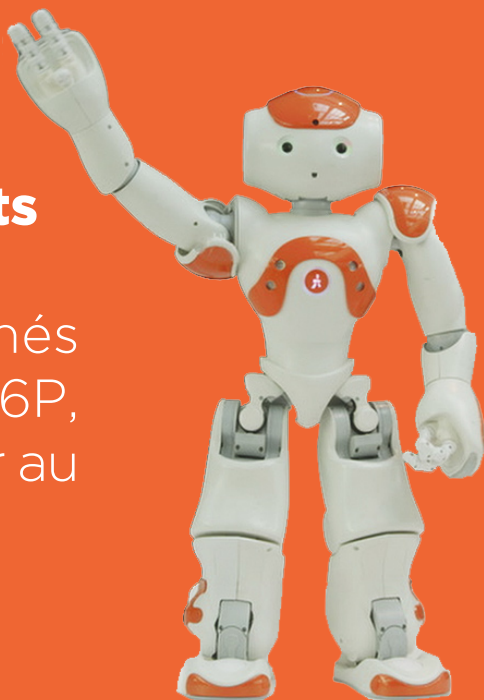


Voyage au pays des robots

Des ateliers destinés
aux élèves de 1P à 6P,
pour les sensibiliser au
numérique.



À travers l'histoire d'Ada, une petite fille qui découvre la robotique, héroïne de notre série *"La robotique en tous genres"*, nous proposons de se familiariser avec les métiers MINT et les enjeux de la mixité dans ces professions encore peu féminisées.

Pacte propose aux classes de 1P à 6P un atelier ludique et participatif pour se familiariser, réfléchir et comprendre le nouveau monde dans lequel les jeunes vont grandir.

22ANS
Pacte
Fondation



Pour plus d'informations
Françoise Piron
+41 79 409 21 53
info@fondationpacte.ch

et aussi
notre chaîne
YouTube





Ateliers de 3 à 4 périodes

1^{ère} partie commune (1 période)

- > Projection de la série *“La robotique en tous genres”*. Discussions autour des films pour amener les enfants à partager leur compréhension vis-à-vis de ces technologies.

2^{ème} partie en fonction des âges (2 à 3 périodes)

> Niveau 1-2P

Dessine ton robot du futur : les élèves colorient librement le robot Nao qui est présent dans le film.

> Niveau 3-4P

Quizz sur le codage, la robotique et l'intelligence artificielle : les élèves sont invitées et invités à partager des jeux collectifs autour des métiers et coder avec des legos.

> Niveau 5-6P

Projection de la série des aventures robotiques avec Ezya.

Intervention de femmes exerçant dans ces métiers.

Jeu avec le Chapeau des métiers.

Objectifs de la démarche

- > Acquérir le vocabulaire autour du digital et des technologies MINT. Comprendre cette terminologie pour mieux aborder les enjeux que posent ces notions dans nos sociétés.
- > Présenter la diversité des métiers technologiques.
- > Déconstruire les stéréotypes liés au genre dans ces professions et ouvrir de nouvelles perspectives, en particulier pour les filles.
- > Mettre en lumière l'importance de la mixité pour une société plus juste et innovante.

Les interventions sont adaptées ou personnalisées aux connaissances préalables des élèves. Avec le soutien du Canton de Vaud et du Bureau de l'égalité entre les femmes et les hommes.



logitech

ERNST GÖHNER
STIFTUNG



FONDATION
PHILANTHROPIQUE
FAMILLE SANDOZ

