



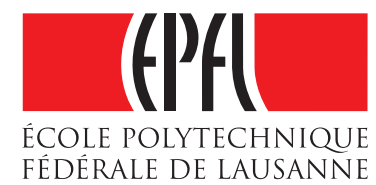
50 *ans*

Opportunité de
partenariat

**PORTES
OUVERTES
DE L'EPFL**

« Au cœur du futur »

**14-15
septembre
2019**



50 *ans*

SOMMAIRE

Pages	4-5	Présentation
Pages	6-7	Durabilité
Pages	8-11	Opportunité de partenariat
Pages	12-13	Facultés
Pages	14-25	Projets

PORTES OUVERTES 2019

Pour son **50^e anniversaire**, l'EPFL ouvre les portes du campus le temps d'un week-end, les **14 et 15 septembre 2019** ! **Le Futur** sera à l'honneur lors de cette manifestation. Des milliers de curieux de tout âge pourront participer à des événements exceptionnels tournés vers **l'innovation et les 50 prochaines années**. Des activités phares seront présentées telles que : l'animateur **FRED** de la fameuse émission «C'est pas sorcier», un **YOUTUBEUR**, vulgarisateur scientifique, **LA MAISON D'AILLEURS** et beaucoup d'autres surprises vous seront présentées ! **Venez nombreux**, nous attendons plus de 30'000 visiteurs !

Les portes ouvertes offrent une occasion unique au grand public de plonger dans les coulisses de l'EPFL et de découvrir comment un campus réunit :

- 10'000 étudiants
- 6'000 collaborateurs
- 5 facultés et 2 collèges
- 354 laboratoires
- 28 instituts
- Plus de 110 nationalités

