



ISO 9001: 2015 Cert. N° 50 100 14484 – Rev.002
Validità 14.09.2018 – 11.03.2021

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE “BUCCARI–MARCONI”

Sede Buccari: Viale Colombo 60 – 09125 Cagliari - Uff. Presidenza / Segreteria ☎ 070300303 – 070301793

Sede Marconi: Via Pisano, 7 Cagliari ☎ 070554758

Codice Fiscale: 92200270921 – Codice Univoco: UFAXY4 - Codice Meccanografico: CAIS02300D

Rev. N.02 del 20.12.2018

MOD_PD4 - Rev 02 del 06-11-2018

PROGRAMMAZIONE DIDATTICA DIPARTIMENTO Elettrico/Elettronico/Informatico

DISCIPLINA EDUCAZIONE CIVICA

A.S. 2025-2026

SECONDO BIENNIO E ULTIMO ANNO

Classi: 4°

Sez.: W

**INDIRIZZO: ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA
ARTICOLAZIONE: "Elettronica"**

DOCENTE: MATEDDU ANTONIA

Ore previste: 6 annuali

Contenuti	Conoscenze, abilità e competenze	Criterio di sufficienza delle abilità, conoscenze e delle competenze da acquisire	Tipologie prove di valutazione
LO SVILUPPO SOSTENIBILE RICERCA E INNOVAZIONE IN CHIAVE SOSTENIBILE: L'ENERGIA FOTOVOLTAICA Cenni alla radiazione solare. La cella fotovoltaica. Tecnologie costruttive della cella fotovoltaica.	Educazione al benessere: prevenzione e stili di vita con particolare attenzione all'utilizzo delle fonti di energia sostenibile. Applicare le conoscenze tecniche nei settori della produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili.	Compiere le scelte di partecipazione alla vita pubblica e di cittadinanza coerentemente agli obiettivi di sostenibilità sanciti a livello comunitario attraverso l'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile. Operare a favore dello sviluppo eco-sostenibile e della tutela e della cura delle persone e dell'ambiente assumendo il principio di responsabilità.	Scritto Orale

LA DOCENTE

Antonia Mateddu