

Guida alla Rilevazione Analitica degli Scrutini

Scuole secondarie di I e II grado - 2019/2020

Chi deve inviare il flusso:

- **Secondarie di II grado**, classi NON TERMINALI, dei tipi **PR** e opzionalmente anche **PQ**.
Sono escluse le classi 5^e, le classi dei corsi “Q3” e “Q4”, e le classi dei “Percorsi di II livello”.
- **Secondarie di I grado**, tutte le classi.

Cosa inviamo con il flusso:

- **Secondarie di II grado:**
 - **Voti** analitici per materia.
 - Totale **ore Assenze**, inserite nei periodi ufficiali della scuola (1T, 1Q, 2T, SF)
 - **Esiti Finali** (il secondo invio a Settembre, prevederà l’esito agg.to per gli alunni sospesi a Giugno)
 - **Validità anno scolastico**
 - **Flusso Assenze mensile (new)**: totali giorni assenze, ritardi e permessi, suddivisi per mese (i dati sono rilevati dalla gestione assenze disponibile su Alunni e Didup).
 - **Credito Scolastico**, classi con anno di corso **3** e **4**, i crediti devono essere espressi come descritto nel D.Lgs 62/2017.
- **Secondarie di I grado:**
 - **Voti** analitici per materia, delle classi con anno di corso 1,2,3 (senza il giudizio di Comportamento)
 - Totale **ore Assenze**, inserite nei periodi ufficiali della scuola (1T,1Q,2T,SF)
 - **Esito Finale**
 - **Validità anno scolastico**
 - **Flusso Assenze mensile (new)**: totali giorni assenze, ritardi e permessi, suddivisi per mese (i dati sono rilevati dalla gestione assenze disponibile su Alunni e Didup).
 - **Flusso livelli di competenze per certificazione (new)**: livelli delle competenze delle classi terminali.

Verifiche propedeutiche su Alunni Web:

- Verificare eventuali alunni in stato di “passaggio a istruzione parentale”. Nella scheda annuale immetterli con la particolarità “A1 – Passaggio a istruzione parentale”; se per errore, avete messo l’interruzione di frequenza, va tolta (gli alunni devono risultare frequentanti).
- **SOLO SCUOLE SEC. DI II GRADO**: Verificare che i crediti scolastici siano stati attribuiti a tutti gli alunni (quest’anno sono richiesti, obbligatoriamente, quelli degli alunni di classe *terza* e *quarta*). I **crediti dovranno essere inseriti già con i punteggi del D.Lgs 62/2017**.







NOTA IMPORTANTE: Tutti gli eventuali punteggi integrativi al credito, dovranno essere azzerati e sommati sul credito ordinario (per tutti gli anni), perché nel flusso **non è previsto trasmetterli nel totale**.

- Per la **validità dell'anno scolastico**, unicamente per l'anno 2019/2020, gli alunni sono tutti ammessi ai fini del computo delle assenze, salvo i casi di Sanzioni Disciplinari, in questo caso di dovrà mettere l'apposita opzione nelle particolarità annuali.

SAN (new) – Sanzioni Disciplinari (SOLO NELLA SCUOLA SEC DI I GRADO) = non ammesso allo scrutinio o all'esame di stato (art. 6 comma 1 del D.lgs 62/2017).

- **SCUOLE SEC. DI I GRADO:** Su Alunni Web, verificare in *Tabelle / Per Giudizi / Quadri*, che i **codici quadri**, siano esattamente quelli nell'immagine di esempio:

