



Curriculum della
studentessa
e dello studente

ROBERTO GABRIEL HRANICERU

Percorso di studi:
TECNICO - INFORMATICA

Data di nascita:

23 luglio 2006

Istituto:

**TRTF030002 - IST. TECN.TECNOLOGICO
"ALLIEVI-SANGALLO"**

In lavorazione



Parte I - ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(a cura della scuola)

PERCORSO DI STUDI

Indirizzo di studi:

TECNICO - INFORMATICA

Nome Istituto:

TRTF030002 - IST. TECN.TECNOLOGICO "ALLIEVI-SANGALLO"

Piano di studi

DISCIPLINA	ORE DI LEZIONE					
	I ANNO	II ANNO	III ANNO	IV ANNO	V ANNO	
	TRTF030002 IT05	TRTF030002 IT05	TRTF030002 ITIA	TRTF030002 ITIA	TRTF030002 ITIA	TOTALE
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	132	132	132	132	132	660
LINGUA INGLESE	99	99	99	99	99	495
STORIA	66	66	66	66	66	330
DIRITTO ED ECONOMIA	66	66				132
GEOGRAFIA GENERALE ED ECONOMICA		33				33
MATEMATICA E COMPLEMENTI DI MATEMATICA			132	132		264
MATEMATICA	132	132			99	363
INFORMATICA			198	198	198	594
SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	66	66				132
TELECOMUNICAZIONI			99	99		198
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	99	99				198
SISTEMI E RETI			132	132	132	396
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	99	99				198



Parte I - ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(a cura della scuola)

Piano di studi

DISCIPLINA	ORE DI LEZIONE					
	I ANNO	II ANNO	III ANNO	IV ANNO	V ANNO	
	TRTF030002	TRTF030002	TRTF030002	TRTF030002	TRTF030002	TOTALE
	IT05	IT05	ITIA	ITIA	ITIA	
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI			99	99	132	330
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	99	99				198
GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA					99	99
TECNOLOGIE INFORMATICHE	99					99
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		99				99
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	66	66	66	66	66	330
RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVA	33	33	33	33	33	165
TOTALE						5313

Credito scolastico

ANNO DI CORSO	PUNTEGGIO
III	8
IV	9
Totale	17



Parte I - ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(a cura della scuola)

Attività di formazione scuola - lavoro

Anno scolastico:	2022/23
Tipologia percorso:	Attività realizzate in ambiente lavorativo
Struttura:	Beaulieu fibres international
Ore presso la struttura:	0
Ore in aula:	41
Ore totali:	41

Anno scolastico:	2023/24
Tipologia percorso:	Attività realizzate in ambiente lavorativo
Struttura:	Beaulieu fibres international
Ore presso la struttura:	0
Ore in aula:	58
Ore totali:	58

Anno scolastico:	2024/25
Tipologia percorso:	Attività realizzate in ambiente lavorativo
Struttura:	COMPUTER RIVO
Ore presso la struttura:	60
Ore in aula:	0
Ore totali:	60

Anno scolastico:	2025/26
Tipologia percorso:	Attività realizzate in ambiente lavorativo
Struttura:	Beaulieu fibres international
Ore presso la struttura:	10
Ore in aula:	39
Ore totali:	49



Parte I - ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(a cura della scuola)

TITOLO DI STUDIO (Supplemento Europass al certificato)

Diploma di:

Istruzione Tecnica
Indirizzo INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

Livello EQF:

4

Anno di conseguimento del Diploma:

Punteggio finale dell'Esame di maturità

Punteggio nelle singole prove scritte:

Prima prova scritta

Seconda prova scritta

Eventuale terza prova scritta

Colloquio:

Credito scolastico:

Punteggio aggiuntivo:

Punteggio complessivo:



Parte I - ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(a cura della scuola)

Profilo di indirizzo

Competenze comuni a tutti i percorsi di istruzione tecnica:

- utilizzare il patrimonio lessicale ed espressivo della lingua italiana secondo le esigenze comunicative nei vari contesti sociali, culturali, scientifici, economici, tecnologici.
- stabilire collegamenti tra le tradizioni culturali locali, nazionali ed internazionali, sia in prospettiva interculturale sia ai fini della mobilità di studio e di lavoro.
- utilizzare gli strumenti culturali e metodologici per porsi con atteggiamento razionale, critico e responsabile di fronte alla realtà, ai suoi fenomeni, ai suoi problemi, anche ai fini dell'apprendimento permanente.
- utilizzare e produrre strumenti di comunicazione visiva e multimediale, anche con riferimento alle strategie espressive e agli strumenti tecnici della comunicazione in rete.
- padroneggiare la lingua inglese e, ove prevista, un'altra lingua comunitaria per scopi comunicativi e utilizzare i linguaggi settoriali relativi ai percorsi di studio, per interagire in diversi ambiti e contesti professionali, al livello B2 del quadro comune europeo di riferimento per le lingue (QCER).
- utilizzare il linguaggio e i metodi propri della matematica per organizzare e valutare adeguatamente informazioni qualitative e quantitative.
- identificare e applicare le metodologie e le tecniche della gestione per progetti.
- redigere relazioni tecniche e documentare le attività individuali e di gruppo relative a situazioni professionali.
- individuare e utilizzare gli strumenti di comunicazione e di team working più appropriati per intervenire nei contesti organizzativi e professionali di riferimento.

Competenze previste dal profilo

Competenze specifiche di indirizzo:

- scegliere dispositivi e strumenti in base alle loro caratteristiche funzionali
- descrivere e comparare il funzionamento di dispositivi e strumenti elettronici e di telecomunicazione.
- gestire progetti secondo le procedure e gli standard previsti dai sistemi aziendali di gestione della qualità e della sicurezza
- gestire processi produttivi correlati a funzioni aziendali
- configurare, installare e gestire sistemi di elaborazione dati e reti
- sviluppare applicazioni informatiche per reti locali o servizi a distanza

Nell'articolazione "Informatica", con riferimento a specifici settori di impiego e nel rispetto delle relative normative tecniche, viene approfondita l'analisi, la comparazione e la progettazione di dispositivi e strumenti informatici e lo sviluppo delle applicazioni informatiche.



Parte II - CERTIFICAZIONI

(a cura della scuola e/o dello studente)

Certificazioni informatiche

Anno di conseguimento:	2025
Tipologia:	ALTRO * _____
Ente certificatore:	Apple
Eventuale livello:	In attesa di esame

Dichiarato dallo studente



Parte III - ATTIVITÀ EXTRASCOLASTICHE

(a cura dello studente)

Attività professionali

Tipo di esperienza:	Supporto Operativo alla Costituzione Societaria (3Blaze SRLS)
Svolta presso:	Luciano Favino
Luogo:	Terni
Durata:	26/04/2026 - 05/05/2026
Ulteriori informazioni:	Collaborazione attiva nelle fasi pre e post-costituzione della startup. Supporto nella redazione di documenti amministrativi, definizione del Business Plan aziendale e configurazione dell'infrastruttura digitale (PEC, gestionali, canali di comunicazione aziendali)

Tipo di esperienza:	Esperienza pratica professionale
Svolta presso:	Hraniceru Roberto Gabriel
Luogo:	Orte Scalo
Durata:	01/01/2022 - in corso
Ulteriori informazioni:	Attività indipendente focalizzata sulla diagnostica, assistenza software e riparazione hardware di oltre 50 dispositivi elettronici (PC, smartphone, tablet). Gestione di interventi complessi di micro-saldatura elettronica (sostituzione condensatori) e risoluzione di problematiche firmware/BIOS. Ottimizzazione di ambienti operativi Windows, Unix/Linux e macOS.

