

tivo polivalente, accesso alle strutture comunali (Auditorium e Palestra) tramite servizi gratuiti di bus navetta messi a disposizione dall'amministrazione comunale. Tutte le aule sono dotate di computer e LIM. L'intero edificio è coperto dalla rete wireless con accesso a Internet.

#### Attività complementari e integrative

“SOS matematica” e “Latino amico” (per le classi prime); partecipazione alla stagione lirica a Sassari, “Settimana della Scienza”. Finanziati dal Comune di Arzachena: Laboratorio teatrale; Festival della scienza; “Verso l'Esame di Stato”; “Fisica e chimica in laboratorio”; “Rally matematico transalpino”.

#### Sede di Santa Teresa Gallura

All'interno del profilo professionale di riferimento, tale ambito tende a sviluppare competenze che orientano lo studente nel settore del turismo per la valorizzazione del territorio. Il sistema turistico assume un crescente rilievo anche nella dimensione locale per la realizzazione di un vero e proprio sistema territoriale e rispondere efficacemente alle esigenze sempre più complesse della clientela, elaborando progetti e soluzioni personalizzate.

#### Risorse strumentali

Un laboratorio multimediale; un'aula m@rte attrezzata; palestra in uso all'adiacente scuola secondaria di primo grado; accesso alle strutture comunali. Tutte le aule sono dotate di computer e LIM. L'intero edificio è coperto dalla rete wireless con accesso a Internet.

#### Attività complementari e integrative

Viaggio di formazione Fiera del Turismo, Corsi di formazione linguistica e professionale; Life after oil film festival. Numerosi progetti finanziati dal Comune di Santa Teresa Gallura.

#### Attività e progetti comuni a tutti gli indirizzi

Attività di promozione rivolta agli studenti e alle famiglie. Attività di promozione dell'Istituto rivolta al territorio. Attività di continuità scuola media inferiore. Attività di accoglienza delle classi prime. Attività di orientamento. Attività di recupero, di sostegno e di approfondimento. Attività connesse con lo sviluppo della cultura della salute, della sicurezza e della prevenzione. Viaggi d'istruzione e visite guidate. Attività sportive e partecipazione ai campionati studenteschi. Progetto “Educazione alla legalità”; progetto “Educazione alla salute”; Memorial “Tomaso Mariotti”; “Insieme al Mariotti”; progetto “Biblioteca aperta”; Borsa di Studio “Laine”; Piano Lauree Scientifiche, Classi 3.0; percorsi di eccellenza (Olimpiadi del Problem solving, di Astronomia, di Matematica). Progetti PON-FSE 2014-2020: Competenze di base 2. Convegni e conferenze dedicate agli alunni e/o aperte al territorio con personalità del mondo universitario e delle professioni.

Per rispondere alle esigenze di formazione legate alla realtà territoriale, l'Istituto si propone come “laboratorio” di una cultura aperta all'Europa e al mondo, ma allo stesso tempo rispettosa delle tradizioni nazionali e locali.



## Istituto di Istruzione Superiore “G. Falcone e P. Borsellino”

#### Segreteria

Via del Vecchio Marino 4 - Palau (SS)

Tel. 0789 709721

Email [ssis01700e@istruzione.it](mailto:ssis01700e@istruzione.it)

#### Sede Arzachena

Via Gallura 11 - Arzachena(SS)

Tel. 0789 82184

#### Sede Palau

Via del Vecchio Marino 4 - Palau (SS)

Tel. 0789 709721

#### Sede Santa Teresa Gallura

Via Bechi snc - Santa Teresa Gallura (SS)

Tel. 0789 755398

<http://www.iisfalconeborsellino.it>



## Istituto di Istruzione Superiore “G. Falcone e P. Borsellino”



Palau



Arzachena



Santa Teresa Gallura

**Amministrazione, Finanza e Marketing** (attività e insegnamenti obbligatori)

	1° Biennio		2° Biennio		5°
	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
LINGUA E LETT. ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2	2	2
MATEMATICA	4	4	3	3	3
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (Scienze della Terra e Biolog.)	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	2				
SCIENZE INTEGRATE (Chimica)		2			
GEOGRAFIA	3	3			
INFORMATICA	2	2	2	2	
SECONDA LINGUA COMUNITARIA (Francese)	3	3	3	3	3
ECONOMIA AZIENDALE	2	2	6	7	8
DIRITTO			3	3	3
ECONOMIA POLITICA			3	2	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