Tabella quadri

CHIUDI       Anno scolastico: 2017/2018

Struttura Scolastica

- IST. SEC. DI I GRADO "S. QUASIMODO"
 - CDC - Certificazione delle competenze
 - COM - Nuova certificazione delle competenze
 - SF - Giudizio Finale** ←
 - EDL - ESAMI DI LICENZA
 - GVC - Giudizio di valutazione del Comportamento
 - VLG - VALUTAZIONI SUL LIVELLO GLOBALE DI MATURAZIONE
 - VP - Valutazione Periodica

| Id. | Codice | Ordine | Descrizione quadro |
|-----|--------|--------|---|
| 1 | CLI | 1 | Comunicazione nella Madrelingua |
| 2 | CLS | 2 | Comunicazione nelle Lingue Straniere |
| 3 | MST | 3 | Competenze Matematiche, Scientifiche e Tecnologiche |
| 4 | CD | 4 | Competenze Digitali |
| 5 | II | 5 | Imparare ad imparare |
| 6 | CSC | 6 | Competenze sociali e civiche |
| 7 | SII | 7 | Spirito di iniziativa ed imprenditorialita' |
| 8 | CEI | 8 | Consapev. ed espressione culturale (identita') |
| 9 | CEO | 9 | Consapev. ed espressione culturale (orientamento) |
| 10 | CEP | 10 | Consapev. ed espressione culturale (potenzialita') |
| 11 | SCR | 11 | Significative competenze rilevate |
| 14 | CO | 14 | CONSIGLIO ORIENTATIVO |

Il programma invia i livelli di competenza al Sidi, basandosi sul *codice quadro* (non guardate l'ordine, esso non incide in nessun modo).

Se i **vostr** "codici quadro", non corrispondono esattamente a quelli sopra indicati, o sono difforni nelle descrizioni, contattate il nostro servizio di assistenza, perché potreste inviare informazioni sui livelli, non coerenti con gli indicatori disponibili su SIDI.

Procedure Step by Step:



Avviare il programma Argo Sidi Alunni, e si lancia la funzione di *scarico dati da Sidi* (tramite il menù *Anagrafe*)

Verificare la *sincronizzazione* della struttura scolastica (Classi, Sedi, e per la scuola secondaria, anche i Corsi)

Verificare il corretto abbinamento *Alunni-Quadri Orari/Alunni-Piani di Studio*

| Abbinamento Quadri Orario | | | | | | |
|--|---------------------------------|------------|----------------|----------------|--------------------|--|
| | | | | | | Anno scolastico:2016/2017 |
| Struttura Scolastica | Alunno | Data Nasc. | Cod. Indirizzo | Cod. Rif. Sidi | Quadro Orario Argo | Quadro Orario Sidi (disp. dopo la chiusura Att. su Sidi) |
| LICEO SCIENTIFICO "VINCENZO LINARES" CLASSICO 5A SEDE PRINCIPALE SCIENTIFICO | ACCETTA GLORIA | 23/01/1996 | LI01 | 12743135 | OO CLASSICO | OO CLASSICO |
| | BARONE ARMANDO DE ROSA LUIGI | 13/10/1997 | LI01 | 12743134 | OO CLASSICO | OO CLASSICO |
| | CAMPO FILIPPO | 11/02/1997 | LI01 | 12743136 | OO CLASSICO | OO CLASSICO |
| | CAPPELLO MARTINA | 05/04/1997 | LI01 | 12743137 | OO CLASSICO | OO CLASSICO |
| | DISTEFANO JODIE | 05/11/1997 | LI01 | 12743138 | OO CLASSICO | OO CLASSICO |
| | FIRRITO GIUSEPPINA | 01/08/1997 | LI01 | 12743139 | OO CLASSICO | OO CLASSICO |
| | MASSARI CLAUDIA | 11/07/1996 | LI01 | 12743141 | OO CLASSICO | OO CLASSICO |
| | MINNICI CLAUDIA | 22/06/1996 | LI01 | 12743140 | OO CLASSICO | OO CLASSICO |
| | RANILO GIORGIA | 24/01/1996 | LI01 | 12743142 | OO CLASSICO | OO CLASSICO |
| | SILENI YLENIA | 10/10/1996 | LI01 | 12743143 | OO CLASSICO | OO CLASSICO |

Tutti gli alunni devono avere la stessa informazione, in corrispondenza sia della colonna relativa al Quadro Orario Argo che in quella per Sidi.

