

	SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO QUALITÀ-ACCREDITAMENTO UNI EN ISO 9001:2015 - MANUALE OPERATIVO ACCREDITAMENTO	<b>PROGRAMMA SVOLTO</b>	Cod. Mod. <b>DS-005</b>
	<b>I.I.S. PRIMO LEVI</b>		Rev.00 01.09.2016

## PROGRAMMA SVOLTO ANNO SCOLASTICO 2017/2018

DISCIPLINA:	INFORMATICA
-------------	-------------

CLASSE: 3	SEZ. C	INSEGNANTI: FABIANO FRANCESCO	IVALDI GIULIANO
-----------	--------	-------------------------------	-----------------

LIBRO DI TESTO: <b>EPROGRAM VOL.A – IACOBELLI/ AJME/ MARRONE</b>
--

### 1. ATTIVITÀ TEORICHE/PRATICHE:

<b>MODULO N. 1</b>	<b>TITOLO: ELEMENTI DI PROGRAMMAZIONE IN C++</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Definizione e struttura di un algoritmo</li> <li>● Il diagramma di flusso e tecniche di programmazione</li> <li>● Gestione e utilizzo del software di scrittura Visual Studio</li> <li>● Istruzioni di input e output</li> <li>● Uso delle variabili</li> <li>● Strutture di selezione e selezioni annidate</li> </ul>	

<b>MODULO N. 2</b>	<b>TITOLO: STRUTTURE ITERATIVE</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Iterazioni pre-condizionali e post-condizionali ( While e Do-while)</li> <li>● Ciclo for</li> <li>● Operazioni con i cicli e come utilizzarli in problemi mediamente complessi</li> <li>● Controllo di correttezza dell'input</li> <li>● Cicli annidati</li> </ul>	

<b>MODULO N. 3</b>	<b>TITOLO: STRUTTURE DEI DATI</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● I vettori e le loro caratteristiche</li> <li>● Gestione e utilizzo dei vettori</li> </ul>	

	SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO QUALITÀ-ACCREDITAMENTO UNI EN ISO 9001:2015 - MANUALE OPERATIVO ACCREDITAMENTO	<b>PROGRAMMA SVOLTO</b>	Cod. Mod. <b>DS-005</b>
	<b>I.I.S. PRIMO LEVI</b>		Pag. 2 di 2 Rev.00 01.09.2016

<b>MODULO N. 4</b>	<b>TITOLO: CURVATURA SPORTIVA</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Gestione e raccolta dati</li> <li>● Realizzazione di programmi si supporto all'attività sportiva</li> </ul>	


<b>MODULO N. 5</b>	<b>TITOLO: PROGRAMMAZIONE COMPLESSA</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Metodi Bottom-up e top-down</li> <li>● Procedure e Funzioni</li> <li>● Tecniche di ordinamento</li> <li>● Utilizzo del Select-Case</li> </ul>	

## 2. ATTIVITÀ DI LABORATORIO:

ESERCITAZIONE N.	TITOLO:STRUTTURA SEQUENZIALE
<b>ESERCITAZIONI SULLA STRUTTURA SEQUENZIALE IN C++</b>	

ESERCITAZIONE N.	TITOLO:SELEZIONE
<b>ESERCITAZIONI SULLA SELEZIONE SEMPLICE E MULTIPLA IN C++</b>	

ESERCITAZIONE N.	TITOLO:ITERAZIONI
<b>ESERCITAZIONI SULLE ITERAZIONI IN C++</b>	

	<b>SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO QUALITÀ-ACCREDITAMENTO</b> <small>UNI EN ISO 9001:2015 - MANUALE OPERATIVO ACCREDITAMENTO</small>	<b>PROGRAMMA SVOLTO</b>	<b>Cod. Mod.</b> <b>DS-005</b>
	<b>I.I.S. PRIMO LEVI</b>		<b>Pag. 3 di 2</b> <b>Rev.00</b> <b>01.09.2016</b>

ESERCITAZIONE N.	TITOLO: VETTORI
<b>ESERCITAZIONI SUI VETTORI IN C++</b>	

ESERCITAZIONE N.	TITOLO: PROCEDURE E FUNZIONI
<b>ESERCITAZIONI SUI PROCEDURE E FUNZIONI IN C++</b>	

Torino, \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

I Docenti

I Rappresentanti di Classe

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_