**Costruzioni, Ambiente e Territorio** (attività e insegnamenti obbligatori)

	1° Biennio		2° Biennio		5°
	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
LINGUA E LETT. ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2	2	2
MATEMATICA	4	4	3	3	3
COMPLEMENTI DI MATEMATICA			1	1	
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
SCIENZA DELLA TERRA E BIOLOGIA	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	3	3			
<i>di cui laboratorio di Fisica</i>		2			
SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	3	3			
<i>di cui laboratorio di Chimica</i>		2			
TECNOLOGIE E TECN. DI RAPPR.GRAFICA	3	3			
<i>di cui laboratorio di Tecnol. e Tecn. di rappr. grafica</i>		2			
TECNOLOGIE INFORMATICHE	3				
<i>di cui laboratorio di Tecnologie Informatiche</i>		2			
GEOGRAFIA	1				
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		3			
PROGETTAZIONE, COSTRUZIONI E IMPIANTI			7	6	7
GEOPEDOLOGIA, ECONOMIA ED ESTIMO			3	4	4
TOPOGRAFIA			4	4	4
GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA			2	2	2
<i>Laboratori per discipline di indirizzo</i>			8	9	10
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

**Liceo Scientifico** (attività e insegnamenti obbligatori / insegnamenti facoltativi\*)

	1° Biennio		2° Biennio		5°
	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
LINGUA E LETT. ITALIANA	4	4	4	4	4
LETTERATURA LATINA	3	3	3	3	3
LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3
STORIA E GEOGRAFIA	3	3			
STORIA			2	2	2
FILOSOFIA			3	3	3
MATEMATICA (con informatica nel 1° biennio)	5	5	4	4	4
FISICA	2	2	3	3	3
SCIENZE NATURALI (Biolog. Chimica, Sc. Terra)	2	2	3	3	3
ARTE E TECNICHE DI RAPPR. GRAFICA	2	2	2	2	2
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

**Tecnologico Informatica e telecomunicazioni** (attività e insegnamenti obbligatori)

	1° Biennio		2° Biennio		5°
	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
LINGUA E LETT. ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2	2	2
MATEMATICA	4	4	3	3	3
COMPLEMENTI DI MATEMATICA			1	1	
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
SCIENZA DELLA TERRA E BIOLOGIA	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	3	3			
<i>di cui laboratorio di Fisica</i>		2			
SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	3	3			
<i>di cui laboratorio di Chimica</i>		2			
TECNOLOGIE E TECN. DI RAPPR.GRAFICA	3	3			
<i>di cui laboratorio di Tecnol. e Tecn. di rappr. grafica</i>		2			
TECNOLOGIE INFORMATICHE	3				
<i>di cui laboratorio di Tecnologie Informatiche</i>		2			
GEOGRAFIA	1				
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		3			
SISTEMI E RETI			4	4	4
TECNOLOGIE e progettazione di sistemi informatici...			3	3	4
Gestione progetto, organizzazione d'impresa					3
Telecomunicazioni			3	3	
INFORMATICA			6	6	6
<i>Laboratori per discipline di indirizzo</i>			8	9	10
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

**Professionale Servizi Commerciali** (attività e insegnamenti obbligatori)

	1° Biennio		2° Biennio		5°
	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>
ITALIANO	4	4			
INGLESE	3	3			
STORIA e GEOGRAFIA	2	2			
MATEMATICA	4	4			
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (Fisica / Chimica)	2	2			
TIC	2	2			
TECNICHE PROFESSIONALI DEI SERVIZI COMMERCIALI	6	6			
SECONDA LINGUA STRANIERA (Francese)	3	3			
Laboratorio di espressioni grafico-artistiche	1	1			
<i>Laboratori per discipline di indirizzo</i>	6	6			
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2			
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1			
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>			