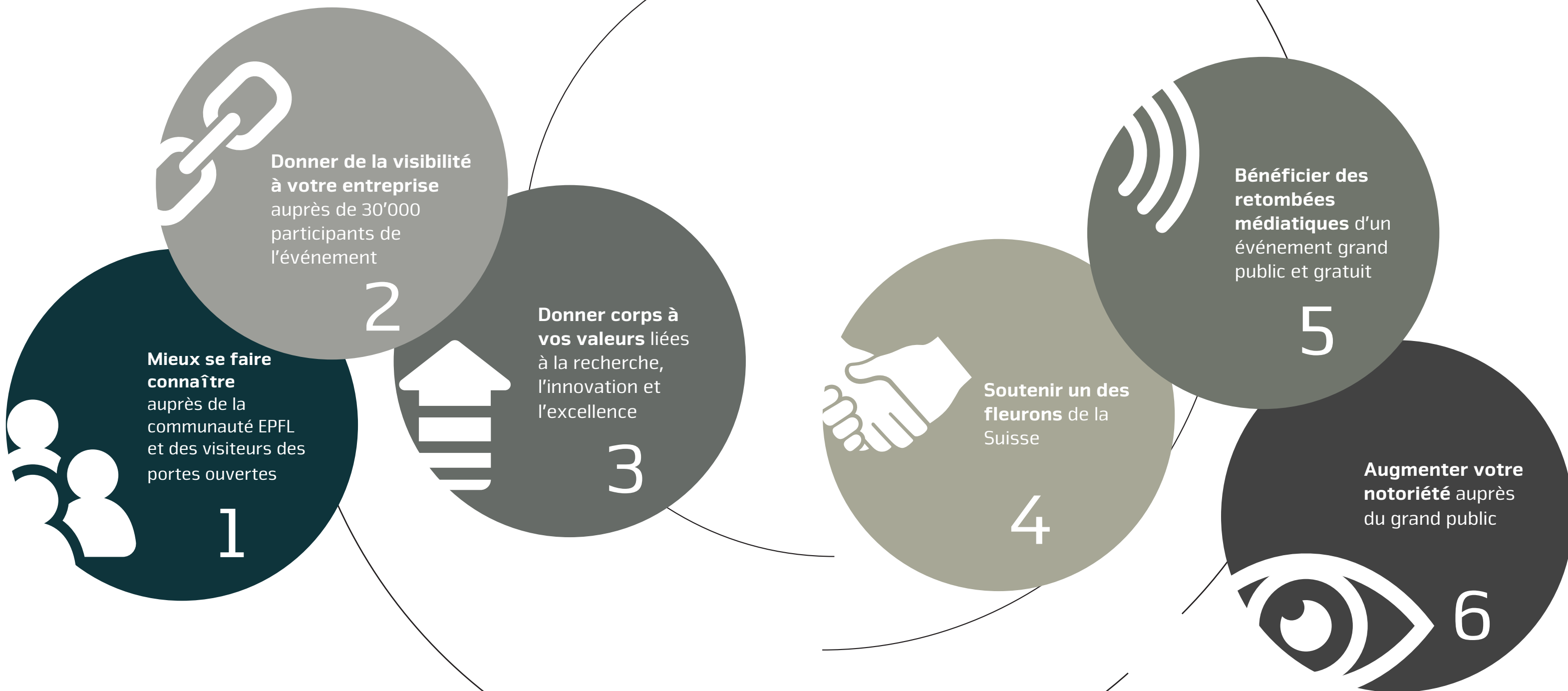
LE SENS DE LA DURABILITÉ

L'EPFL est à la pointe de la durabilité sur son campus, symbolisé par son engagement de carboneutralité à l'horizon 2020, son **recours à 100% aux énergies renouvelables** pour la production du froid, du chaud et de l'électricité, son plan de mobilité exemplaire en faveur des mobilités douces, son plan de mobilité professionnelle visant la réduction des impacts des vols d'avion, sa gestion exemplaire des déchets et ses actions de sensibilisation des étudiants et du personnel sur ces questions.

L'organisation des portes ouvertes sera l'occasion de franchir un pas supplémentaire dans cette direction, avec un dispositif de transport renforcé pour les transports publics et les vélos, une offre de restauration durable avec des produits de saison et locaux, ainsi qu'une approche **0-plastique et 0-déchets** le tout accompagné d'un dispositif d'information de qualité à l'attention des visiteurs.

UN ÉVÉNEMENT
RESPONSABLE

6 BONNES RAISONS DE SOUTENIR LES PORTES OUVERTES



OPPORTUNITÉ DE PARTENARIAT

Visibilité

	Offre personnalisée au choix	Platinum	Gold	Silver	Bronze
	Contactez-nous	à partir de CHF 30'000 HT	à partir de CHF 20'000 HT	à partir de CHF 10'000 HT	à partir de CHF 5'000 HT
Partenaire exclusif de l'une des activités phares					
Une pleine page de votre entreprise dans un encart publicitaire d'un supplément consacré à l'événement					
Une demi-page de votre entreprise dans un encart publicitaire d'un supplément consacré à l'événement					
Mise à disposition d'un emplacement dédié à votre entreprise dans le prestigieux Swiss Tech Convention Center					
Votre logo sur les t-shirts portés par les organisateurs de l'événement					
Votre logo sur tous les supports de communication de l'événement					
Votre logo sur les écrans d'accueil durant toute la durée de l'événement					

Accueil personnalisé pendant les portes ouvertes

Visite guidée VIP d'une exposition au choix (drone, drosophile ...)					
---	---	---	---	---	---

Rencontre en lien avec l'événement

5 places VIP à une conférence de votre choix					
<<Meet and greet>> avec un speaker VIP					

