

**Materiali acquisiti dall'istituto mediante finanziamento
PNSD Azione #4 "Ambienti per la didattica digitale integrata" prot. n.10812 del 13 maggio 2021**

Progetto "SOCRATE 2.0: DIGITAL STEM & HUMANITIES LAB"

Si informa che l'istituto dispone dei materiali elencati nella seguente tabella.

Per la fruizione degli stessi è necessario fare richiesta al tecnico informatico almeno due giorni prima, in modo da consentire la verifica della disponibilità e la ricarica di eventuali batterie.

Tipologia	Articolo	Quantità
Fotocamere a 360	Fotocamera/Action Camera a 360° "Insta360 ONE X2"	2
Visori per la realtà virtuale	Visore realtà virtuale stand alone "Oculus Quest 2"	10
Scanner 3D	Scanner 3D "Matter and form V2 + Quickscan" completo di software	1
Kit didattici per le discipline STEM	Poster Interattivi con APP di realtà aumentata (Kit con nr. 3 Poster: Terra, Marte, Luna) tipo Curiscope App di accompagnamento gratuita funzionante su telefoni e tablet IOS e Android.	2
Kit didattici per le discipline STEM	Poster Interattivo con APP realtà aumentata Sistema Solare tipo Curiscope App di accompagnamento gratuita funzionante su telefoni e tablet IOS e Android.	2
Stampante 3D	Stampante 3D CampuSprint3D 4.0 con kit di 3 bobine completa di licenze software e di 3 bobine di ricambio in differenti colori	1
Software e App	Software "PINNACLE STUDIO 26 ULTIMATE" licenza singola	6
Software e App	Software "Rhinceros 7 – Educational" licenza singola WIN/MAC.	4
Software e App	Software didattico "Crocodile Chemistry – pacchetto da 5 licenze"	1
Software e App	Software didattico "Crocodile Physics – pacchetto da 5 licenze"	1
Robot didattici	Arduino BYOR - Kit didattico	10
Robot didattici	LEGO Education SPIKE Prime	7
Schede programmabili e set di espansione	Arduino Starter Kit – 2 Classroom Pack da 6 pezzi = 12 pezzi	12
Kit sensori modulari	Kit sensori per Arduino contenente 9 pz: - Sensore analogico di luce ambientale - Sensore touch capacitivo digitale - Sensore di temperatura LM35 - Sensore digitale magnetico - Sensore digitale di vibrazione - Sensore digitale tilt - Pulsante digitale - Sensore analogico grayscale - Modulo LED	4