

PROGRAMMA SVOLTO

CLASSE	3CEM
INDIRIZZO	AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING
ANNO SCOLASTICO	2015-16
DISCIPLINA	Informatica
DOCENTE	Prof. A. Bertelè

REV	VALIDO DA	EMESSO DA
00	26.05.2016	R.S.Q.

PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 3CEM

Libro di testo adottato: Gallo Sirsi – Cloud , Minerva Scuola
Altri materiali: piattaforma Edmodo online, fotocopie esercizi

COMPETENZE SVILUPPATE	MODULI/UNITÀ	CONTENUTI
<p><i>Identificare e applicare le metodologie e le tecniche della gestione per progetti.</i></p> <p><i>Ricerca soluzioni efficaci rispetto a situazioni date.</i></p> <p><i>Applicare i principi e gli strumenti della programmazione a problematiche aziendali.</i></p>	L'INFORMAZIONE DIGITALE	<p>LA CODIFICA DELLE INFORMAZIONI NEL COMPUTER</p> <p>NUMERI BINAR E ESADECIMALI</p> <p>LA RAPPRESENTAZIONE DI IMMAGINI E COLORI</p> <p>CARATTERI ASCII E ALTRE CODIFICHE</p> <p>LA CODIFICA DI SUONI E FILMATI</p>
	STRUTTURA E FUNZIONAMENTO DI UN COMPUTER	<p>STORIA DEL COMPUTER</p> <p>ARCHITETTURA DEL COMPUTER</p> <p>HARDWARE E SOFTWARE</p>
	FORMULE E DATI CON IL FOGLIO DI CALCOLO	<p>FORMULE E FUNZIONI CON EXCEL</p> <p>FUNZIONE SE E SOMMA.SE</p> <p>FUNZIONI LOGICHE</p> <p>GRAFICI CON EXCEL</p> <p>ANALISI DI SITUAZIONI E RISOLUZIONE DI PROBLEMI CON EXCEL</p>
	LINGUAGGIO HTML E CSS	<p>COME FUNZIONA INTERNET E IL WEB</p> <p>LINGUAGGIO HTML E UTILIZZO DELL'EDITOR NOTEPAD++</p> <p>CREAZIONE PAGINE WEB STATICHE CON IMMAGINI, LINK, TITOLI , LISTE E TABELLE</p> <p>UTILIZZO DI MULTIMEDIALITÀ NELLA PAGINA CSS</p> <p>BOX MODEL E REALIZZAZIONE DI LAYOUT</p>
REALIZZAZIONE DI PROGETTI WEB	<p>CREAZIONE PAGINE WEB STATICHE CON IMMAGINI, LINK, TITOLI , LISTE E TABELLE</p> <p>UTILIZZO DI MULTIMEDIALITÀ NELLA PAGINA CSS</p> <p>BOX MODEL E REALIZZAZIONE DI LAYOUT</p>	
SPERIMENTAZIONE CLIL	INTRODUCTION TO CYBERSECURITY	<p>MALWARE, PASSWORDS AND CYBERSECURITY</p> <p>GOOD PRACTICES</p>

Il/La Docente

I rappresentanti degli studenti

Piove di Sacco, _____

REV	VALIDO DA	EMESSO DA
00	21.04.2016	R.S.Q.

REV
VALIDO DA
EMESSO DA