

	SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO QUALITÀ-ACCREDITAMENTO UNI EN ISO 9001:2015 - MANUALE OPERATIVO ACCREDITAMENTO	<h1 style="color: red;">PROGRAMMA SVOLTO</h1>	Cod. Mod. DS005
	I.I.S. PRIMO LEVI		Rev.01 23.05.2022

PROGRAMMA SVOLTO ANNO SCOLASTICO 2021/2022

DISCIPLINA:	FISICA
-------------	--------

CLASSE: 1	SEZ.ESA	INSEGNANTI: PIERRO ANTONIO	
-----------	---------	-----------------------------------	--

LIBRO DI TESTO: JAMES S. WALKER – FISICA MODELLI TEORICI E PROBLEM SOLVING (PRIMO BIENNIO) LINX

1. ATTIVITÀ TEORICHE/PRATICHE:

MODULO N. 1	TITOLO: LE GRANDEZZE FISICHE
INTRODUZIONE ALLO STUDIO DELLA FISICA. IL S.I. E LA NOTAZIONE SCIENTIFICA. LE GRANDEZZE FONDAMENTALI E DERIVATE. LE CIFRE SIGNIFICATIVE E GLI ORDINI DI GRANDEZZA	

MODULO N. 2	TITOLO: MISURE E RAPPRESENTAZIONI
GLI STRUMENTI DI MISURA. GLI ERRORI DI MISURA E IL RISULTATO DI UNA MISURA. ERRORE RELATIVO E LA PROPAGAZIONE DEGLI ERRORI. LA RAPPRESENTAZIONE DELLE LEGGI FISICHE E LE RELAZIONI FRA LE GRANDEZZE.	

MODULO N. 3	TITOLO: I VETTORI E LE FORZE
LE OPERAZIONI CON I VETTORI. LE FUNZIONI TRIGONOMETRICHE E LE COMPONENTI CARTESIANE DEI VETTORI. LA FORZA PESO, LA FORZA ELASTICA E LE FORZE DI ATTRITO.	

MODULO N. 4	TITOLO: L'EQUILIBRIO DEI SOLIDI
L'EQUILIBRIO STATICO DEL PUNTO MATERIALE. L'EQUILIBRIO DEL CORPO RIGIDO. IL CENTRO DI MASSA E LE CONDIZIONI DI EQUILIBRIO.	

	SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO QUALITÀ-ACCREDITAMENTO UNI EN ISO 9001:2015 - MANUALE OPERATIVO ACCREDITAMENTO	<h1 style="color: red;">PROGRAMMA SVOLTO</h1>	Cod. Mod. DS005
	I.I.S. PRIMO LEVI		Rev.01 23.05.2022

LE LEVE

MODULO N. 6	TITOLO: EDUCAZIONE CIVICA – SULLE REGOLE
LETTURA DI ALCUNI BRANI DEL TESTO DI GHERARDO COLOMBO, DISCUSSIONE IN CLASSE E LAVORO DI SINTESI IN GRUPPO SECONDO LA SCHEDA LASCIATA SU CLASSROOM IL 5/2/22	

2. ATTIVITÀ DI LABORATORIO:

ESERCITAZIONE N. 1	TITOLO: MISURA DEI VOLUMI DEI SOLIDI
SCHEDA DELL'ESPERIENZA LASCIATA SU CLASSROOM IL 5/12/21	

ESERCITAZIONE N. 2	TITOLO: MISURA DELLA DENSITÀ DEI SOLIDI
SCHEDA DELL'ESPERIENZA LASCIATA SU CLASSROOM IL 5/12/21	

ESERCITAZIONE N. 3	TITOLO: LA REGOLA DEL PARALLELOGRAMMA
SCHEDA DELL'ESPERIENZA LASCIATA SU CLASSROOM IL 1/3/22	

ESERCITAZIONE N. 4	TITOLO: LA LEGGE DI HOOKE
SCHEDA DELL'ESPERIENZA LASCIATA SU CLASSROOM IL 1/3/22	

	SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO QUALITÀ-ACCREDITAMENTO UNI EN ISO 9001:2015 - MANUALE OPERATIVO ACCREDITAMENTO	PROGRAMMA SVOLTO	Cod. Mod. DS005
	I.I.S. PRIMO LEVI		Pag. 3 di 2 Rev.01 23.05.2022

Torino, 1/ 6/2022

I Docenti

I Rappresentanti di Classe

Antonio Pierro

firme nell'originale consegnato in vicepresidenza
