

# Ricerca

---

## Cellule, batteri e virus

Ciao ragazzi,

l'emergenza sanitaria che stiamo vivendo è l'occasione per approfondire alcune conoscenze che, con alcuni di voi, abbiamo già in parte affrontato durante l'anno, mentre con gli altri affronteremo in queste settimane. Solo conoscendo potremo agire in modo corretto, proteggendo la nostra salute e quella degli altri.

**Entro il 05.04.2020 dovete approfondire e riassumere le vostre conoscenze su: cellule/batteri/virus e vaccini.**

In un documento *Word* sviluppate i seguenti temi: CELLULE, BATTERI E VIRUS

1. Cellule, batteri e virus: che cosa sono?
2. Cosa li differenzia?
3. Come si riproducono?
4. Come possiamo difenderci?

## VACCINI

5. Cosa sono e cosa contengono?
6. Come agiscono?
7. Una vostra opinione sul tema dei vaccini (contro o pro)

Di seguito alcuni link consigliati sui temi da sviluppare:

## CELLULE, BATTERI E VIRUS

<https://www.youtube.com/watch?v=Y8M42DvQC58>

<https://www.youtube.com/watch?v=upMP8zxgZFU>

## VACCINI

[https://www.youtube.com/watch?v=piHTXI\\_0EA4](https://www.youtube.com/watch?v=piHTXI_0EA4)

<https://www.youtube.com/watch?v=ERTgFOyYjIQ>

<https://www.youtube.com/watch?v=oRTIbXNXyMw&t=31s>

Il documento *Word* deve essere scientificamente corretto e deve sapere attirare l'attenzione, cercando di fare passare il messaggio. Immaginate di rivolgervi a compagni della vostra età o più piccoli. Ricordate di inserire le fonti consultate.

Il documento è da inoltrare ai vostri rispettivi docenti di scienze, che sono disponibili per qualsiasi domanda o informazione abbiate bisogno, ai seguenti indirizzi:

Marco Pradella: [marco.pradella@edu.ti.ch](mailto:marco.pradella@edu.ti.ch)

Aldo Madonna: [aldo.madonna@edu.ti.ch](mailto:aldo.madonna@edu.ti.ch)

Nathalie Oberson: [natioberson80@gmail.com](mailto:natioberson80@gmail.com)

**Buon lavoro**