



## Communiqué

Date : 13.02.2013

Embargo : 10 :00

---

# Le directeur de l'Empa est reconduit dans ses fonctions

**Sur proposition du Conseil des EPF, le Conseil fédéral a confirmé Gian-Luca Bona dans ses fonctions de directeur de l'Empa pour un second mandat de quatre ans, qui débutera le 1<sup>er</sup> septembre 2013.**

Sous la direction de Gian-Luca Bona, l'Empa (Laboratoire fédéral d'essai des matériaux et de recherche) a acquis une renommée internationale en tant que leader de la recherche sur les matériaux et les technologies innovantes. Une analyse réalisée par l'Université de Leyde (Pays-Bas) confirme notamment que l'Empa rivalise avec les 25 meilleures universités du monde dans ses domaines de spécialisation. Dans ce contexte, l'Empa développe des innovations adaptées au marché avec l'aide de partenaires industriels. Une multitude d'initiatives permettent d'encourager le transfert de savoir et de technologie dans l'économie et la société; le réseau de l'Empa compte désormais plus de 500 entreprises associées rien qu'en Suisse. En collaboration avec les deux écoles polytechniques fédérales (EPF) et les universités suisses, ainsi que dans le cadre de coopérations directes avec des partenaires industriels suisses, l'Empa met au point des installations de démonstration permettant de transposer dans la pratique des technologies et des concepts novateurs. Il s'agit par exemple de «NEST», un laboratoire modulaire dédié à la construction durable, ou encore de «Future Mobility», une plate-forme de démonstration consacrée à la mobilité efficiente et écologique de demain.

Gian-Luca Bona a suivi des études de physique à l'ETH Zurich et y a passé son doctorat en 1987. Engagé par la société IBM, spécialisée dans l'informatique et le conseil, il a travaillé dans différents secteurs liés à la recherche et au développement, tant en Suisse qu'aux Etats-Unis. Il est devenu directeur de l'Empa en 2009. A ce poste, il a également été nommé professeur de photonique à l'ETH Zurich et à l'EPFL. Gian-Luca Bona est membre de plusieurs comités qui se consacrent au transfert de savoir et de technologie, notamment auprès de la Commission pour la technologie et l'innovation, du Technopark Zurich et du centre technologique glaTec qui encourage les créations d'entreprises et les processus innovants.

### **Renseignements:**

Rudolf Christen, chef de l'Information du DEFR  
tél. 031 322 39 60

Markus Bernhard, Responsable communication Conseil  
des EPF, Tel. 044 632 20 03

**Département responsable:**

Département fédéral de l'économie, de la formation et  
de la recherche DEFR