



Lettura per  
*Scuola e Docenti*

## I WEBINAR IN COLLABORAZIONE CON L'UNITÀ NAZIONALE ETWINNING

Ecco il calendario degli incontri con gli esperti



SAFER INTERNET  
FORUM 2020  
2020: (S)VANTAGGIO  
DIGITALE: CREARE UN  
MONDO DIGITALE

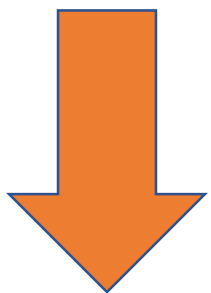
Mercoledì 25 e Giovedì  
26 Novembre

Il GDPR a scuola: immagini di minori e privacy (in collaborazione con Generazioni Connesse)  
Aspetto operativo  
28 OTTOBRE 2020 | ore 15:00-17:00

*Federica Pilotti*  
*federica.pilotti1@posta.istruzione.it*



Fonte foto: <https://www.famigliacristiana.it/articolo/alzare-la-mano-un-gesto-di-educazione-e-civilta.aspx>

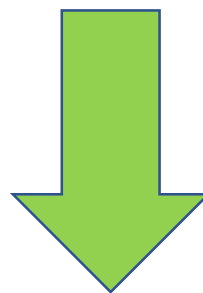


1\_LIBERATORIA  
2\_ALTERNATIVE?  
Oscurare i volti o anonimizzare

- predisporre una liberatoria, eventualmente nei termini e condizioni di partecipazione, corredata di adeguata informativa;
- Oscurare i volti o anonimizzare



Fonte della foto: [https://www.redattoresociale.it/article/notiziario/educazione\\_ed\\_esperienza\\_a\\_roma\\_premiati\\_i\\_docenti\\_innovatori](https://www.redattoresociale.it/article/notiziario/educazione_ed_esperienza_a_roma_premiati_i_docenti_innovatori)



NULLA

- prediligere l'utilizzo di immagini che non ritraggano soggetti in primo

# 1\_Lavorare sulle immagini da PC

<https://www.gimp.org/>

The Free & Open Source Image Editor



GIMP

Software



# Tutorial GIMP

The Free & Open Source Image Editor

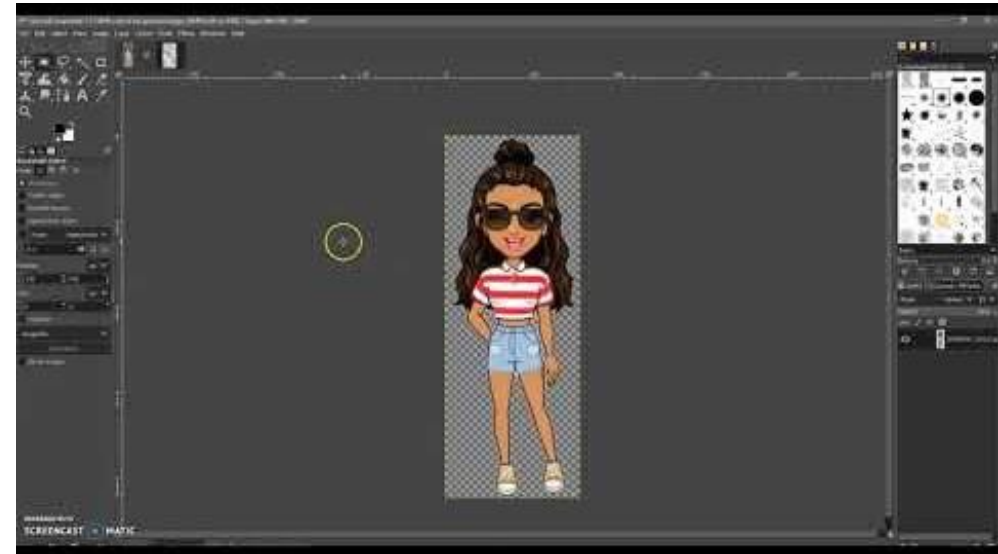
<https://www.gimp.org/>

- [https://youtu.be/cb5\\_RABbrI8](https://youtu.be/cb5_RABbrI8)



