

Revisione N°1

05 ottobre 2021

# Esportazione SIDI

Anagrafe Nazionale Alunni – Flusso Frequenza

Per scuole Secondarie di I e II Grado

## SOMMARIO

---

INTRODUZIONE.....	3
OPERAZIONI PRELIMINARI.....	4
PORTALE SIDI.....	4
ALUNNI WEB.....	4
Credenziali SIDI (Facoltativo).....	4
Allineamento Archivi (Obbligatorio).....	5
Corsi (Obbligatorio).....	6
Piani di Studio – Quadri Orari (Obbligatorio).....	7
CREAZIONE FILE FREQUENZA .....	9
PASSO 1.....	9
PASSO 2.....	9
PASSO 3.....	10

## INTRODUZIONE

Questa guida ha lo scopo di illustrare dettagliatamente le operazioni da effettuare per la generazione e la trasmissione dell'Anagrafe Alunni al Sidi.

L' Anagrafe Alunni può essere inviata in due modi:

- a. Trasmissione di flussi predisposti a partire da dati già immessi dalle scuole nei sistemi applicativi locali;  
Per effettuare il flusso tramite pacchetto locale è necessario che sul SIDI siano già inserite le informazioni relative alle SEDI, CLASSI, INDIRIZZI e PIANI DI STUDIO.
- b. Scivolamento delle posizioni dei singoli alunni dell'anno scolastico 2015/2016 al corrente anno scolastico direttamente sul SIDI (operazione di "shift").  
**N.B.** Questa modalità comporta l'inserimento diretto sul SIDI, senza alcun coinvolgimento del pacchetto locale.

**Le due modalità sono alternative tra loro.**

**Una volta effettuata una scelta non sarà possibile seguire l'altra modalità.**

## OPERAZIONI PRELIMINARI

Prima di creare il file che dovrà essere inviato sulla piattaforma SIDI, ci sono alcune semplici operazioni da eseguire. Di seguito indichiamo quali sono e dove devono essere effettuate.

### PORTALE SIDI

Prima di procedere ad operare direttamente in area alunni occorrerà scegliere la modalità operativa sul SIDI.

Il cambio o la verifica della scelta operativa in SIDI si trova nel percorso UTILITA' → SCELTA OPERATIVA.



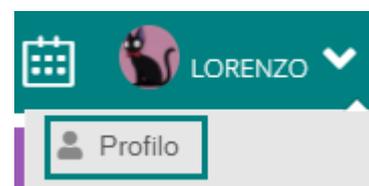
### ALUNNI WEB

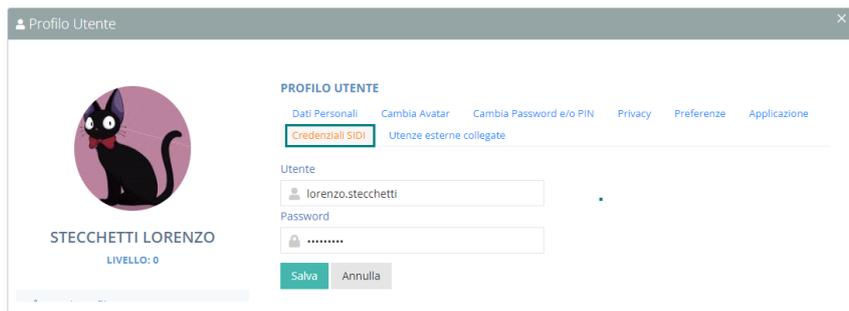
Una volta accertati di aver impostato la scelta operativa corretta, occorrerà accedere ad Alunni WEB ed eseguire le operazioni sotto riportate.

### CREDENZIALI SIDI (FACOLTATIVO)

È possibile memorizzare all'interno di Alunni le proprie credenziali SIDI in modo che il programma le ricordi e non le chieda ogni volta che si debba effettuare una sincronizzazione (quadri orari, allineamento archivi, ecc.).