Se manca il quadro orario Argo, assegnarlo tramite . Eventualmente tramite  è possibile rimuovere eventuali abbinamenti precedenti, se errati.

Se manca il quadro orario Sidi invece, occorrerà verificare su Sidi se il QO è stato abbinato correttamente agli alunni; in caso negativo si dovrà abbinarlo in modalità diretta, e scaricare nuovamente i dati da Sidi, oppure, se il problema riguarda pochi alunni, si potrà agire attraverso le funzioni di sincronizzazione dell'anagrafe, ribaltando su Sidi la situazione presente in Argo.

Il corretto abbinamento dei quadri orario, sia su Argo Alunni che su Sidi è fondamentale per procedere con le fasi successive.

Verificare il corretto allineamento delle tabelle dei *Comuni* e degli *Stati* con le relative tabelle Sidi.

Allineare il periodo relativo allo scrutinio finale, su **Esporta | Allineamento Tabelle accessorie – Periodi**, in case a questi tre schemi:

Gestione in quadrimestri su Argo:

| periodo ARGO | Periodo SIDI |
|------------------|----------------------|
| SCRUTINIO FINALE | SECONDO QUADRIMESTRE |

Gestione in Trimestri su Argo:

| periodo ARGO | Periodo SIDI |
|------------------|-----------------|
| SCRUTINIO FINALE | TERZO TRIMESTRE |

Gestione con Trimestre e Pentamestre su Argo

| periodo ARGO | Periodo SIDI |
|------------------|--------------|
| SCRUTINIO FINALE | PENTAMESTRE |

Verificare gli Allineamenti delle materie dei quadri orario: **Esporta / Allineamento Tabelle accessorie – Materie**

| Materia Argo | Materia Sidi | | |
|-------------------------------|--|--|---|
| COMPORTAMENTO | COMPORTAMENTO - 9999 | | ✗ |
| DISEGNO E STORIA DELL'ARTE | DISEGNO E STORIA DELL'ARTE - I054 | | ✗ |
| FISICA | FISICA - I047 | | ✗ |
| GRECO | - | | ✗ |
| LATINO | LINGUA E CULTURA LATINA - I015 | | ✗ |
| LINGUA E LETTERATURA ITALIANA | LINGUA E LETTERATURA ITALIANA - I011 | | ✗ |
| MATEMATICA | MATEMATICA CON INFORMATICA - I042 | | ✗ |
| RELIGIONE CATTOLICA | RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVA - I666 | | ✗ |
| SCIENZE MOTORIE | SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE - I555 | | ✗ |
| SCIENZE NATURALI | SCIENZE NATURALI (BIOLOGIA, CHIMICA, SCIENZE DELLA TERRA) - I048 | | ✗ |
| STORIA E GEOGRAFIA | STORIA E GEOGRAFIA - I039 | | ✗ |

Classe per classe, e su ogni materia cliccare su per collegare la corrispettiva materia sisi.

Per le classi articolate su più indirizzi il programma visualizzerà nel pannello di sinistra (struttura scolastica), **una riga per ogni gruppo classe-indirizzo.**

NOTA BENE:

- **Scuola Sec. Di Il grado:** occorre fare gli allineamenti per **le sole classi, non terminali, dei corsi PR e PQ** Per tutte le altre classi e gli altri corsi, **è normale che non ci siano le materie SIDI: lasciatele non allineate!**

Le SCUOLE SEC. DI I GRADO, dovranno allineare tutte le classi; Il pulsante , in alto a sinistra, consente di riproporre l'allineamento fatto sulla classe selezionata, su tutte le classi, riferite allo stesso indirizzo di studi.

Nota bene:

- Allineare SOLO le materie previste nel quadro orario SIDI, tutte le altre materie accessorie del piano di studi Argo, ***devono rimanere NON allineate***. In fase di estrazione dati, il programma darà comunque un avviso non bloccante (consentirà la creazione del flusso).
- E' possibile allineare **una materia SIDI con una sola materia Argo.**

- L'eventuale strumento musicale nei corsi MX01 va allineato alla Materia Autonomia Sidi.