Contacts

Bettina Caruso

+41 (0) 21 69 32236
bettina.caruso@epfl.ch

UN ÉVÉNEMENT RESPONSABLE

NOS FACULTÉS

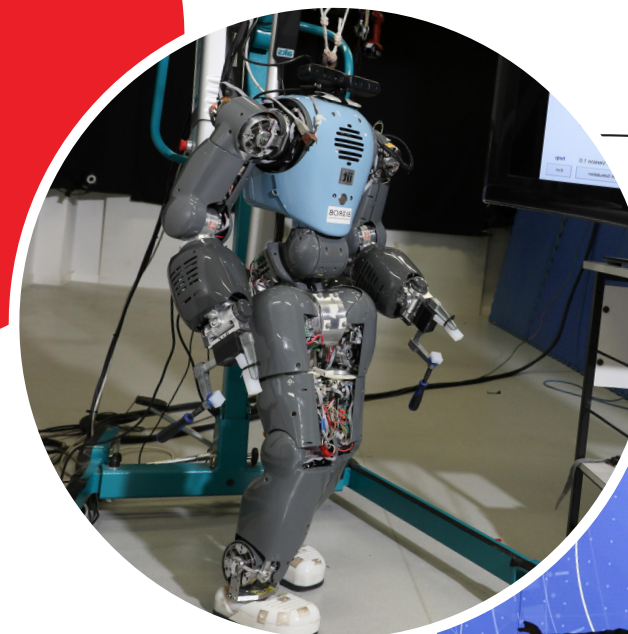
A l'occasion des portes ouvertes, les labos de nos **5 facultés** seront ouverts au public pendant tout le week-end.

Vous aurez ainsi la possibilité de découvrir pourquoi la **bactérie responsable du choléra** survit aux prédateurs ou comprendre les mécanismes du **fonctionnement** normal ou pathologique d'un **cerveau humain**.

Vous pourrez visiter les **ateliers de conception** de l'espace en faculté d'architecture, découvrir l'un des principaux **centres européens** en matière d'enseignement et de recherche dans le domaine de la **technologie de l'information**.

Vous pourrez en savoir plus sur le **métabolisme du parasite de la malaria** ou encore sur l'invention des cellules solaires à pigment photosensibles appelées «**cellules Grätzel**».

Ne manquez pas les labos de sciences et techniques de l'ingénieur ou vous pourrez voir le nouveau **logiciel qui permet de calculer** via un avatar les **dépenses énergétiques d'un individu** selon son type de marche.



C'EST PAS SORCIER !

FRED,
LE SORCIER DES
SCIENCES



Des **quiz**, des **objets mystères**, des **débats** et de nombreuses activités seront présentés par Fred, l'animateur vedette de l'émission «**C'est pas sorcier**». Un moment pour les **dédicaces** est également prévu.

L'ESPACE, COMMENT ÇA MARCHE ?

Ateliers jeune public

Plus de 2'500 enfants et jeunes de 4 à 16 ans pourront réaliser des expériences scientifiques ou fabriquer des objets mettant en lumière un principe physique, dans des ateliers pratiques et ludiques. Ce ne sont pas moins de 15 ateliers différents, qui seront conçus pour permettre au jeune public d'appréhender les sciences par le jeu et la construction.

L'espace « comment ça marche ? »

Dans cette exposition interactive et immersive, petits et grands peuvent toucher, voir, tester, manipuler pour découvrir et approfondir leurs connaissances sur l'énergie.

L'objectif de la visite ?

Comprendre des principes scientifiques rencontrés au quotidien par les visiteurs ! De quoi aussi réfléchir sur les enjeux actuels de la transition énergétique au sein de notre société.



UN YOUTUBEUR

VULGARISATEUR
SCIENTIFIQUE

YouTube

Un youtubeur et vulgarisateur scientifique
viendra présenter des activités et des expériences
en interaction avec le public.

Venez découvrir ses démonstrations qui ne
manqueront pas de vous étonner et de vous
surprendre !

UN ÉVÉNEMENT
RESPONSABLE

FACUICUI
#1

RESONANCE



UNE RUCHE À DRONES

A l'EPFL, les drones vrombissent à longueur d'année. Du drone *origami*, déformable et indestructible capable de percuter n'importe quel obstacle sans blesser personne ni se casser, en passant par un petit drone de livraison, testé en primeur sur le campus l'an dernier, les start-up de l'EPFL développent des solutions qui révolutionneront l'industrie de demain. Les portes ouvertes vous permettront de plonger dans une véritable ruche de drones.