1\_Oscurare i volti e scorporare una foto con GIMP, per proteggere le foto in locale senza caricarle on line

- <https://youtu.be/YLIdPSGHiOc>



2\_Inserire uno sfondo su foto scorporata con GIMP

## 2\_Lavorare sulle immagini da Tablet o Cellulare

### APP PER SFOCARE I VOLTI

App Store

<https://apps.apple.com/it/app/sfocatura-e-mosaico/id964220645>

<https://apps.apple.com/it/app/video-mosaic-app/id1185459031>



Android

[https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.piece\\_app.android.bokas\\_himaru&hl=it](https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.piece_app.android.bokas_himaru&hl=it)

<https://play.google.com/store/apps/details?id=fnzstudios.com.blureditor&hl=it>



Sfocatura faccia - Censore e sfocatura foto

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.boedec.hoel.blur.face.photo&pli=1>

Face hidden app "Auto face stamp"

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.netsugo.aufacestamp&hl=it>





## Sfocatura faccia - Censore e sfocatura foto

Hoël Boëdec Fotografia

★★★★★ 1.375

PEGI 3

Contiene annunci · Offre acquisti in-app  
L'app è compatibile con il tuo dispositivo.

16:56

4G+ 31%

### Valuta questa app

Fai sapere agli altri la tua opinione



[Scrivi una recensione](#)

### Contatto sviluppatore

Sito web

Indirizzo email

hoel.boedec.contact@gmail.com

Indirizzo

15 Square Amiral André Roux 35700 Rennes  
- France

Norme sulla privacy

Info sull'app

Anonimizzazione facciale automatica e manuale  
nelle foto



lunedì 26/10/2020 16:19

Hoël Boëdec <hoel.boedec.contact@gmail.com>

Re: Sfocatura faccia - Censore e sfocatura foto

To federica.pilotti

Hi,

Thank you for your kind email.

The photos you provide to the app are not uploaded to a server. The face analysis is done locally on the smartphone.

Best,

Hoël Boëdec

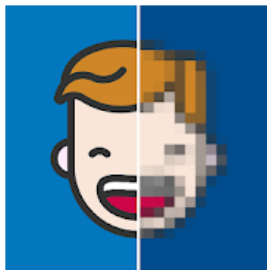
Le jeu. 22 oct. 2020 à 21:23, <[federica.pilotti](mailto:federica.pilotti)> a écrit :

salve,

hi congratulations for this beautiful app! I need information, do the photos I upload to the app end up on the network on a server or do they stay on my mobile phone? thank you very much I am a teacher and this information is very important to maintain the privacy of my pupils.

Thanks again  
Federica Pilotti





Sfocatura faccia - Censore e sfocatura foto

Hoel Boedec Fotografia

★★★★★ 1.375

PEGI 3

Contiene annunci · Offre acquisti in-app

L'app è compatibile con il tuo dispositivo.

TUTORIAL

<https://youtu.be/iYoVvXmr4OA>

APP\_android  
Blur Face

**Per sicurezza utilizzate l'App sempre in modalità offline, e disabilitate i dati in background.**

Impostazioni > *Batteria e gestione dati* > *Invio* > *Dati in background*.

