

ARGOMENTI DELLE LEZIONI

Docente: **prof. Chirizzi Marco**

Classe: **1AP - 1°A Professionale**

Materia: **Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione**

DATA	ORA	ARGOMENTO
Sabato 17 Settembre 2011	2°	Il sistema di numerazione binario.
Martedì 20 Settembre 2011	4°	Esercitazione: questionario
Sabato 24 Settembre 2011	2°	Il microprocessore (cenni); le periferiche di input, output, input/output; il software windows (generalità).
Martedì 27 Settembre 2011	2°	Ripasso degli argomenti della lezione precedente.
Mercoledì 28 Settembre 2011	3°	Interrogazione.
Martedì 11 Ottobre 2011	2°	Interrogazione.
Mercoledì 12 Ottobre 2011	3°	Interrogazione
Mercoledì 19 Ottobre 2011	3°	Consegna della verifica
Martedì 25 Ottobre 2011	2°	Interrogazione
Mercoledì 26 Ottobre 2011	3°	Interrogazione.
Martedì 08 Novembre 2011	2°	Interrogazione
Mercoledì 09 Novembre 2011	3°	Interrogazione.
Martedì 15 Novembre 2011	2°	Esercitazione pratica: Utilizzo del software applicativo WORD.
Martedì 22 Novembre 2011	2°	Gli strumenti multimediali: Generalità; i formati multimediali: Il formato testo; il formato per le immagini; il formato per il video; il formato per l'audio.
Mercoledì 23 Novembre 2011	3°	Interrogazione ed esercitazione.
Martedì 29 Novembre 2011	2°	Raccolta di materiale web per la realizzazione di un ipertesto.
Mercoledì 30 Novembre 2011	3°	Verifica scritta.
Martedì 20 Dicembre 2011	2°	La telefonia mobile; il cablaggio delle reti; le apparecchiature delle reti; i servizi internet.
Martedì 10 Gennaio 2012	2°	Ripasso: la telefonia mobile.
Mercoledì 11 Gennaio 2012	3°	Gli algoritmi: generalità
Martedì 24 Gennaio 2012	2°	Che cos'è un problema e come affrontarlo; che cosa sono un algoritmo e un programma; che cosa sono un linguaggio di programmazione e un linguaggio macchina. Astrazione e modellizzazione di un sistema.
Mercoledì 25 Gennaio 2012	3°	Verifica scritta.
Martedì 31 Gennaio 2012	2°	Consegna delle verifiche.
Mercoledì 01 Febbraio 2012	3°	Ripasso generale.
Martedì 07 Febbraio 2012	2°	Diagrammi a blocchi per la descrizione di algoritmi.
Mercoledì 08 Febbraio 2012	3°	Verifica scritta riservata agli assenti del 25/01/2012.
Martedì 14 Febbraio 2012	2°	Selezione e condizioni logiche di un algoritmo.
Mercoledì 15 Febbraio 2012	3°	Verifica scritta.
Martedì 28 Febbraio 2012	2°	Consegna delle verifiche.
Mercoledì 29 Febbraio 2012	3°	L'istruzione di iterazione o ciclo: esempi di algoritmi con istruzioni di iterazioni.
Martedì 06 Marzo 2012	2°	Verifica orale
Mercoledì 07 Marzo 2012	3°	Interrogazione.
Martedì 13 Marzo 2012	2°	Interrogazione.
Mercoledì 14 Marzo 2012	3°	Interrogazione.
Martedì 20 Marzo 2012	2°	Introduzione al foglio elettronico Excel.
Mercoledì 21 Marzo 2012	3°	Il foglio di calcolo del programma Excel; i riferimenti; inserimento di funzioni matematiche; esercizio di matematica svolto mediante l'utilizzo di Excel.
Martedì 27 Marzo 2012	2°	I riferimenti assoluti e relativi.
Mercoledì 28 Marzo 2012	3°	Interrogazione.
Martedì 03 Aprile 2012	2°	Interrogazione.
Mercoledì 04 Aprile 2012	3°	Interrogazione.
Martedì 17 Aprile 2012	2°	Le funzioni condizionali.
Mercoledì 18 Aprile 2012	3°	Esempi di applicazione della funzione SE e della funzione CONTA.SE in ambiente Excel.
Martedì 24 Aprile 2012	2°	Interrogazione.