Per impostare le credenziali SIDI occorre cliccare sul proprio nome in alto a destra e selezionare la voce "Profilo"





selezionare la scheda "Credenziali SIDI", come mostrato in figura, ed inserire le proprie credenziali.

Confermare cliccando sul tasto **Salva**.

## ALLINEAMENTO ARCHIVI (OBBLIGATORIO)



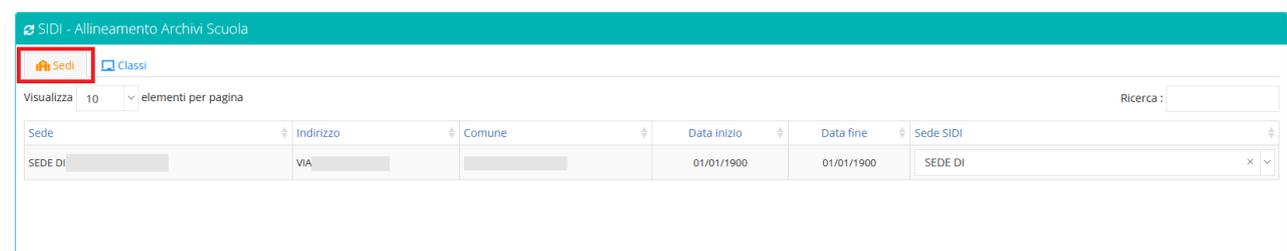
Per allineare i propri dati con il SIDI, occorrerà accedere al percorso *Utilità->Utilità->SIDI->Allineamento Archivi*.

All'accesso nella funzione, i dati vengono riportati semplicemente utilizzando il comando Lettura Dati presente in alto a destra della procedura.



Se non si sono impostate le credenziali SIDI nel proprio profilo (vedi paragrafo [Credenziali SIDI](#) (Facoltativo)) il programma all'accesso chiederà le credenziali SIDI.

Da questa funzione sarà possibile procedere all'allineamento delle sedi e delle classi.



I dati sono già in genere correttamente riportati. La dove sul SIDI esistessero più sedi bisogna ovviamente allineare la sede presente in Axios con la sede corretta in SIDI. La sede corretta presente sul SIDI è quella in cui sono presenti le classi.

Stesso procedimento per le classi.

Classe	Sede	Classe SIDI
1A	SEDE DI	1A - SEDE DI
1B	SEDE DI	1B - SEDE DI
2A	SEDE DI	2A - SEDE DI
2B	SEDE DI	2B - SEDE DI
3A	SEDE DI	3A - SEDE DI
3B	SEDE DI	3B - SEDE DI
4A	SEDE DI	4A - SEDE DI

Questa operazione va eseguita per tutti i plessi gestiti dalla scuola.

## CORSI (OBBLIGATORIO)

Assicurarsi che i corsi siano allineati. Per verificare o effettuare la corretta associazione del corso al corrispettivo codice SIDI, accedere alle tabelle alunni, da *Utilità->Impostazioni->Alunni* e selezionare la scheda "Corsi"

Codice SIDI	Descrizione	Attivo	Tipo titolo	Anno iniziale	Anno finale	Corso terminale	PSTD	Classi	Studenti	Comandi
LI04PR	LINGUISTICO	☑	Diploma	1	5	☑	0	0	0	[Modifica] [Elimina]
LI02PR	SCIENTIFICO	☑	Diploma	1	5	☑	8	5	117	[Modifica]

Modifica Corso **SCIENTIFICO**

**Dati del Corso**

Seleziona un corso SIDI

SCIENTIFICO [LI02PR]

Accedere alla scheda del corso dall'apposito comando di modifica e verificare che il corso abbia il corrispettivo codice corso SIDI, oppure associarlo richiamandolo dall'apposito menu a tendina.