*oppure*

Applicazioni > *Blur Face* > *Connessione dati* > *(disabilita)*

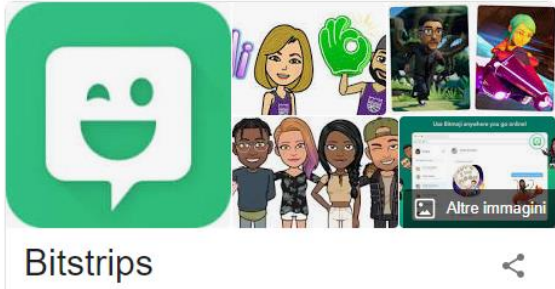
*Consenti uso dati in background*

### 3\_Anonimizzare il dato: creiamo un Avatar!

Senza registrazione

Bitmoji

CreaAvatar

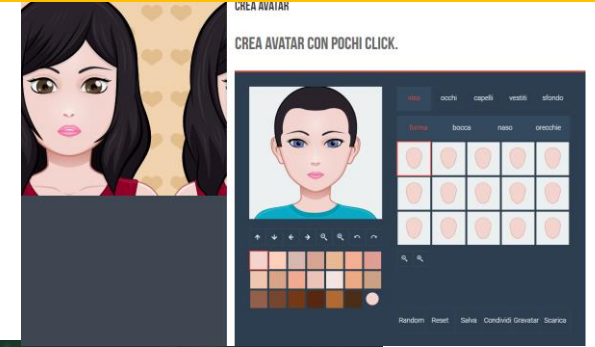


Bitstrips



<https://getavataaars.com/>

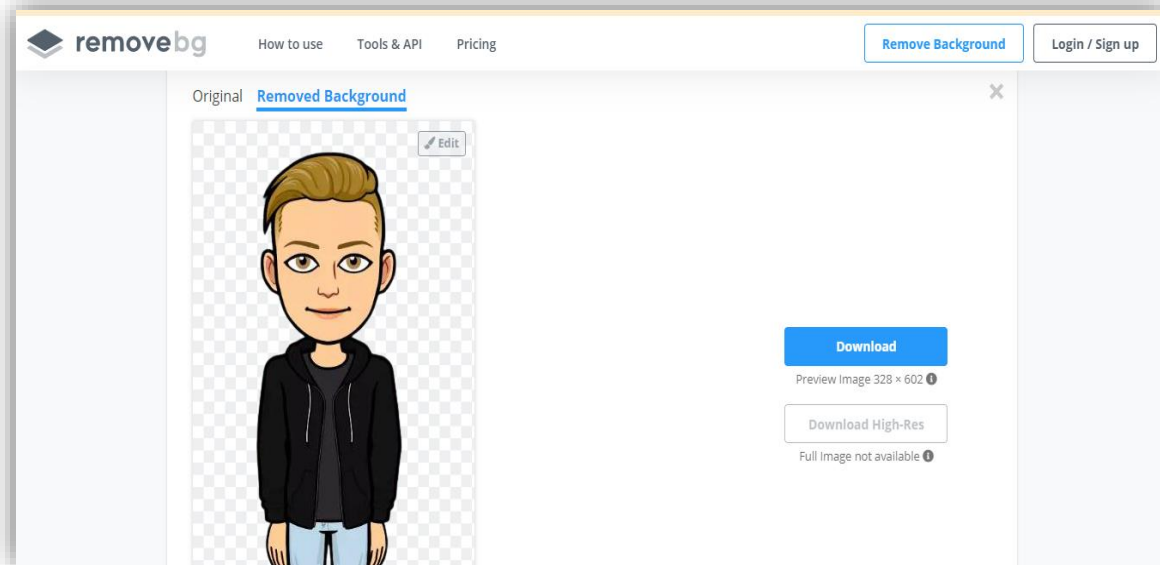
<https://www.creaavatar.it/>



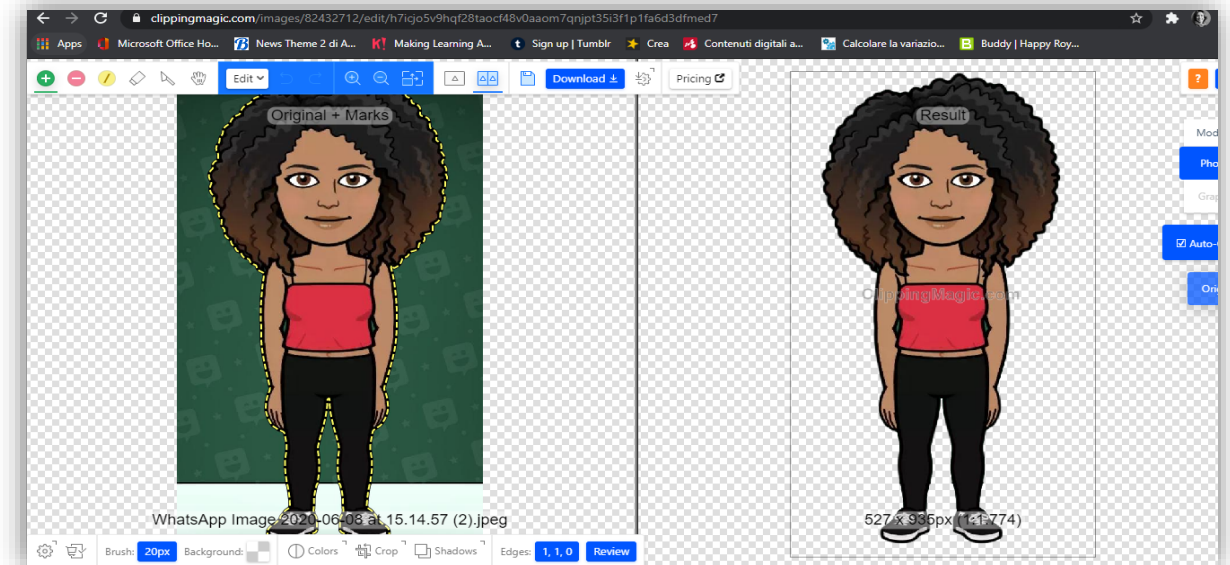


# SCONTORNARE UNA FOTO ON LINE

<https://www.remove.bg/upload>



<https://clippingmagic.com/>



Criticità....riconoscimento attraverso dati sensibili?

