

# L'INFORMATICA AL SERVIZIO DELLA TUA SCUOLA



**REGISTRO DEI VOTI E SCRUTINI ONLINE**  
**per le scuole secondarie di I grado**



**Sistemi e Consulenza Informatica s.r.l.**

# LA COOPERAZIONE NELLA SCUOLA



La recente **legge sull'autonomia didattica** offre oggi alle singole scuole la possibilità di apportare cambiamenti significativi a molti dei vincoli che hanno condizionato le opportunità di innovazione e di miglioramento della loro proposta formativa.

Tali vincoli sono sia di natura didattica, sia di tipo organizzativo, cioè connessi alle risorse umane ed agli strumenti disponibili.

## LE NOSTRE SOLUZIONI

### VANTAGGI

- **STRUMENTI DI SEMPLICE UTILIZZO E SEMPRE AGGIORNATI**
- **RISPETTO DELLE DISPOSIZIONI MINISTERIALI**
- **CONSULTAZIONE DELL'ANDAMENTO SCOLASTICO DA PARTE DELLE FAMIGLIE**
- **VISIONE GLOBALE RENDIMENTO ALUNNI IN TEMPO REALE**
- **CALCOLO AUTOMATICO DELLA MEDIA DEI VOTI**

L'**obiettivo delle soluzioni** da noi proposte è favorire una crescita dell'autonomia didattica e organizzativa delle scuole, utilizzando le tecnologie di rete per **migliorare la qualità della comunicazione e della cooperazione** tra i diversi attori operanti nel sistema scolastico (direzione, segreteria, corpo docente, studenti e famiglie).

Le nostre **soluzioni** sono, sviluppate su piattaforma web, **integrabili** fra di loro e **personalizzabili**.

- **REGISTRO DEI VOTI E SCRUTINI ON-LINE**
- **GESTIONE DOCUMENTALE E CLASSI VIRTUALI**

# REGISTRO DEI VOTI E SCRUTINI ON-LINE

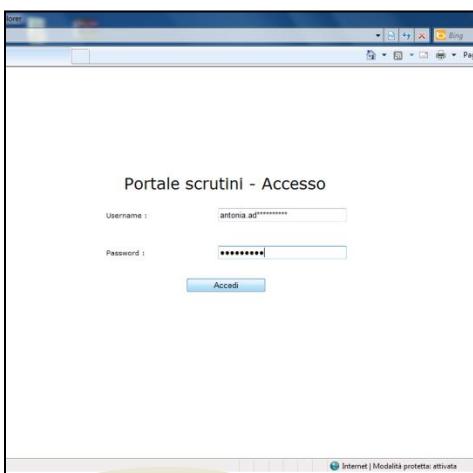


L'introduzione delle tecnologie informatiche nell'area amministrativa della scuola è finalizzata ad automatizzare processi amministrativi. Spesso, però, tali strumenti, non prevedendo adeguati metodi di raccolta delle informazioni e finiscono per incrementare, invece di semplificare, tali attività.

I nostri strumenti – **registro dei voti e scrutini online** – implementati grazie alla stretta collaborazioni di docenti e tecnici, sono stati creati per **ottimizzare e velocizzare il processo di gestione delle informazioni**, trasferendo dalla segreteria ad ogni docente il compito di aggiornare quotidianamente i registri dei voti cartacei ed on-line **delle scuole secondarie di I grado**. Così operando, è possibile avere una **visione in tempo reale delle presenze e dell'andamento scolastico degli studenti**.

L'adozione di documenti digitali solleva la Scuola dalla tenuta della documentazione cartacea con un evidente **risparmio economico in termini di costi approvvigionamento annuali**.

Avvalendosi del supporto digitale la Scuola ha il duplice vantaggio di permettere ai docenti di modificare i dati da qualsiasi postazione – anche da casa – e di poter **conservare una copia dei dati aggiornata (backup automatici) evitando tra l'altro lo smarrimento dei registri cartacei**.



## IL REGISTRO DEI VOTI

Il **registro dei voti** è uno strumento di **comunicazione online** fra le componenti che partecipano alla vita della scuola che permette la conoscenza **in tempo reale** dell'andamento scolastico di una classe e di ogni singolo alunno, nel completo **rispetto della privacy**.