Tipo di esperienza:	Stage tecnico - Computerrivo
Svolta presso:	ITT Allievi Sangallo
Luogo:	Terni
Durata:	01/09/2025 - 30/09/2025
Ulteriori informazioni:	Supporto tecnico hardware/software su PC e dispositivi mobili; Gestione richieste di assistenza e diagnosi problemi; Assistenze a domicilio seguito da Tutor

Tipo di esperienza:	Stage tecnico - BGA Rework di Marco Barbarossa
Svolta presso:	ITT Allievi Sangallo
Luogo:	Terni
Durata:	01/01/2025 - 30/05/2025
Ulteriori informazioni:	Riparazione PC, console e dispositivi mobili; Assistenza tecnica hardware e software; Esperienza base pratica in saldature e riparazioni elettroniche; Collaborazione nella risoluzione di guasti complessi.



Parte III - ATTIVITÀ EXTRASCOLASTICHE

(a cura dello studente)

Attività professionali

Ulteriori informazioni: Riparazione PC, console e dispositivi mobili; Assistenza tecnica hardware e software; Esperienza base pratica in saldature e riparazioni elettroniche; Collaborazione nella risoluzione di guasti complessi.

Tipo di esperienza: Ally

Svolta presso: ITT Allievi Sangallo

Luogo: Terni

Durata: 01/10/2024 - 30/06/2026

Ulteriori informazioni: Ally è un dispositivo digitale innovativo pensato per migliorare la sicurezza e il benessere dei lavoratori videoterminalisti. Collegato al computer, monitora l'attività dell'utente e segnala le pause previste dalla Legge 81/2008, integrando sensori ambientali per luminosità, temperatura, umidità e CO. Si rivolge a imprese e PA impegnate in ambito CSR ed ESG, offrendo una soluzione semplice, integrata e conforme alla normativa.



Parte III - ATTIVITÀ EXTRASCOLASTICHE

(a cura dello studente)

Attività culturali e artistiche

Tipo di esperienza:	Documentario San Valentino
Svolta presso:	Massimiliano Proietti
Luogo:	Terni
Durata:	01/10/2024 - 20/02/2025
Ulteriori informazioni:	Realizzazione documentario sulla storia di Valentino. Gestione del copione e partecipazione attiva alle riprese (recitazione). Riconoscimento da parte di Mogol per il progetto.

Tipo di esperienza:	Attività teatrale e ballo
Svolta presso:	ITT Allievi Sangallo
Luogo:	Terni
Durata:	01/10/2024 - 26/05/2026
Ulteriori informazioni:	Partecipazione a laboratori di recitazione e ballo; Ruolo attore principale nella maggior parte degli spettacoli; Competenze applicate anche allo sviluppo del videoclip per l'inno ufficiale dell'Istituto.

Tipo di esperienza:	Openmarmore - Percorsi virtuali
Svolta presso:	ITT Allievi Sangallo
Luogo:	Terni
Durata:	01/11/2024 - 30/04/2026
Ulteriori informazioni:	Scansione dei percorsi con dispositivo Matterport; Area comunicazione - esposizione del progetto alla BCT di Terni e fiera Didacta a Firenze; Revisione e ottimizzazione scansioni Progettazione, ottimizzazione e sviluppo sito web seguito a integrazione delle scansioni.



Parte III - ATTIVITÀ EXTRASCOLASTICHE

(a cura dello studente)

Altre attività

Tipo di esperienza:	PARTECIPAZIONE A GARE O CONCORSI
Disciplina/Ambito:	Imprenditoriale, sociale e lavorativo
Anno scolastico:	2024
Titolo:	Ally - il tuo alleato quotidiano
Risultati conseguiti:	Sviluppo dell'architettura web del progetto (HTML, CSS, JavaScript) e integrazione firmware in Python. Assunzione della leadership del team e della gestione completa del codice a seguito di riorganizzazione interna. Vincitore del 1° posto al contest "Supernova" con assegnazione di borsa di studio (Fondazione Carit); progetto attualmente in fase di deposito brevetto. Partecipazione alle Gare d'Imprenditorialità di Bergamo 2025

Tipo di esperienza:	ALTRO
Descrizione:	Ragazzi che impresa!