*Scuola secondaria*  
*Classe*





*Scuola secondaria*  
*Classe*





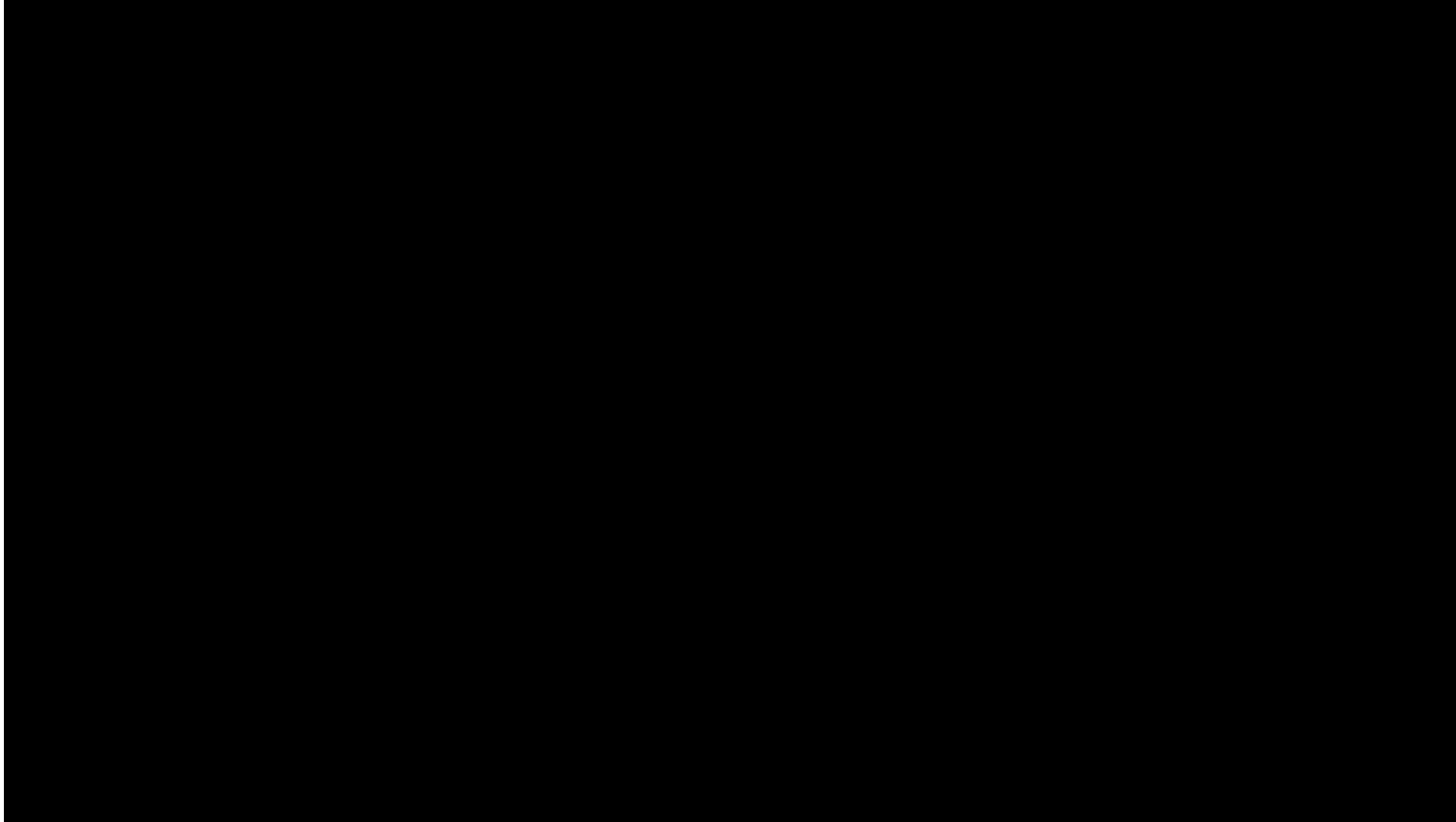
<https://getavataaars.com/>



Costruire una foto di classe originale, attraverso l'anonimizzazione del dato

TUTORIAL

<https://youtu.be/epvWJUAcMkA>





Servizi online

Attualmente la regolamentazione dei vari servizi online prevede questi limiti di età:

**Facebook/TikTok/Whatsapp/ Twitter :** i minori di 13 anni non possono iscriversi, i minori di 16 potranno iscriversi solo col consenso dei genitori

Twitter: i minori di 16 anni non possono usare Periscope.

Regolamentazione europea col GDPR (dal 25 maggio 2018) da [Minori e protezione dati personali Scritto da Bruno Saetta](#)

*«Il nuovo Regolamento europeo (GDPR) ha fissato, con l'articolo 8, una regolamentazione specifica, che però non tocca la capacità di agire del minore, la quale rimane fissata dall'ordinamento civile nazionale.*

*La norma non riguarda genericamente tutti i trattamenti di dati di minori, ma per la sua applicabilità richiede due requisiti:*

*- che vi sia un'offerta diretta di servizi della società dell'informazione a soggetti minori di 16 anni;*

