

Dirigente Scolastico

Circolo Didattico 6 Rimini

Prof. Christian Montanari

NOTA INIZIALE:

Il seguente foglio di lavoro utilizza i dati forniti dalla piattaforma di "Riminirete" e nello specifico si deve prima generare il file che si ottiene dal menù

Manutenzioni → Esecuzione Script

Cliccando su "Esegui" in corrispondenza dello script "cod: 8" "Descrizione: Estrai Dati Pivot ScuoleNet" si apre la finestra di dialogo in cui inserire i 2 anni di riferimento (si ricorda, che nella logica della piattaforma, l'anno indicato si riferisce all'anno del mese di settembre, quindi per esempio 2014 si riferisce all'a.s. 2014-2015) e in Modalità indicare "Per Materia" (in realtà apportando poche modifiche al foglio di lavoro si potrebbe usare anche la modalità "Per ambito" più congeniale nel passaggio dal Primo ciclo al secondo ciclo)

Una volta completata l'esecuzione dello Script, aprire il file cliccando su "File risultati" e salvarlo nella propria cartella di lavoro

NOTA BENE: Conservare questo file senza apportare modifiche

Di seguito riporto alcune indicazioni tecniche circa il foglio di lavoro:

- Si consiglia di guardare il file "Grafici a Bolle per confr valut sing materie da un anno ad un altro VOTI DI ESEMPIO" AL SOLO FINE di vedere dei grafici di esempio.

PER OPERARE SUI DATI DELLA PROPRIA SCUOLA PARTIRE DAL FILE VUOTO DENOMINATO

Grafici a Bolle per confr valut sing materie da un anno ad un altro VUOTO

Del quale si consiglia di tenere sempre un originale non modificato,

pertanto fate una copia di questo file e lavorate sulla copia.

- Aprire il file generato dallo script, selezionare tutto il foglio e copiarlo all'interno del file di lavoro nel foglio denominato "File Pivot originale". Questo foglio costituisce una copia fedele del file generato dallo script, pertanto si consiglia di non modificarlo, ma di selezionarlo e copiarlo nel foglio denominato "Copia Pivot per FILTRI", all'interno del quale ci andremo a posizionare per applicare i vari filtri e selezionare poi i dati che ci servono.

Il file è stato preparato per fornire dei grafici di confronto

- fra i voti alla fine della classe quinta della scuola primaria (Anno 20XX)
- e i voti alla fine della classe prima della scuola secondaria di primo grado (frequentata dai medesimi alunni durante l'anno scolastico successivo) (Anno 20YY)

Nello specifico il foglio di lavoro contiene, oltre ai 2 fogli iniziali già visti, tante coppie di fogli (uno per i dati, l'altro per il grafico) inerenti a:

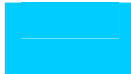
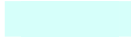

- la media dei voti delle varie materie (comportamento compreso). Per quanto riguarda la scuola primaria il comportamento è espresso da un giudizio, però, nel caso del Circolo Didattico 6 Rimini il Collegio docenti ha individuato 6 tipologie di giudizio di comportamento cui corrispondono dei parametri numerici da 5 a 10 cui possono essere fatti corrispondere dei voti al solo fine di questa analisi. Per chi si trovasse in situazioni diverse può comunque apportare una piccola modifica sul programma per adattarlo alla propria situazione.
- Il comportamento (vedere quanto specificato qui sopra)
- Le singole discipline:
 - Inglese (ING)
 - Italiano (ITA)
 - Matematica (MAT)
 - Storia (Sto)
 - Geografia (Geo)
 - Scienze (Sci)
 - Tecnologia (Tec)
 - Arte e Immagine (Ael)
 - Musica (Mus)
 - Educazione Fisica (EdF)

Operazioni da effettuare per selezionare gli alunni corrispondenti alla situazione sopra descritta:

- Selezionare il foglio "Copia Pivot per FILTRI" e attivare i filtri utilizzando l'apposito comando del Menù
- Posizionarsi sulla colonna "R" corrispondente al campo " 20XX Scuola Classe" e tramite il filtro selezionare solo la classe "5"
- Posizionarsi sulla colonna "Y" corrispondente al campo " 20YY Scuola descrizione" e tramite il filtro selezionare solo le scuole secondarie di 1° grado"
- Selezionare e copiare tutte le celle contenenti dei dati (a partire dalla prima riga) relative alle colonne dalla "A" alla "AL" e incollarle nei vari fogli relativi alla "Media", al "Comportamento" e alle singole discipline.
- ATTENZIONE: Prima di effettuare l'operazione di incolla accertarsi di essersi posizionati sulla cella "A3" di ogni foglio"
- A questo punto il foglio "Media" è completo. Il foglio di lavoro arrotonda il valor medio all'intero più vicino e viene riempito il corrispondente grafico
- Per compilare la rimanente parte del foglio di lavoro bisogna fare sia per il comportamento che per ogni singola disciplina le seguenti operazioni:

- Copiare dal foglio “Copia Pivot per FILTRI” i voti corrispondenti al comportamento/disciplina riferiti all’anno 20XX e incollarli nel foglio corrispondente al comportamento/disciplina a partire dalla cella AM4
- Copiare dal foglio “Copia Pivot per FILTRI” i voti corrispondenti al comportamento/disciplina riferiti all’anno 20YY e incollarli nel foglio corrispondente al comportamento/disciplina a partire dalla cella AN4

LEGENDA DEI COLORI (Fogli relativi ai dati sulla media, sul comportamento e sulle singole discipline)

-  Sezione in cui copiare i dati descrittivi dell’alunno (nominativo, anagrafica, scuola e classe di appartenenza...)
-  Celle in cui inserire i voti riferiti ai due anni
-  Celle da non toccare perché contengono delle formule