## VANTAGGI

- ✓ SEMPLICITÀ DI UTILIZZO
- ✓ SEMPRE AGGIORNATO NEL RISPETTO DELLE DISPOSIZIONI MINISTERIALI
- ✓ IL COORDINATORE CONOSCE IN TEMPO REALE L'ANDAMENTO DEI PROPRI STUDENTI
- ✓ I GENITORI SONO INFORMATI SULL'ANDAMENTO DEI PROPRI FIGLI
- ✓ I GENITORI E GLI STUDENTI ASSENTI POSSONO VERIFICARE I COMPITI ASSEGNAZI
- ✓ IL DIRIGENTE HA A DISPOSIZIONE STRUMENTI STATISTICI E DI CONFRONTO, NUMERICI E GRAFICI
- ✓ ESPORTAZIONE DEI DATI IN FORMATO PDF ED EXCEL
- ✓ INTEGRABILE CON I SOFTWARE IN DOTAZIONE NELLE SCUOLE (ARGO, AXIOS, SISSI, ECC.)

Anno Scolastico : 2010 / 2011  
Selezionare il giorno di riferimento : Giorno 17 Mese Dicembre

Salva		Lezione di : MATEMATICA della classe : 1 A del giorno : 17/12/2010 (1° Quadrimestre)											
Tipo lezione	Ore	Argomento lezione		Compiti a casa				Annotazioni					
scritto	1	argome		pag. 234 n. 1,2,3,4									
Alunno													
		voto		Ultimo voto orale	Nº voti	Nº voti scritt	Nº voti pratic	Nº ass.	Nº impr.	Nº giust.	Media	Voto min.	Voto max
***** ANTONIO		6	voto	--	0	0	0	0	0	0	--	--	--
***** ANTONIO		9	voto	--	0	0	0	0	0	0	--	--	--
***** AUREL		5	voto	--	0	0	0	0	0	0	--	--	--
***** BENEDETTO		7	voto	--	0	0	0	0	0	0	--	--	--
***** COSIMO		7	voto	--	0	0	0	0	0	0	--	--	--
***** DANIELE		5	voto	--	0	0	0	0	0	0	--	--	--
***** DAVIDE		5	voto	--	0	0	0	0	0	0	--	--	--
***** DOMENICO		10	voto	--	0	1	0	0	0	0	10	10	10
***** FEDERICO		5	voto	--	0	0	0	0	0	0	--	--	--

Fig. Registro dei voti compilato da docente

Le **principali funzioni** del registro sono:

- inserimento/modifica dei voti, comprese le giustificazioni
- tabelloni delle classi
- pagellino dello studente
- analisi dei singoli studenti
- archivio dei dati degli anni scolastici precedenti

Ogni categoria di utente avrà un **livello di accesso** differente:

- **studente e genitore** - visualizza le valutazioni, le assenze e i compiti assegnati a casa
- **docenti** - inserisce/modifica i voti degli studenti delle proprie classi, visualizza le assenze ed i ritardi, personalizza le informazioni visualizzabili da studente e genitore
- **coordinatore di classe (tutor)** – inserisce/modifica le assenze ed i ritardi degli studenti
- **dirigente scolastico** - ha accesso a tutti i dati dell'Istituto in sola lettura

Anno scolastico : 2010/2011  
Alunno : \*\*\*\*\* MICHELE (1 A)  
1° Quadrimestre  
Docente : \*\*\*\*\* MICHELE ANTONIO

Registro Scolastico - Materia : MATEMATICA

Giorno	Voto
16/12/2010	6 (Scritto)
17/12/2010	7½ (Orale)
10/02/2011	

Riepilogo argomenti e compiti a casa

Giorno	Ore	Tipo	Argomento	Compiti per casa
16/12/2010	1	scritto		pag 234 n. 1,2,3,4
17/12/2010	1	scritto	argome	
10/02/2011	1	orale		
11/02/2011	1	scritto		
16/02/2011	1	pratico		

Riepilogo assenze e ritardi

Giorno	Assente
18/09/2010	Assente
03/03/2011	Assente
07/04/2011	Assente

L'amministratore di sistema dovrà all'apertura del primo Anno Scolastico:

- definire l'elenco delle materie e indicare se i voti concorrono al calcolo della media
- creare le classi ed assegnarvi gli alunni
- effettuare le assegnazioni Docente – Materia – Classe
- creare i periodi scolastici ufficiali (I, II quadrimestre e voto finale), ed eventuali periodi intermedi non ufficiali (i cosiddetti "Pagellini")

Fig. Accesso della famiglia ai voti dello studente

## GLI SCRUTINI

A completamento delle rilevazioni dati eseguite con il registro dei voti on-line è disponibile un sistema di **scrutinio intermedio e finale**.

Il **docente** sarà abilitato ad inserire, per ogni allievo, i voti e le assenze (in ore). Il sistema suggerirà il **voto medio** calcolato utilizzando i dati presenti nel registro.

Il **coordinatore di classe** (o tutor) potrà visionare il riepilogo dei voti di tutte le materie ed inserire il voto di condotta e le assenze in giorni, come definito nei Consigli di Classe.