*- che il trattamento dei dati dei minori sia basato sul consenso. Se, invece, il trattamento ha altra base giuridica, come ad esempio il rispetto di un obbligo di legge, i legittimi interessi, ecc..., non si applica la norma.*

*In presenza di questi due requisiti, l'articolo 8 prevede il divieto di offerta diretta di servizi digitali (quindi iscrizione ai social network e ai servizi di messagistica), ai minori di 16 anni, a meno che non sia raccolto il consenso dei genitori (occorre accertare che il consenso sia dato dall'esercente la responsabilità genitoriale). In sostanza il GDPR introduce una deroga per i casi specifici indicati (i requisiti) alla regola generale fissata dall'ordinamento, **abbassando il limite dei 18 anni (per l'Italia), quindi una sorta di maggiore età digitale raggiunta la quale è ammesso il consenso al trattamento dei propri dati personali anche con riferimento a profilazione.** Inoltre, tale limite può essere ulteriormente abbassato dagli Stati nazionali (ma il limite non può scendere al di sotto dei 13 anni). **In tale prospettiva il legislatore italiano ha fissato il limite di età da applicare in Italia in 14 anni, col decreto di adeguamento del Codice Privacy.»***

15 anni

14 febbraio 2005



15 anni

novembre 2004



15 anni

15 marzo 2005

