

	 Istituto di Istruzione Superiore "Vincenzo Benini" MELEGNANO	SQ 003/Rev 2
	PIANO DI LAVORO INDIVIDUALE	Pagina 1 di 4

ANNO SCOLASTICO 2013-2014

PIANO DI LAVORO ANNUALE - CONTRATTO FORMATIVO

DOCENTE	MATERIA	CLASSE
Cristina Pagetti	Informatica	Seconda B e Seconda D AFM

OBIETTIVI DISCIPLINARI (in conformità a quanto definito nei gruppi di materia)

COMPETENZE	CONOSCENZE	ABILITA'
Imparare a riconoscere ed usare termini di uso comune nel contesto specifico dell'informatica Descrivere l'architettura base di un sistema di elaborazione dati Saper utilizzare gli applicativi Excel e Power Point (Approfondimenti) Conoscere il funzionamento della rete Internet e i pericoli ad essa connessa	Sapere i concetti base dell'informatica Sapere distinguere le varie parti che costituiscono un sistema di elaborazione Saper riconoscere le caratteristiche dell'applicativo e la sua interfaccia Saper migliorare l'estetica del documento con gli strumenti di formattazione a disposizione Saper effettuare calcoli e statistiche con l'applicativo Excel	Saper utilizzare il sistema Operativo Windows Saper produrre testi e documenti multimediali con gli applicativi PowerPoint Saper utilizzare Excel per calcoli e statistiche

CRITERI E GRIGLIE DI VALUTAZIONE DELLE VERIFICHE SCRITTE (non verranno effettuate verifiche orali)

Si allega una griglia di valutazione utilizzabile le verifiche scritte. Le verifiche orali che verranno effettuate SOLO in caso di necessità. Per la verifica della parte teorica si faranno quindi verifiche scritte. Sono oggetto di valutazione: la conoscenza dei contenuti, la capacità di sintesi, di rielaborazione critica e di organizzazione dei contenuti; il grado di autonomia e la capacità di utilizzare gli strumenti specifici sopra indicati.

	 Istituto di Istruzione Superiore "Vincenzo Benini" MELEGNANO	SQ 003/Rev 2
	PIANO DI LAVORO INDIVIDUALE	Pagina 2 di 4

Per la parte di laboratorio:

Si parte da una valutazione minima di 1 punto a cui si aggiunge il punteggio totalizzato dall'alunno (il punteggio massimo è di 9 punti).

INDICATORI (cosa si valuta)	PESO (punti assegnati)	LIVELLO (voti corrispondenti al Punteggio assegnato)
<p>Valutazione di:</p> <p>Produzione di testi ed elaborati eseguiti autonomamente con il supporto di software specifici e con l'applicazione di regole estetiche e grafiche</p> <p>Conoscenza degli Strumenti informatici</p> <p>Padronanza del lessico specifico</p>	<p>Testo formattato in modo corretto o calcoli effettuali tramite foglio di calcolo secondo le consegne e con autonomia creativa (0 punti di penalizzazione)</p> <p>Mancato utilizzo delle funzioni Excel e degli strumenti di formattazione della cella o degli strumenti di formattazione della diapositiva messi a disposizione da Power Point (Penalizzazione 4 punti)</p> <p>Mancato utilizzo degli strumenti di formattazione del foglio EXCEL (Penalizzazione 1+1)</p> <p>Errori di battuta : (Penalizzazione 0.5 punti)</p>	<p>Punteggio massimo 9</p> <p>Al punteggio massimo cui si devono togliere le penalizzazioni indicate a fianco</p>

Per la parte di teoria:

Si parte da una valutazione minima di 1 punto a cui si aggiunge il punteggio totalizzato dall'alunno (il punteggio massimo ottenibile è 9).

Indicatori Valutazione	Votazione
Conoscenza dei contenuti:	5 Ottimo 4 Buono 3,5 Discreto 3 Sufficiente 2 Insufficiente 1,5 gravemente insufficiente
Capacità di sintesi, di rielaborazione critica e di organizzazione dei contenuti	4 Ottimo 3 Buono 2,5 Discreto 2 Sufficiente 1 Insufficiente 0,5 Gravemente insufficiente

	 Istituto di Istruzione Superiore "Vincenzo Benini" MELEGNANO	SQ 003/Rev 2
	PIANO DI LAVORO INDIVIDUALE	Pagina 3 di 4

DEFINIZIONE DEGLI OBIETTIVI MINIMI PER IL RAGGIUNGIMENTO DELLA SUFFICIENZA

- Acquisizione e conoscenza del programma di videoscrittura
- Acquisizione delle competenze per gestire file, cartelle e dischi
- Acquisizione di autonomia operativa e dimostrazione di essere in grado di lavorare autonomamente alla produzione di un testo multimediale o di un foglio excel
- Conoscenza base sull'architettura del calcolatore
- Conoscenza base sugli strumenti Excel e Power Point

STRUMENTI DI OSSERVAZIONE, DI VERIFICA E DI VALUTAZIONE NUMERO DI VERIFICHE PREVISTE PER OGNI PERIODO

Il docente misurerà attraverso il controllo quotidiano degli elaborati il rendimento dell'alunno e la sua progressione personale. Sono previste 3 verifiche per quadrimestre.

SVOLGIMENTO DEL PROGRAMMA (1)

1° QUADRIMESTRE	2° QUADRIMESTRE
Nozioni avanzate sull'architettura del calcolatore	EXCEL approfondimenti
Il software EXCEL	La multimedialità
La rete Internet e la posta elettronica	Cenni linguaggio HTML

STRUMENTI UTILIZZATI PER LA DIDATTICA

Esercitazioni pratiche di gruppo in laboratorio partendo dalla problematica reale e lettura di alcuni articoli sull'architettura del calcolatore

STRATEGIE DA ATTUARE IN CASO DI DIFFICOLTA' NELL'ATTUAZIONE DELLA PROGRAMMAZIONE

Nessuna attività

**Il presente piano di lavoro/contratto formativo è stato presentato alla classe
in data
Melegnano,**

.....
(firma del docente)

I rappresentanti degli alunni

	 Istituto di Istruzione Superiore "Vincenzo Benini" MELEGNANO	SQ 003/Rev 2
	PIANO DI LAVORO INDIVIDUALE	Pagina 4 di 4

SEZIONE 2 – DA COMPILARE ALL’INIZIO DEL SECONDO QUADRIMESTRE

DOCENTE	MATERIA	CLASSE

1. Monitoraggio del Piano di lavoro

I vari punti stabiliti sono stati rispettati? SI NO In parte

Quali modifiche intende apportare?

2. Attività di recupero/potenziamento

- Programmate nella prima parte dell’anno scolastico e già attuate (specificare la modalità utilizzata)

- Non programmate nella prima parte dell’anno scolastico e da attuare in seguito:

Melegnano,

firma del docente

.....