



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

"Michelangelo Buonarroti"

Via Velio Spano, 7 - 09036 Guspini (VS) Cod. fiscale 82002450920 - Cod. Min. CAIS009007
E-Mail: CAIS009007@istruzione.it - **Web:** <<http://www.iisbuonarrotiguspini.edu.it>> / - **Tel.** 0709783042
Sede Associata: Via Velio Spano 7 09036 Guspini (VS) - Cod. Min. CATD00901D
Sede Associata: Via Svezia 10 09038 Serramanna (VS) - Cod.Min.CATF00901Q

Programma svolto di Lingua e cultura inglese

Docente Prof.ssa Alessandra Puddu
Classe III sez. A
indirizzo Informatica e telecomunicazioni
Articolazione Informatica

A.S. 2022 /2023

Ravecca M. *Information technology - Skills and competences*, Minerva Scuola, 2019

Grammar, vocabulary and skills: Comparisons and contrasts
Compound words

Unit 4 – *The “brain” of the computer* (materiale dal libro di testo)

The first of the bricks that built the IT world

Getting close to the limit

Circuit boards

Nella stessa sezione – *Basic elements of computers*

(materiale fornito dalla docente):

Some technical terms: Hardware and software

Computer systems

How transistors manipulate data (bits and bytes)

Analogue to digital and viceversa

General-purpose vs special-purpose computers

Group work: Famous supercomputers in the world

Unit 5 – Storage (materiale dal libro di testo)

Flash memory: a new generation of flash storage devices

Bringing your files with you

Flash memory cards: what you need to know

SSD: the new generation of personal computer storage

Your data is in the “cloud”!

Nella stessa sezione – materiale fornito dalla docente:

Memory

Primary memory (RAM)

Virtual memory: disk imitating RAM

Primary memory (ROM and flash memory)

Cache memory

Secondary memory or storage

Culture The language of music: describing its main features and some examples

Guspini, 06/06/2023

La Docente

Prof.ssa Alessandra Puddu

Gli alunni
