo di studio autonomo e responsabile
- Comprendere il significato logico-operativo di numeri appartenenti ai diversi sistemi numerici e del calcolo algebrico
- Formalizzare il percorso di soluzione di un problema attraverso modelli algebrici e grafici e sviluppare attitudini a rappresentare ed interpretare dati
- Riconoscere i principali enti, figure e luoghi geometrici e descriverli con linguaggio naturale
- Saper riconoscere analogie e differenze tra situazioni diverse
- Rafforzare la consapevolezza del carattere strumentale e trasversale della disciplina.

### **COMPETENZE**

- Utilizzare le tecniche e le procedure del calcolo aritmetico ed algebrico, rappresentandole anche sotto forma grafica
- Confrontare ed analizzare figure geometriche ,individuando invarianti e relazioni
- Individuare, le strategie appropriate per la soluzione di problemi
- Analizzare dati e interpretarli sviluppando deduzioni e ragionamenti sugli stessi anche con l'ausilio di rappresentazioni grafiche, usando consapevolmente gli strumenti di calcolo e le potenzialità offerte da applicazioni specifiche di tipo informatico
- Essere consapevole dei rapporti tra lo sviluppo del pensiero matematico e il contesto storico, filosofico, scientifico e tecnologico.



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)

Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159

Sedi Associate

IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207

Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077

### **INFORMATICA**

#### **OSA**

- Aver acquisito un linguaggio specifico della disciplina
- Comprendere i principali fondamenti teorici delle scienze dell'informazione
- Acquisire la padronanza di strumenti dell'informatica
- Utilizzare tali strumenti per la soluzione di problemi significativi in generale, ma in particolare connessi allo studio delle altre discipline.

#### **COMPETENZE**

- Individuare le strategie appropriate per la soluzione di problemi
- Analizzare dati e interpretarli sviluppando deduzioni e ragionamenti sugli stessi anche con l'ausilio di rappresentazioni grafiche, usando consapevolmente gli strumenti di calcolo e le potenzialità offerte da applicazioni specifiche di tipo informatico
- Essere consapevole delle potenzialità e dei limiti delle tecnologie nel contesto culturale e sociale in cui vengono applicate.

### **SCIENZE NATURALI**

#### **OSA**

- Raccogliere dati attraverso l'osservazione diretta dei fenomeni naturali
- Individuare una interpretazione possibile dei dati in base a semplici modelli
- Riconoscere e definire i principali aspetti di un ecosistema

#### **COMPETENZE**

- Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale e artificiale
- Riconoscere nelle varie forme i concetti di sistema e di complessità
- Analizzare qualitativamente e quantitativamente i fenomeni di trasformazione.

### **LINGUA INGLESE**

#### **OSA**

- Comprendere in modo globale e selettivo testi orali e scritti su argomenti noti
- inerenti alla sfera personale e sociale
- Produrre testi orali e scritti, lineari e coesi per riferire fatti e descrivere situazioni inerenti ad ambienti vicini e a esperienze personali
- Partecipare a conversazioni e interagire nella discussione anche con parlanti nativi, in maniera adeguata al contesto



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)

Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159

Sedi Associate

IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207

Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077

- Riflettere sul sistema e sugli usi linguistici, anche in un'ottica comparativa al fine
- di acquisire consapevolezza delle analogie e differenze con la lingua italiana
- Riflettere sulla strategie di apprendimento della lingua straniera al fine di sviluppare autonomia nello studio.

### **COMPETENZE**

- Sviluppare le competenze linguistiche-comunicative e acquisire le conoscenze relative all'universo culturale legato alla lingua di riferimento
- Utilizzare la lingua straniera per i principali scopi operativi e comunicativi.

### **LINGUA FRANCESE**

#### **OSA**

- Comprendere gli elementi principali di messaggi orali e scritti
- Produrre testi orali e scritti su vita quotidiana di interesse personale
- Riferire in lingua italiana un breve testo scritto o orale tratto dalla lingua francese.

### **COMPETENZE**

- Funzioni linguistico-comunicative necessarie per consolidare il livello A2 e avviare al livello B1 (QCER).

### **LINGUA SPAGNOLA**

#### **OSA**

- Comprendere in modo globale e dettagliato brevi messaggi in lingua standard su argomenti di vita quotidiana
- Comprendere in modo globale e dettagliato brevi testi scritti su argomenti quotidiani
- Fare domande, rispondere, dare informazioni su argomenti di vita quotidiana
- Produrre brevi testi orali e scritti su argomenti di vita quotidiana
- Riferire in lingua italiana un breve testo orale o scritto in lingua straniera

### **COMPETENZE**

- Funzioni linguistico-comunicative necessarie per mettere in atto il livello A2- (QCER).

### **FISICA**

#### **OSA**

- Aver acquisito un linguaggio specifico della disciplina
- Aver sviluppato abilità relative alla misurazione



## **Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”**

Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)

Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159

Sedi Associate

IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207

Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077

- Sapere eseguire semplici esperimenti di laboratorio
- Saper risolvere semplici problemi.

### **COMPETENZE**

- Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni
- Analizzare qualitativamente e quantitativamente fenomeni legati alle trasformazioni di energia a partire dall'esperienza
- Essere consapevole delle potenzialità e dei limiti delle tecnologie nel contesto culturale e sociale in cui vengono applicate.

### **STORIA DELL'ARTE**

#### **OSA**

- Riconoscere ed apprezzare le opere d'arte
- Conoscere e rispettare i beni culturali ed ambientali a partire dal proprio territorio.

### **COMPETENZE**

- Utilizzare gli strumenti fondamentali per una fruizione consapevole del patrimonio artistico.

### **SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE**

#### **OSA**

- Potenziare in modo razionale e progressivo le attività motorie
- Consolidare il carattere e sviluppare la socialità e il senso civico
- Conoscere e praticare le attività sportive.

### **COMPETENZE**

- Acquisire la consapevolezza delle potenzialità psico-fisiche dell'individuo.

### **RELIGIONE**

#### **OSA**

- Conoscere le molteplici forme del linguaggio religioso e specificamente di quello cattolico
- Acquisire una conoscenza obiettiva e sistematica dei contenuti essenziali della religione cattolica
- Confrontare il cristianesimo con le altre religioni

### **COMPETENZE**

- Acquisire la comprensione e il rispetto delle diverse posizioni che l'individuo assume in campo etico e religioso e aprirsi all'accettazione superando l'intolleranza.



## ***Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”***

*Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)*

*Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159*

*Sedi Associate*

*IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207*

*Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077*

### **EDUCAZIONE CIVICA**

La legge n. 92 del 20 agosto 2019 introduce l’insegnamento **dell’educazione civica** nella scuola secondaria di secondo grado, quale curricolo trasversale atto a sviluppare competenze di cittadinanza attiva e responsabile.

In allegato al PTOF il documento per l’insegnamento dell’educazione civica.



***Istituto di Istruzione Superiore – IPSAR “PIRANESI”***

*Via Magna Graecia – Località Santa Venere 84047 Capaccio/Paestum (SA)*

*Tel. 0828 1991160 - fax 0828 1991159*

*Sedi Associate*

*IPSAR di Gromola 0828 861151 – fax 0828 1818830 - IPSAR di Albanella tel/fax 0828 781207*

*Liceo Scientifico di Capaccio tel/fax 0828 814077*