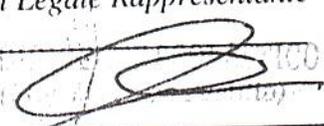




Beneficiario I.C. S. Alfonso M. de' Liguori Soggetto attuatore I.C. S. Alfonso M. de' Liguori Denominazione progetto Amico@mouse Sede svolgimento: I.C. S. Alfonso M. de' Liguori Indirizzo: Via Trento, 21 - Pagani Prov: Salerno Tel. 081/5152108	<p style="text-align: center;"><i>Il Legale Rappresentante</i></p> 	All. B
--	---	---------------

SCHEDA RIASSUNTIVA DEL CORSO

Asse III - Obiettivo Specifico 12 - Azione 10.1.1 - Codice progetto FSE2014/20
Codice monitoraggio ___ CUP H49G16000150002

Atto di ammissione a finanziamento _____

Allievi partecipanti n. 21
 Durata del corso (in ore) n. 40
 Data di inizio corso 14-12-2016
 Data di fine corso 7-4-2017

DESTINATARI	Studenti della Scuola Secondaria di I grado dell'Ist. Compr. Stat. S. Alfonso M. de' Liguori
OBIETTIVI	Il percorso formativo AMICO@MOUSE è stato finalizzato all'approfondimento delle tematiche relative alla multimedialità e alla comunicazione digitale. I suoi principali obiettivi sono stati: <ul style="list-style-type: none"> • ottimizzazione dell'utilizzo metodologico delle competenze digitali; • gestione adeguata delle tecnologie informatiche quali strumenti indispensabili indispensabili di studio e di crescita culturale; • acquisizione di abilità mentali di organizzazione; • conoscenza delle regole atte a minimizzare la vulnerabilità dei sistemi informatici; • utilizzo consapevole degli strumenti di presentazioni multimediali.
METODOLOGIA	Il corso di formazione è stato articolato in lezioni frontali con il supporto costante della LIM e in esercitazioni collettive ed individuali al computer sui vari argomenti oggetto di approfondimento.



All. C

Beneficiario I.C. S. Alfonso M. de' Liguori
Soggetto attuatore I.C. S. Alfonso M.de' Liguori
Denominazione progetto Amico@mouse
Sede svolgimento: I.C. S. Alfonso M. de' Liguori
Indirizzo: Via Trento, 21 - Pagani
Prov: SALERNO Tel. 081 919421

Il Legale Rappresentante



PROGRAMMA FORMATIVO

Asse ASSE III Obiettivo Specifico 12 Azione 10.1.1

Codice progetto: FSE2014/20 Codice monitoraggio __CUP: H49G16000150002

Atto di ammissione a finanziamento _____

MODULI FORMATIVI	ARGOMENTI	ORE TEORIA	ORE PRATICA	ORE LAB.
I FONDAMENTI DELL'ICT	<p>INTRODUZIONE ALL'ICT: CONCETTI E DEFINIZIONI L'importanza attuale della Tecnologia dell'Informazione e della comunicazione. Componenti di un sistema elaborativo. Analisi delle componenti software ed hardware di un computer. Definizione e funzioni del Sistema Operativo. Conoscere ed utilizzare con dimestichezza l'interfaccia grafica e gli strumenti disponibili sul Desktop, nonché le applicazioni di base del computer.</p> <p>ORGANIZZARE DATI E INFORMAZIONI Gestire in modo appropriato file e cartelle al fine di ottimizzare l'uso delle risorse disponibili nell'Unità.</p> <p>INTERNET E LE RETI Imparare a fare uso in modo corretto dei principali strumenti diffusi nella Rete, individuando la modalità più funzionale al conseguimento degli obiettivi proposti.</p> <p>INTRODUZIONE AI TEMI DELLA SICUREZZA INFORMATICA Acquisire consapevolezza dei rischi connessi ad un uso superficiale della Rete ed approfondire il tema della protezione dei dati e della privacy in ambito informatico. Riconoscere le misure di sicurezza più comuni. Descrivere i principali aspetti legali e sociali legati all'ICT, non solo in relazione ai temi di "proprietà intellettuale" e "copyright", ma anche rispetto alla libera circolazione delle informazioni.</p> <p>INFORMATICA "VERDE" E SICURA Utilizzare il computer e i dispositivi in maniera sana e senza controindicazioni per la propria salute, con particolare riferimento alla postura e all'ergonomia. Sapere come attivare le opzioni che consentono di non sprecare energia e/o di riciclare il computer, i dispositivi o parti di essi.</p>	7		7
SICUREZZA INFORMATICA	<p>IT SECURITY Il problema della sicurezza informatica, con approfondimento dei diversi tipi e livelli di protezione.</p> <p>MALWARE Analisi dei più diffusi malware in circolazione. Gli strumenti di difesa: firewall e antivirus.</p>	7		6



	<p>SICUREZZA DEI DATI Principali tecniche di protezione dei dati. Significato ed esecuzione del backup. Trasmissione dei dati tramite tecnologia bluetooth: funzionamento e modalità di comunicazione tra dispositivi.</p> <p>LA SICUREZZA DELLE COMUNICAZIONI Significato e gestione della posta elettronica e della posta elettronica certificata (Pec). Gli strumenti di comunicazione istantanea.</p> <p>LA SICUREZZA DELLE RETI Le connessioni di rete. Le minacce su internet.</p>			
PRESENTAZIONE MULTIMEDIALE	<p>CREARE UNA PRESENTAZIONE Pianificazione e organizzazione di una presentazione multimediale. Analisi della struttura di una presentazione.</p> <p>ORGANIZZARE IL CONTENUTO I diversi modelli di slide. Inserimento di grafici e tabelle. Concetto di layout. Organizzazione degli oggetti.</p> <p>USO DELLA GRAFICA E DEGLI EFFETTI MULTIMEDIALI Aspetto grafico dei vari oggetti presenti nelle slide. Inserire e modificare gli elementi multimediali. Le animazioni.</p> <p>VISUALIZZAZIONE E ARCHIVIAZIONE DI UNA PRESENTAZIONE Opzioni di visualizzazione. Effetti di transizione. Collegamenti e interattività. Modalità di archiviazione di una presentazione multimediale.</p>	5		8
TOT. ORE: 40		19		21