

2022 Semaine du
CERVEAU

Du lundi 14
au vendredi 18 mars



**LES
MACHINES ET
NOUS**

CONFÉRENCES

Du lundi au jeudi | 19h

Uni Dufour (24 rue Général-Dufour)

Auditoire Piaget (U600, sous-sol)

SOIRÉE CINÉMA

Le vendredi | 19h

Auditorium Fondation Ardit

(1 av. du Mail)

Entrée libre. Conditions
d'accès et informations sur

semaineducerveau.ch

LUNDI 14 MARS | 19H

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE VS. INTELLIGENCE HUMAINE

Quelles sont les similarités et les différences actuelles entre l'intelligence artificielle et l'intelligence humaine? Ces différences sont-elles vouées à disparaître dans le futur grâce aux progrès de la technologie?

Intervenant: Alexandre Pouget (UNIGE)

Lieu: Uni Dufour, Auditoire Piaget

MARDI 15 MARS | 19H

LA MACHINE AU SECOURS DES TROUBLES MOTEURS

Les interfaces cerveau-machine permettent de restaurer certaines fonctions motrices. Quelles sont ces interventions innovantes et comment les circuits cérébraux participent-ils à l'intégration de ces prothèses?

Intervenants: Quentin Barraud (EPFL) et Daniel Huber (UNIGE)

Lieu: Uni Dufour, Auditoire Piaget

MERCREDI 16 MARS | 19H

RÉPARER LE LANGAGE PAR LA TECHNOLOGIE

Les progrès technologiques actuels permettent d'envisager l'amélioration ou la réparation de certains troubles du langage comme la dyslexie ou l'aphasie.

Intervenant-es: Silvia Marchesotti (UNIGE) et Pierre Mégevand (HUG)

Lieu: Uni Dufour, Auditoire Piaget

JEUDI 17 MARS | 19H

L'HUMAIN AUGMENTÉ: ESPOIRS, DÉFIS ET ENJEUX ÉTHIQUES

Les technologies pour améliorer les capacités humaines sont de plus en plus nombreuses, offrant d'incroyables possibilités et défis sociétaux qui ne peuvent faire l'économie d'une réflexion éthique.

Intervenantes: Daphne Bavelier (UNIGE) et Samia Hurst (UNIGE)

Lieu: Uni Dufour, Auditoire Piaget

VENDREDI 18 MARS | 19H

BLADE RUNNER: FILM ET DÉBAT

La projection du film «Blade Runner» de Ridley Scott sera suivie d'un débat autour de l'identité humaine.

Intervenants: Julien Dumoulin (Ciné-club universitaire) et Didier Grandjean (UNIGE)

Lieu: Auditorium Fondation Arditi, av. du Mail 1

ORGANISATION: Neurocenter, Université de Genève

PARTENARIAT: Librairies Payot

semaineducerveau.ch