Classe : 1 A - Materia : MATEMATICA - Voto Finale		
Alunno	Voto Finale	Assenze
***** MARCO COSIMO	6	13
***** ANTONIO	7	18
***** GIUSEPPE	7	9
***** ANTONIO	7	5
***** DOMENICO	6	13
***** DANIELE	6	21
***** MICHELE	7	15
***** GIANPIERO	6	14
***** FRANCESCO	4	5
***** DAVIDE	6	4
***** FEDERICO	6	11
***** PAOLO	6	14
***** GIUSEPPE	6	9
***** NATALE	7	19
***** AUREL	4	29
***** PAOLO	3	69
***** BENEDETTO	6	29

Classe : 1 A - Voto Finale																				
Alunno	ITALIANO				STORIA				INGLESE				MATEMATICA				Media	Condotta	Assenze (giorni)	Ammesso
	V	As	V	As	V	As	V	As	V	As	V	As	V	As	V					
***** ANTONIO	6	23	6	7	7	12	7	18	6	5	7	6	5	6,714	8	13	Ammesso	✓		
***** ANTONIO	6	10	6	2	6	6	7	5	6	3	9	1	6	1	6,857	8	9	Ammesso	✓	
***** AUREL	3	45	6	13	6	22	4	29	6	15	8	6	6	1	5,714	7	21	Non ammesso	✗	
***** BENEDETTO	6	36	4	20	7	18	6	29	6	9	8	7	7	3	6,286	7	23	Ammesso	✓	
***** COSIMO	7	82	7	35	7	53	7	70	7	34	7	26	7	12	7	83	Ammesso	✓		
***** DANIELE	6	26	6	13	6	15	6	21	7	8	8	8	7	7	6,714	8	16	Ammesso	✓	
***** DAVIDE	6	12	4	2	6	7	6	4	4	2	8	2	6	0	6,000	8	2	Ammesso	✓	
***** DOMENICO	6	16	6	8	6	9	6	13	7	3	8	4	7	1	6,714	8	19	Ammesso	✓	
***** FEDERICO	6	19	6	3	6	8	6	11	7	1	8	3	7	1	6,857	8	7	Ammesso	✓	
***** FRANCESCO	4	7	6	2	6	4	4	5	6	3	7	3	6	2	5,714	7	4	Ammesso	✓	
***** FRANCESCO	7	79	7	41	7	54	7	79	7	36	7	29	7	13	7	92	Ammesso	✓		
***** GAETANO	7	80	7	39	7	60	7	55	3	31	7	34	0	15	3,000	7	81	Non ammesso	✗	
***** GIANPIERO	4	20	6	4	4	9	6	14	6	9	8	3	6	2	5,857	7	11	Ammesso	✓	
***** GIUSEPPE	6	15	6	7	6	8	6	9	6	6	7	6	8	1	6,429	8	9	Ammesso	✓	
***** GIUSEPPE	6	14	6	3	6	6	7	9	6	4	8	3	7	1	7,000	9	5	Ammesso	✓	
***** MARCO COSIMO	6	14	6	8	7	8	6	13	8	3	7	8	8	4	7,086	9	13	Ammesso	✓	
***** MICHELE	6	23	6	6	6	12	7	15	6	6	8	5	7	3	6,714	8	13	Ammesso	✓	
***** NATALE	7	27	7	7	8	15	7	19	8	7	8	8	3	7,714	9	14	Ammesso	✓		

## VANTAGGI

- ✓ STRUMENTI SEMPLICI DA UTILIZZARE
- ✓ CALCOLO AUTOMATICO DI VOTI MEDI E ASSENZE
- ✓ CREAZIONE DI UN ARCHIVIO DELLE PAGELLE

Il **Dirigente Scolastico** sarà, infine, abilitato a visionare i tabelloni di tutte le classi dell'Istituto.

Le autorizzazioni degli account utenti possono essere personalizzate su richiesta dell'Istituto.

SCI Solutions propone per la tua Scuola soluzioni di:

#### **SICUREZZA DELLA RETE INFORMATICA**

Per risolvere le principali problematiche connesse alla sicurezza ed alla protezione della rete scolastica.

#### **COOPERAZIONE SCOLASTICA**

Piattaforma web per favorire la comunicazione interna ed esterna e per adottare strumenti innovativi per la didattica.



**Non lasciamo  
nulla al caso!**

## **SISTEMI E CONSULENZA INFORMATICA srl**

Via Matteucci, 101  
70056 Molfetta (BA)

080.3385593 **ph**  
080.2145214 **fax**

[www.scisolutions.it](http://www.scisolutions.it) **web**  
[info@scisolutions.it](mailto:info@scisolutions.it) **email**