Se l'allineamento non è possibile perché manca la corrispondente disciplina Sidi, occorre rivedere su Sidi la composizione del Quadro Orario. Generalmente il problema dipende da uno dei seguenti fattori:

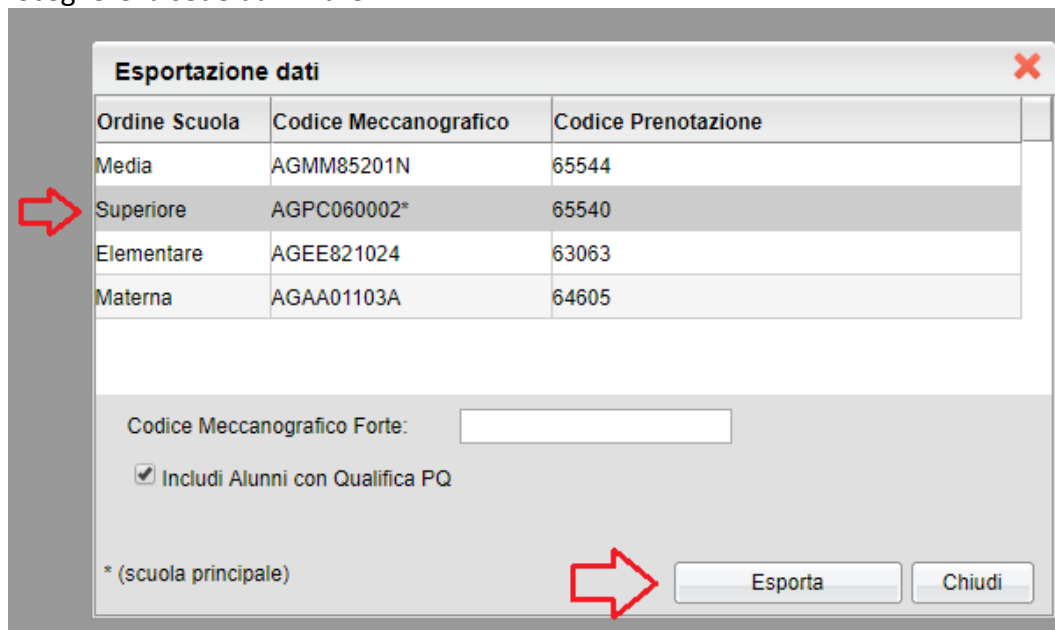
- La Disciplina Sidi non è stata inserita in modo completo, cioè non sono stati specificati tutti gli elementi utili (es. numero di ore o classe di concorso), per tutti gli anni di corso per cui il Quadro Orario è abbinabile. Dopo aver effettuato la correzione, è necessario scaricare nuovamente i dati da Sidi, per aggiornare le tabelle presenti in Argo.
- La classe in oggetto su Argo è indicata con "Anno di Corso" sbagliato, ad es: la classe è una quarta, ma nell'anno di corso è indicato 1

Allineare la tabella voti Argo con quella SIDI: **Esporta | Allineamento Tabelle accessorie – Voti.**

- Vanno allineati SOLO i voti usati durante lo scrutinio, gli altri possono essere lasciati non allineati

Produzione del flusso

- 1) Avviare la procedura Esporta | Rilevazione Analitica Scrutini. Confermare l'anno scolastico
- 2) Scegliere la sede da inviare



| Ordine Scuola | Codice Meccanografico | Codice Prenotazione |
|---------------|-----------------------|---------------------|
| Media | AGMM85201N | 65544 |
| Superiore | AGPC060002* | 65540 |
| Elementare | AGEE821024 | 63063 |
| Materna | AGAA01103A | 64605 |

Codice Meccanografico Forte:

Includi Alunni con Qualifica PQ

* (scuola principale)

Esporta Chiudi

- 3) Il sistema avvia un controllo approfondito sui dati da esportare, per la scuola selezionata.