## PIANI DI STUDIO – QUADRI ORARI (OBBLIGATORIO)

È ora necessario effettuare l'allineamento dei Quadri orari. La procedura si esegue accedendo alla tabella dei piani di studio da *Utilità->Impostazioni->Alumni* e selezionando la scheda "Piani di Studio".

Tipologiche di base

Frazioni temporali | Esiti finali | Materie | Voti | Corsi | **Piani di studio** | Competenze | Associa competenze | Messaggi predefiniti | Dipartimento disciplinare

Modalità di recupero | Composizione giudizi | Composizione corso di studi | Indirizzo maturità | Gestione Firme

Elenco piani di studio

Filtra per: Solo attivi

Visualizza: 10 elementi per pagina

Ricerca:

**Utilità** + Aggiungi

Codice	Descrizione	Corso	Quadro orario	N. studenti per anno	N. mat.	Attivo	Classi	Studenti	Comandi
0274	SCIENZE UMANE -	SCIENZE UMANE		1 2 3 4 5 6 0 0 0 14 0 0	12	ON	1	14	Utilità
0275	SCIENTIFICO -	SCIENTIFICO		1 2 3 4 5 6 0 0 0 0 20 0	13	ON	1	20	Utilità
0276	SCIENZE UMANE	SCIENZE UMANE		1 2 3 4 5 6 0 0 0 0 16 0	14	ON	1	16	Utilità

**Utilità**

- Disattiva piani di studio
- Trova piani di studio duplicati
- Quadri Orario SIDI

Dal comando utilità è possibile effettuare l'allineamento dei QO.

A questo punto è necessario importare i QO utilizzando l'apposito comando **+ Importa QO** e confermare l'operazione utilizzando il comando **PROCEDO**

**Attenzione!**

Procedere con l'importazione dei Quadri Orario con il SIDI?

▶ Procedo    ↩ Annulla

I QO correttamente importati saranno dunque visibili, ognuno con le proprie materie e con i rispettivi codici materie.

**Quadri Orario SIDI**

Dettaglio materie

Filtra per quadro orario  
SCIENTIFICO

Visualizza 10 elementi per pagina

Login SIDI Importa QO

Descr. Materia	ID SIDI Materia	Descr. QO	ID SIDI QO	Anni corso
COMPORAMENTO	9999	QO SCIENTIFICO-2	77999	1,2,3,4,5,6
DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	1054	QO SCIENTIFICO-2	77999	1,2,3,4,5
EDUCAZIONE CIVICA	1888	QO SCIENTIFICO-2	77999	1,2,3,4,5,6
FILOSOFIA	1133	QO SCIENTIFICO-2	77999	3,4,5
FISICA	1047	QO SCIENTIFICO-2	77999	1,2,3,4,5

Questi andranno poi associati ai singoli piani di studio in uso nella scuola. Per associare il QO ai piani di studio, accedere alla scheda di ogni piano di studio utilizzato dall'apposito tasto di modifica . Compilare semplicemente il campo denominato Quadro orario.

SI

Quadro orario

SCIENTIFICO  
SCIENZE UMANE

Ricerca:

Lingua o strumento	Progr. Is	ID SIDI	Ore	PRTD
				P R T D

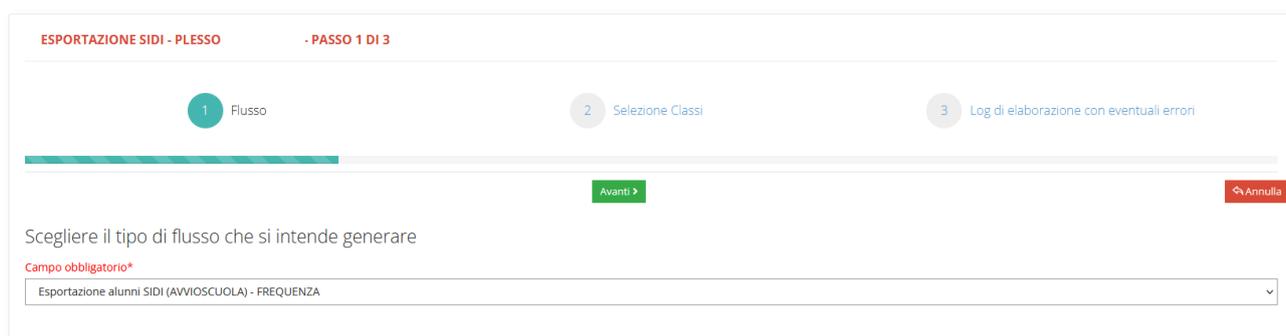
## CREAZIONE FILE FREQUENZA

Una volta terminate le operazioni preliminari, si potrà procedere alla creazione del file da inviare sul portale SIDI. Questa operazione va eseguita per tutti i plessi gestiti dalla scuola.

Accedere quindi al menu *Utilità->Utilità->SIDI->Esportazione SIDI* ed il programma prospetterà una procedura guidata composta di tre semplici passi.

### PASSO 1

Il sistema chiede il flusso da inviare. Nel Nostro caso andremo a selezionare "Esportazione alunni SIDI (AVVIO SCUOLA) - FREQUENZA".



ESPORTAZIONE SIDI - PLESSO - PASSO 1 DI 3

1 Flusso 2 Selezione Classi 3 Log di elaborazione con eventuali errori

Scegliere il tipo di flusso che si intende generare

Campo obbligatorio\*

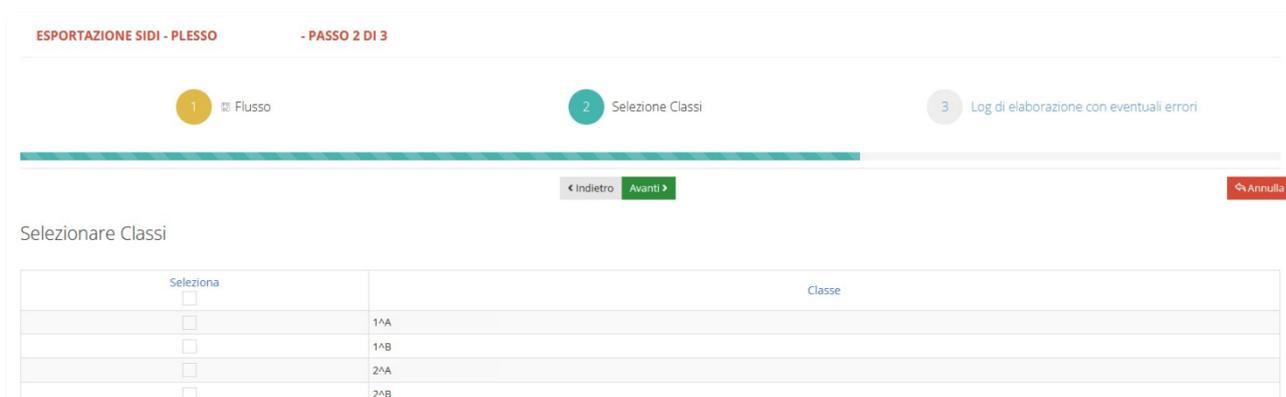
Esportazione alunni SIDI (AVVIO SCUOLA) - FREQUENZA

Avanti > Annulla

Per proseguire cliccare sul tasto **Avanti >**.

### PASSO 2

Al secondo passaggio il programma chiederà di selezionare le classi che si intendono inviare al SIDI



ESPORTAZIONE SIDI - PLESSO - PASSO 2 DI 3

1 Flusso 2 Selezione Classi 3 Log di elaborazione con eventuali errori

Selezionare Classi

Seleziona	Classe
<input type="checkbox"/>	1^A
<input type="checkbox"/>	1^B
<input type="checkbox"/>	2^A
<input type="checkbox"/>	2^B

< Indietro Avanti > Annulla

Per selezionarle tutte basterà cliccare sul quadratino in alto sotto alla scritta "Seleziona".