**Sede di PALAU**

L'indirizzo in **Amministrazione, Finanza e Marketing** prevede un Profilo Formativo in uscita con competenze specifiche nel campo dei macro-fenomeni economici nazionali ed internazionali, della normativa civilistica e sistemi aziendali (organizzazione, pianificazione, programmazione, amministrazione, finanza e controllo) degli strumenti di marketing, dei prodotti assicurativo-finanziari e dell'economia sociale. Integra le competenze dell'ambito professionale specifico con quelle linguistiche e informatiche per operare nel sistema informativo dell'azienda e contribuire sia all'innovazione sia al miglioramento organizzativo e tecnologico dell'impresa.

L'indirizzo in **Costruzioni, Ambiente e Territorio** prevede un Profilo Formativo in uscita con competenze nel campo dei materiali, e dispositivi usati

nelle industrie delle costruzioni, nell'uso degli strumenti di rilievo e dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica, nella valutazione tecnica ed economica di beni privati e pubblici sul territorio e nell'utilizzo ottimale di risorse ambientali. Opera nella gestione, nella manutenzione e nell'esercizio di organismi edilizi, nella organizzazione di cantieri e in materia di salvaguardia della salute e della sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro.

L'indirizzo in **Informatica e Telecomunicazioni** prevede un Profilo Formativo in uscita con competenze nel campo dei sistemi informatici e dell'elaborazione dell'informazione, delle applicazioni e tecnologie web, e degli apparecchi di comunicazione. Prevede competenze nella configurazione, installazione e gestione dei sistemi di elaborazione dati e reti, nell'ideazione, sviluppo e gestione di dispositivi e strumenti informatici e sistemi di telecomunicazione.

**Risorse strumentali**

Aule attrezzate per il disegno tecnico; un'aula CAD; un laboratorio di topografia; un laboratorio di informatica; un laboratorio scientifico; un laboratorio multimediale; una palestra attrezzata; una sala biblioteca con oltre 6.000 volumi; una sala emeroteca per la lettura di quotidiani e riviste specialistiche; un'aula CIC; un'aula attrezzata a laboratorio musicale; aula Magna "Emanuela Loi" per convegni e dibattiti; spazi esterni attrezzati (campetto e giardino). Una classe 3.0 laboratorio all'avanguardia tramite progetto PON-FESR 2014-2020.

Le aule sono dotate di computer e LIM. L'intero edificio è coperto dalla rete wireless con accesso a Internet, oltre a possedere una rete cablata.

**Attività complementari e integrative**

Progetto Borsa di studio "Claudio Pinna"; laboratorio musicale; Convegni in collaborazione con il Collegio dei Geometri di Sassari; Giornata ambientale ed Educazione ambientale; progetto "Plastic free"; Nuova ECDL; Laboratorio di impresa simulata. Percorsi per le competenze Trasversali e per l'orientamento in collaborazione con Comune di Arzachena, Santa Teresa di Gallura, Ente Parco, Consorzio di Bonifica, Consorzio Costa Smeralda, Facoltà di Architettura Alghero, Facoltà Ingegneria Cagliari, Unicredit, Cantine Surrau, Sardaes, altri privati.

**Sede di ARZACHENA**

Il Liceo Scientifico ha come fine istituzionale quello di promuovere la formazione umana sia attraverso l'istruzione scientifica, con l'ausilio delle nuove tecnologie, che attraverso l'educazione allo sport, all'arte, all'ambiente, alla salute e alla cittadinanza nella dimensione europea. Fondendo armonicamente la cultura umanistica e quella scientifica, valorizza lo spirito critico, la logica e la razionalità; promuove la creatività e il senso artistico. Il percorso di studi, infatti, prevede da un lato che venga assicurata una solida preparazione matematico-scientifica nella prospettiva dell'imparare ad imparare e del proseguimento degli studi ad indirizzo scientifico, dall'altro che venga assicurata una solida preparazione linguistico-storica-filosofica con la valorizzazione della nostra tradizione culturale.

**Risorse strumentali**

Un laboratorio di chimica e fisica; un'aula di informatica; due laboratori portatili con pc e tablet, banchi di nuova generazione; campetto spor-