



**ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"CIUFFELLI - EINAUDI" - TODI**

**POTENZIAMENTO
DELLE
TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE
E
DELLA COMUNICAZIONE
(T.I.C.)**

TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE (T.I.C.)

Queste tecnologie costituiscono un supporto per l'ottimizzazione ed il potenziamento:

- Dell'ATTIVITA' DIDATTICA, intesa come:
 - **Formazione culturale degli allievi**
 - **Gestione delle attività connesse**
 - Svolte dai docenti
 - Svolte dall'amministrazione burocratica scolastica
 - Di informazione alle famiglie ed all'utenza in generale

FORMAZIONE CULTURALE DEGLI ALLIEVI

- **Trasmissione dell'informazione dal docente all'allievo**
 - (Migliore veicolazione tramite lavagne multimediali, pc audio-video, ecc.)
- **Recepimento ed assimilazione dell'informazione da parte dell'allievo**
 - (Migliore stimolazione dell'attenzione e facilitazione della memorizzazione)

TRASMISSIONE DELL'INFORMAZIONE DAL DOCENTE ALL'ALLIEVO

- **Potenziamento dell'attività didattica in TUTTE LE DISCIPLINE, di cui anche ai piani regionali già finanziabili dal Ministero:**
 - *Letterarie, storico, filosofico*
 - *Linguistiche (italiano e straniere)*
 - *PIANO POSEIDON*
 - *Scientifico*
 - *PIANO I.I.S. Insegnare Scienze Sperimentali*
 - *Matematico*
 - *(PIANO M@t.abel)*
- **Facilitazione e supporto nei casi di HANDICAP**

TRASMISSIONE DELL'INFORMAZIONE DAL DOCENTE ALL'ALLIEVO

- *Letterarie, storico, filosofico*
- *Linguistiche (italiano e straniere)*
 - **PIANO POSEIDON**
 - Referente Silvana Micillo
Silvana.Micillo@istruzione.umbria.it.
 - Formazione insegnanti per la didattica dell'italiano e delle lingue, unite in un **DIL** Dipartimento Interlinguistico o Pluralità dei Linguaggi (<http://.for.indire.it>)

TRASMISSIONE DELL'INFORMAZIONE DAL DOCENTE ALL'ALLIEVO

- ***Scientifico***
 - ***PIANO I.I.S. Insegnare Scienze Sperimentali***
 - referente Rosalia Monaco
Rosalia.Monaco@istruzione.umbria.it
 - dedicato all'utilizzo delle T.I.C. nella didattica delle scienze sperimentali.

TRASMISSIONE DELL'INFORMAZIONE DAL DOCENTE ALL'ALLIEVO

- **Matematico**
 - **PIANO M@t.abel**
 - referente Rosalia Monaco
Rosalia.Monaco@istruzione.umbria.it
 - dedicato all'utilizzo delle nuove tecnologie per la didattica della matematica in generale compresa la geometria.

TRASMISSIONE DELL'INFORMAZIONE DAL DOCENTE ALL'ALLIEVO

- **Facilitazione e supporto nei casi di HANDICAP**
 - **Operatività ed intervento per un approccio ai DSA**
 - **<http://www.istruzione.it/web/istruzione/disabilita>**
 - **C.S.T. - Centro Supporto Territoriale**
<http://www.cstitaspg.it/>
Telefono +39 075 51 52 011
Email cst@itaspg.it

TRASMISSIONE DELL'INFORMAZIONE DAL DOCENTE ALL'ALLIEVO

- Un laboratorio in classe.
 - **Piano Scuola Digitale** (Elisabetta Nanni UST Terni). Classe 2.0 (www.mindmeister.com),
 - Finanziamenti per progetti quali:
 - attivazione delle **LIM** (Lavagna Interattiva Multimediale)
 - editoria didattica elettronica
 - Scuola Mia

FORMAZIONE TECNOLOGICA DOCENTI

- Alfabetizzazione sull'utilizzo delle strumentazioni tecnologiche, di tutti i docenti, mediante l'attivazione di corsi base e certificazione delle competenze conseguite.
- Formazione dei docenti per una didattica svolta ANCHE mediante l'uso delle tecnologie.

FORMAZIONE TECNOLOGIA DEGLI ALUNNI

- Potenziamento della formazione tecnologia degli alunni anche mediante l'estensione dei corsi/esami E.C.D.L.
- Aggiornamento informatizzato dei laboratori (matematica, fisica, disegno, ecc..)

GESTIONE DELLE ATTIVITA' CONNESSE

- **REGISTRO AMMINISTRATIVO
ELETTRONICO**
 - automatizzazioni controllo ingressi e ritardi
 - automatizzazioni controllo uscite ed anticipi
 - rendicontazione della frequenza scolastica degli alunni
 - accesso alle informazioni in tempo reale, da parte dei genitori

GESTIONE DELLE ATTIVITA' CONNESSE

- **REGISTRO DIDATTICO ELETTRONICO**
 - automatizzazione del registro del docente con argomenti svolti e risultati delle verifiche effettuate
 - accesso da parte di tutti i docenti alle verifiche sostenute da ogni alunno e per tutte le discipline
 - compilazione automatica della proposta di scrutinio
 - compilazione automatica delle pagelle
 - compilazione automatica delle procedure per lo svolgimento e registrazione dell'esame di stato
 - accesso alle informazioni in tempo reale, da parte dei genitori

GESTIONE DELLE ATTIVITA' CONNESSE

■ SITO WEB

- Messa a disposizione nel sito web di:
 - tutte le informazioni atte a definire la scuola e la sua attività
 - tutte le informazioni accessibili ai genitori sul controllo amministrativo/didattico dei propri figli
 - tutte le comunicazioni dirigenza scolastica-docenti

GESTIONE DELLE ATTIVITA' CONNESSE

- **SITO WEB**

- **e-learning**

- messa a disposizione nel sito web di temi e procedure atte alla concretizzazione dell'apprendimento/ autoapprendimento a distanza.