

**Journée Swissmem 2012  
pour formateurs/trices en entreprise,  
responsables de formation, des écoles et  
pour apprenti-es**

**Arthur W. Glättli**  
Directeur

Swissmem Formation professionnelle  
Brühlbergstrasse 4  
CH-8400 Winterthur  
Tel. 052 260 55 66  
Fax 052 260 55 09  
[www.swissmem-berufsbildung.ch](http://www.swissmem-berufsbildung.ch)  
[berufsbildung@swissmem.ch](mailto:berufsbildung@swissmem.ch)

Winterthur, le 4 octobre 2011

Madame, Monsieur,

Swissmem formation professionnelle a le plaisir de vous annoncer sa prochaine journée pour formateurs-trices en entreprise, responsables de formation, des écoles et pour apprenti-es qui aura lieu:

**Vendredi 27 janvier 2012, 08:45h – 16:00h**  
**Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, EPFL, salle polydôme**

Pour cette journée, nous avons retenu le site de l'Ecole Polytechnique fédérale de Lausanne, EPFL, situé sur les rives du Lac Léman. L'EPFL s'est énormément développée au point de devenir l'une des institutions de science et de technologie les plus célèbres d'Europe. L'EPFL s'appuie sur ses trois missions de base que sont la formation, la recherche et le transfert de technologie.

Comme l'EPFL, Swissmem se projette dans l'enseignement du futur. Les réformes de l'enseignement des métiers MEM ont débutées avec l'introduction et la mise en application des nouvelles ordonnances. Il faut que l'apprenti soit au centre de nos préoccupations. Il faut les motiver en associant des travaux pratiques dans les cours théoriques ce qui est une mesure parmi d'autres. Il faut que leur métier devienne une véritable passion.

Le thème ainsi choisi pour la Journée est " **Entre métier et passion** ".


Et pour partager cette passion du métier, vous avons l'honneur et le plaisir d'accueillir Claude Nicollier, astrophysicien et astronaute de l'Agence spatiale européenne. Claude Nicollier est aussi professeur ordinaire de technologies spatiales à l'EPFL. La matinée se terminera par la découverte personnelle du Rolex Learning Center, bâtiment extrêmement novateur.

L'après-midi, deux ateliers vont vous permettre de participer activement à la présentation du projet de solar impulse et au thème " école – formateur ".

Pour faire honneur au thème de la journée et à Claude Nicollier, nous vous encourageons de vous faire accompagner par un-e apprenti-e.

Pour innover aussi et dans l'idée de renforcer les liens entre l'école et le formateur, nous invitons également les responsables des écoles.

Dans l'attente de vous retrouver nombreuses et nombreux à cette journée, recevez, Madame, Monsieur, nos salutations les meilleures.



Arthur W. Glättli



Jean-Claude Kottelat

**Programme de la Journée**

- 08:00** Accueil, café, croissant
- 08.45** Ouverture de la journée  
*Arthur W. Glättli /Jean-Claude Kottelat*
- 09.00** Message de M. Stéphane Decoutère
- 09:10** Message de M. Peter Dietrich
- 09:20** Conférence de Claude Nicollier  
"Les leçons de l'Espace"
- 10:20** Pause
- 10:40** Table ronde avec Claude Nicollier  
Modérateur: Philippe Vaucher
- 11:40** Découverte personnelle du Rolex Learning Center
- 12:10** Repas
- 13:40** Informations de Swissmem  
Olivier Habegger
- 13:55** Atelier 1  
Les clefs de la réussite.  
Ecole-formateur  
Animateurs; Michel Tatti - Franck Le Vallois
- Atelier 2  
Projet solar Impulse  
Animateur; Claude Nicollier
- 15:55** Conclusion et évaluation de la journée  
Jean-Claude Kottelat et Arthur W. Glättli
- 16:00** Fin de la manifestation

**Journée Swissmem 2012 pour formateurs-trices en entreprise, responsables de formation, des écoles et pour apprenti-es**

**Date**                    **Vendredi 27 janvier 2012**  
**Horaire**                **08:45 – 16:00 h.**  
**Lieu**                    **Ecole Polytechnique fédérale de Lausanne, EPFL, salle Polydôme**

**Organisateurs pour Swissmem formation professionnelle :**

Jean-Claude Kottelat, responsable de la journée

Arthur W. Glättli, directeur de la formation professionnelle Swissmem

**Conférenciers et animateurs :**

Stéphane Decoutère, délégué du Président de l'EPFL aux affaires extérieures

Peter Dietrich, directeur de Swissmem

Claude Nicollier, astrophysicien et astronaute de l'Agence spatiale européenne

Michel Tatti, directeur du Centre professionnel du Nord Vaudois, CPNV

Franck Le Vallois, responsable formation et développement Bobst SA, Lausanne

Philippe Vaucher, Swissmem, coordination en Suisse romande de l'Ecole de cadres, Prilly

Olivier Habegger, responsable Swissmem Formation professionnelle Romandie