CASO A: CI SONO ERRORI BLOCCANTI

Se il controllo incontra errori bloccanti, produce un report con il dettaglio delle anomalie riscontrate e il flusso **non viene prodotto** (sarebbe rigettato dal SIDI). Nel report vengono elencati tutti gli errori (sia quelli bloccanti che non bloccanti)

Errori bloccanti che non consentono la produzione del flusso:

Una materia del Quadro orario Sidi, non è stata allineata con la corrispettiva Argo.

Alunno: [ALBE FRANCESCA - TECNICO ECONOMICO INDIRIZZO TURISTICO TECNICO]
 La materia del piano di studi sidi [COMPORTAMENTO] prevista nel piano di studi dell'alunno, non risulta allineata a nessuna delle materie Argo studiate dall'alunno oppure l'alunno non ha aggregata la materia

R: Il Sidi richiede che ci sia, obbligatoriamente, un elemento (VOTO, ESONERO, o NON CLASSIFICAZIONE) per ciascuna materia del Q.O.; si fa eccezione solo per gli alunni con MFA (mancata frequenza) nella scheda annuale, e in Istruzione Parentale (questa ultima tipologia, in Argo, si gestisce con la particolarità annuale "A1").

Il periodo *Scrutinio Finale* Argo, non è stato allineato al corrispettivo SIDI, per tutte le classi

Ci sono indirizzi di studio non allineati.

Ci sono alunni di classe III, IV, senza il punteggio del credito, OPPURE il credito immesso non rispecchia la normativa (minimo 6 e massimo 13 punti).

La denominazione della materia *Strumento Musicale*, per la secondaria di I grado, non contiene una descrizione prevista da SIDI (ARPA, CHITARRA, CLARINETTO, CORNO, FAGOTTO, FISARMONICA, FLAUTO, OBOE, PERCUSSIONI, PIANOFORTE, SAXOFONO, VIOLINO, VIOLONCELLO).

La denominazione della *Lingua Straniera Comunitaria*, per la secondaria di I grado, non contiene una delle descrizioni attese (FRANCESE, SPAGNOLO, TEDESCO, INGLESE POTENZIATO).

La denominazione delle *Lingue Straniere* per la scuola secondaria di II grado non contiene una delle descrizioni previste (fare riferimento al leggimi)

Non tutti i voti utilizzati allo Scrutinio Finale sono stati allineati a un corrispettivo SIDI.

Sono stati utilizzati voti non validi per Religione o Materia Alternativa (sono ammessi solo i voti INSUFFICIENTE, SUFFICIENTE, BUONO, DISTINTO, OTTIMO).

Ad un alunno sono state associate contemporaneamente Religione e Mat.Alternativa

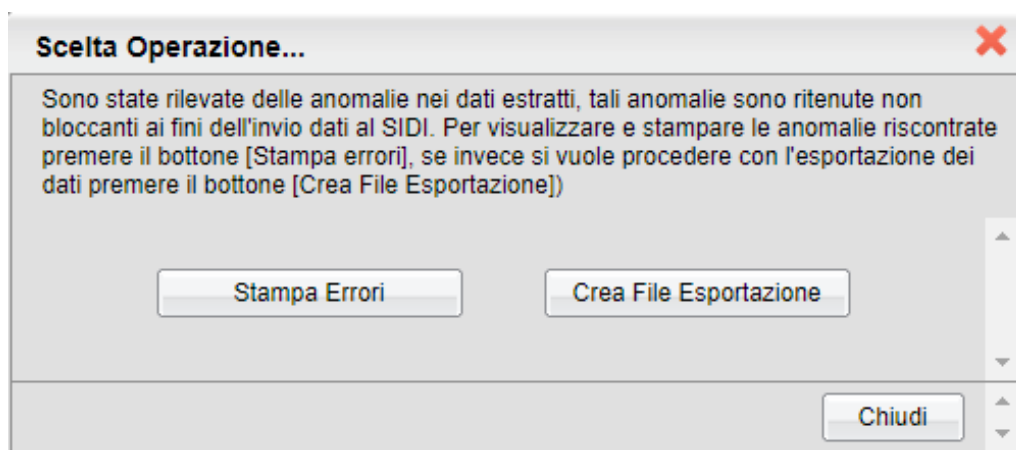
CASO B: CI SONO SOLO ANOMALIE - NON BLOCCANTI

Se vengono rilevati errori non bloccanti, il programma consente di stampare/visionare le anomalie, tramite il pulsante *Stampa Errori*.

