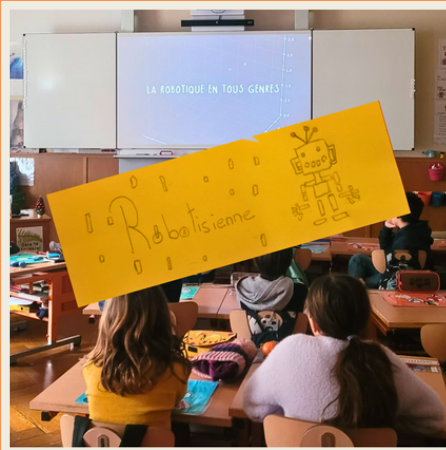




Voyage au pays des robots !

Des ateliers de sensibilisation 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 du MINT et les enjeux de la mixité dans ces professions encore peu féminisées.

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



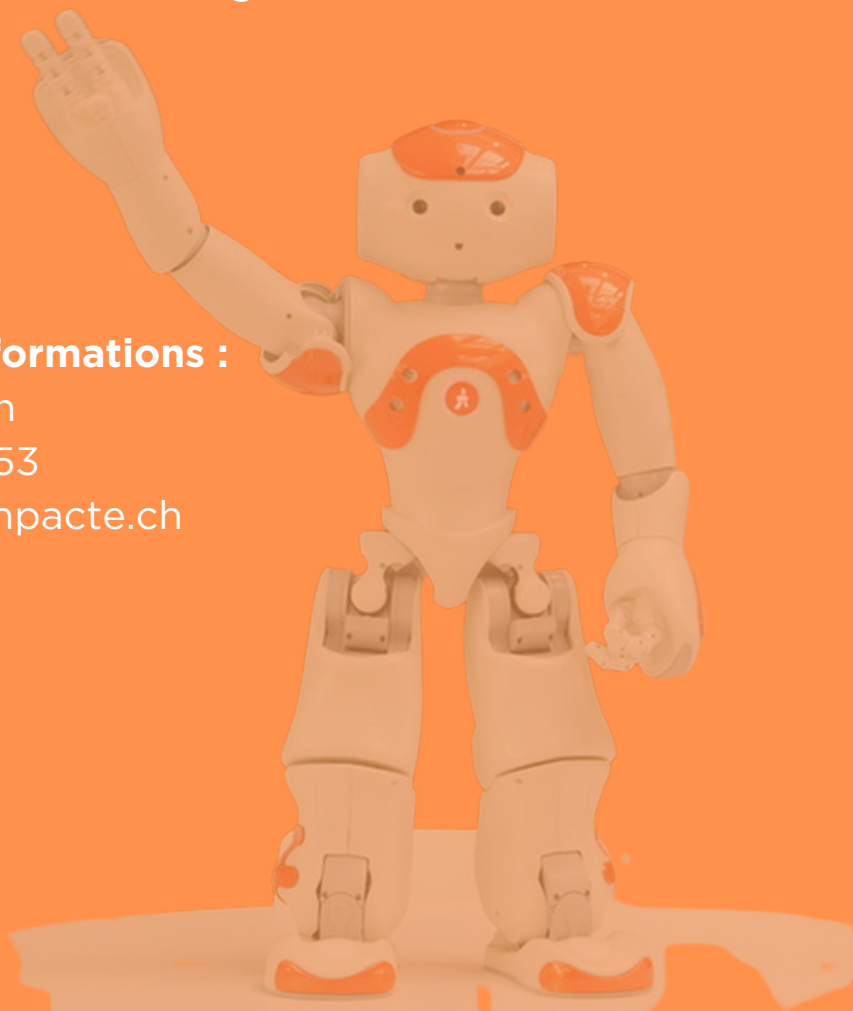
Pour plus d'informations :

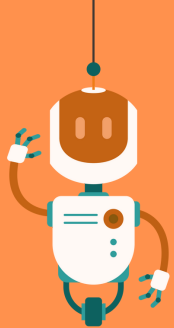
Françoise Piron

+41 79 409 21 53

info@fondationpacte.ch

22ANS **Pacte**
Fondation





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 aux genres.
- 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 ateliers

1ère partie commune : une 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.

2ème partie en fonction des niveaux : deux à trois 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 invités à partager des jeux collectifs autour des métiers et coder avec les 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.

*Les interventions sont adaptées ou personnalisées aux connaissances préalables des enfants.
Ces ateliers d'une demi-journée sont gratuits pour les écoles car financés par les partenaires donateurs de la Fondation.*

Pacte - Av. de l'Eglise-Anglaise 6 - 1006 Lausanne
+41(0)21 601 82 40
info@fondationpacte.ch

Notre chaîne YouTube  