Une course

Prouesse technique et humaine, les meilleurs pilotes de drones s'affronteront lors d'une course d'engins volants à plus de 150km/h.

Le public pourra également assister à des démonstrations, bénéficier de séances d'initiation, prendre part à des ateliers participatifs... et plus encore.

Emotions fortes garanties !



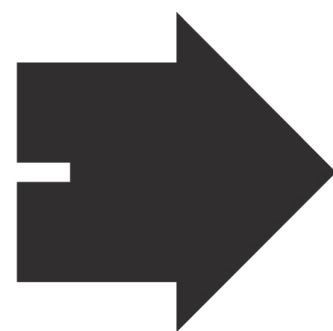
ALEKSI BRICLOT

ENTREZ DANS
LA SCIENCE-FICTION
AVEC LA MAISON
D'AILLEURS

Maison
d'Ailleurs

AVEC

MARVEL



Aleksi Briclot, l'incontournable artiste et illustrateur de Marvel avec la Maison d'Ailleurs vous présente :

- **Une expo** sur la « Genèse : des croquis à l'œuvre » qui montre la richesse et la maîtrise de cet artiste et son orientation futuriste vers le numérique.
- **Un atelier de transformation** d'un bâtiment de l'EPFL en bâtiment futuriste avec l'intégration de personnages de Marvel.

Venez découvrir un monde de science-fiction, d'utopie et de voyages extraordinaires.

UN ÉVÉNEMENT
RESPONSABLE

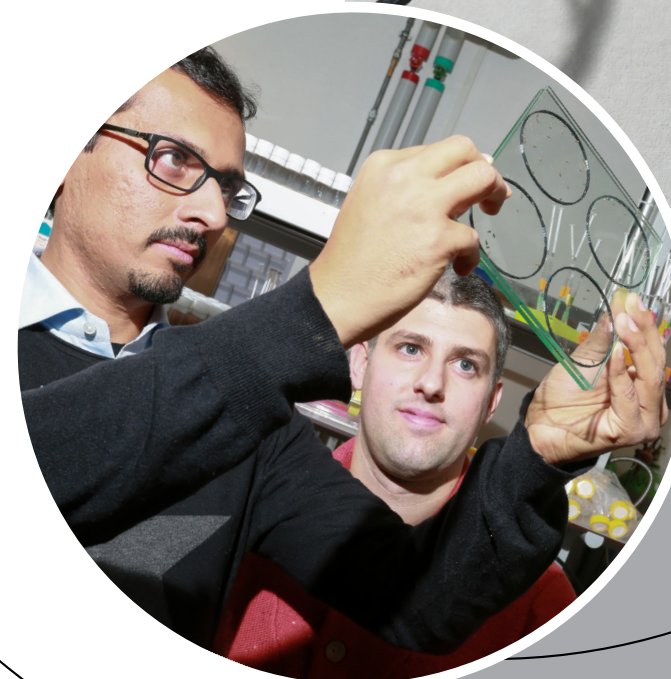
UNE EXPO POUR PIQUER LA MOUCHE !

Une exposition vous fera découvrir la drosophile, un insecte de **quelques millimètres de long** qui appartient à la grande famille des mouches. C'est un organisme modèle pour les recherches dans le domaine de la génétique et du développement.

La drosophile permet d'**appréhender des questions scientifiques à des niveaux génétiques et biologiques** : le comportement, la reproduction, les relations avec les autres espèces ou encore l'adaptation à l'environnement.

Toutes ces approches combinées participent à une meilleure compréhension du vivant dans son ensemble.

Vous ne regarderez plus jamais les mouches du même oeil !



Pour plus d'infos rendez-vous
sur portesouvertes.epfl.ch

Suivez-nous



#PortesOuvertesEPFL

Contacts

Bettina Caruso

+41 (0) 21 693 22 36

bettina.caruso@epfl.ch

UN ÉVÉNEMENT
RESPONSABLE



**UN ÉVÉNEMENT
RESPONSABLE**

Papier 100% recyclé