

## StaiSano! Village @ Università degli Studi di Milano

23 marzo 2024, dalle 10 alle 19

### Viaggio al centro della cellula: laboratori (stand 30)

- ❖ ore 10:00: estrazione di DNA dalla frutta
- ❖ ore 12:00: dialogo tra uno scienziato e una cellula rappresentazione teatrale per bambini, a seguire laboratorio per bambini "costruiamo una cellula"
- ❖ ore 13:30: gioco a squadre per bambini e ragazzi su come nasce una proteina
- ❖ ore 15:00: estrazione di DNA dalla saliva o dalla frutta
- ❖ ore 17:00: dialogo tra uno scienziato e una cellula, a seguire laboratorio per bambini "costruiamo una cellula"

### Attività continuative

- ❖ Tavolo anatomico digitale interattivo (**Siamo fatti così! - stand 2**)
- ❖ Come è il tuo stile di vita? Misuralo.. (**Fare movimento fa bene: misura il tuo stile di vita! - stand 3**)
- ❖ Guarda i batteri che ci sono sulle mani, coltivali su piastre con terreni di coltura (**Occhio ai batteri! - stand 7**)
- ❖ Utilizzo di visori per realtà aumentata e virtuale con cui scoprire il corpo umano (**In viaggio verso altre realtà - stand 11**)
- ❖ Come si rigenera l'osso con uno scaffold 3D? (**Sorridi! - stand 12**)
- ❖ Prova un robot da sala operatoria (**La chirurgia da vicino e non solo! - stand 13**)
- ❖ Guarda la cellula e i tessuti con il microscopio (**Dalla cellula all'organo con il microscopio - stand 14**)
- ❖ Con un modello gigante di occhio e orecchio e con una stampante 3D puoi scoprire come funzionano la vista e l'udito (**Vediamoci bene - stand 9, Sentiamoci bene - stand 17**)
- ❖ Metti alla prova la tua dieta! (**Nutrizione: dalla A alla generazione Z - stand 20**)
- ❖ Muoviti giocando (**StaiSano... Stai fisicamente attivo! - stand 22**)
- ❖ Gioca con protagonisti le cellule e i loro organelli con puzzle gigante e memory (**Viaggio al centro della cellula - stand 30**)
- ❖ Cosa è il fototipo? (**Attenzione alle scottature! - stand 31**)
- ❖ Cura il tuo peluche" con la consegna di un attestato per il piccolo medico che ha curato e guarito il peluche (**Entra anche tu nella medicina del futuro! - stand 36**)
- ❖ Gioca all'allegro chirurgo con un simulatore robotico da chirurgia (**stand 36**)