

Wat is DNA en wat kun je ermee doen?*

Heb jij dezelfde haarkleur als je mama en ben je net zo goed in voetbal als je papa? Alle informatie over hoe we ontwikkelen en eruit zien zit vervat in ons DNA.

DNA is de belangrijkste code van het leven. Het zit in ieder levend 'ding': in een plant, een boom, een appel, een koe en ook in de mens, dus in jou!

Tijdens ons bezoek zullen we uitleggen hoe DNA is opgebouwd en waar we dit in ons lichaam kunnen vinden. Daarna gaan we zelf aan de slag en isoleren we het DNA uit een tomaat!

** Bovenstaande is informatief. Het onderwerp kan in overleg met de leerkracht bepaald worden.*

We komt er op bezoek?

Nele Vervaet en Laura Vuylsteke van het VIB-UGent Centrum voor Medische Biotechnologie.