Se una o più classi dovessero riportare la seguente dicitura

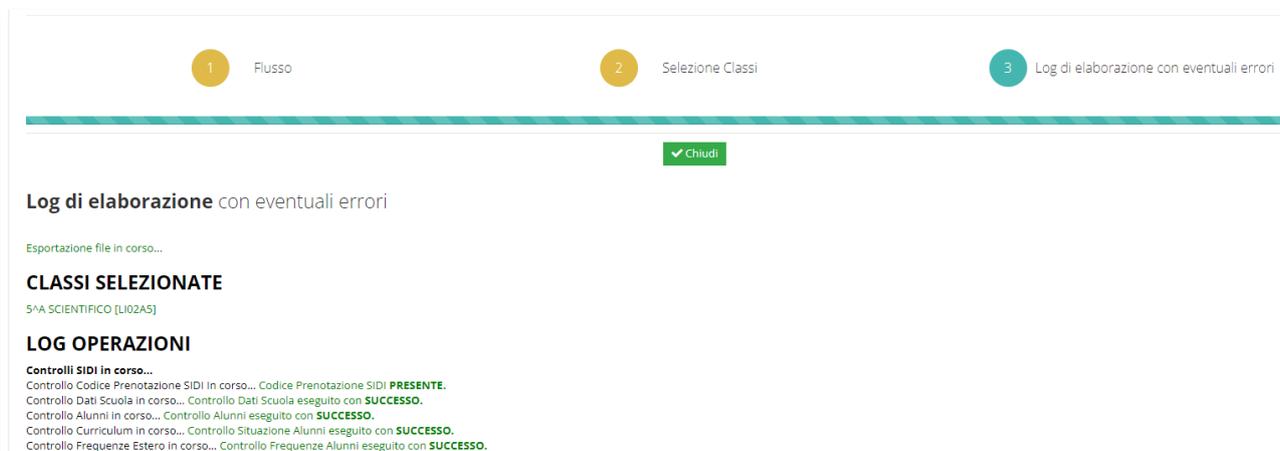
2 A - LICEO SCIENTIFICO \*\*\* Classe non allineata con il SIDI

Sta ad indicare che non si è effettuata correttamente l'operazione descritta al paragrafo [Allineamento Archivi](#) (Obbligatorio), per cui andrà eseguita quell'operazione e poi si potrà procedere nuovamente con la creazione del file.

### PASSO 3

L'ultima fase consiste nella creazione del file.

Prima di creare il file però, il programma provvede ad eseguire ulteriori controlli per cui se dovessero essere riscontrati degli errori, il file non viene generato, ma occorrerà prima correggere gli errori segnalati e poi procedere nuovamente alla creazione del file.



1 Flusso      2 Selezione Classi      3 Log di elaborazione con eventuali errori

✓ Chiudi

**Log di elaborazione con eventuali errori**

Esportazione file in corso...

**CLASSI SELEZIONATE**  
5^A SCIENTIFICO [LI02AS]

**LOG OPERAZIONI**

Controlli SIDI in corso...

Controllo Codice Prenotazione SIDI in corso... Codice Prenotazione SIDI **PRESENTE**.  
Controllo Dati Scuola in corso... Controllo Dati Scuola eseguito con **SUCCESSO**.  
Controllo Alunni in corso... Controllo Alunni eseguito con **SUCCESSO**.  
Controllo Curriculum in corso... Controllo Situazione Alunni eseguito con **SUCCESSO**.  
Controllo Frequenze Estero in corso... Controllo Frequenze Alunni eseguito con **SUCCESSO**.

A questo punto occorrerà inviare il file generato dal programma Alunni WEB sul portale SIDI.

Il file che viene generato sarà in formato .zip e si chiamerà NUOVOAVVIOSCUOLA\_CODICEMECCANOGRAFICO\_DATAORACREAZIONE.ZIP