Sono anomalie non bloccanti tutti i casi di materie accessorie messe nel QO Argo, che però non sono richieste nel QO Sidi

Ad. Es tutte le segnalazioni con questa sintassi, **non sono bloccanti**.

La materia [SCIENZE MOTORIE] aggregata alla classe [4A TECNICO ECONOMICO INDIRIZZO TURISTICO TECNICO] non risulta allineata



E' comunque possibile produrre il flusso 00VA, tramite il pulsante *Crea File Esportazione*.

Caso C: NON CI SONO ANOMALIE – PRODUZIONE DEL FILE

Viene prodotto il flusso direttamente; si tratta di un file, in formato .ZIP con la seguente sintassi:

SCRUTINI_FINALI_+[codice meccanografico]+_+[timestamp].zip

Ad. es: **SCRUTINI_FINALI_AGMM85201N_201906171612.zip**

Il file ZIP contiene a sua volta 3 o 4 file (a seconda del livello scolastico) e **non si deve modificare né a livello di nome né a livello di contenuti**.

Invio del flusso al SIDI

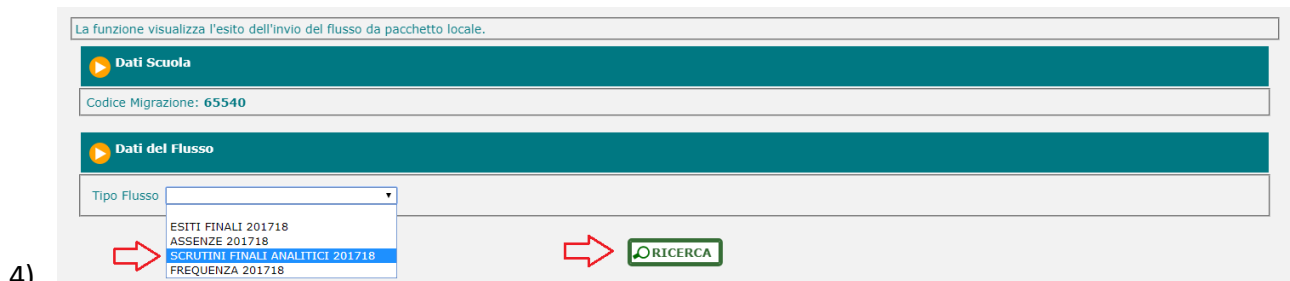
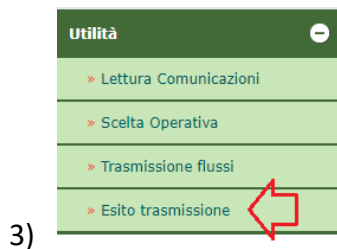
nota: Le schermate sono riferite all'anno 2017/18 ma sono simili anche per quest'anno, solo che ci sarà l'anno 2019/20.




1)



2)



5) Verificare che in corrispondenza del flusso inviato compaia 



In caso di segnalazione di errore (indicatore rosso), vi preghiamo di contattare il **nostro servizio assistenza**, informando l'operatore sul report di errori fornito da SIDI.

NOTA BENE:

in certe condizioni per ritardi dovuti al SIDI, l'indicatore potrebbe restare giallo; se avete inviato il flusso da più di un giorno, controllare sul SIDI se eventualmente i dati siano stati ugualmente migrati con successo.

In ogni caso Non spedite un altro flusso prima di avere il riscontro sul primo.

Cordiali Saluti
Argo Software