


PIMENT - Plastique Injection Micro Et Nano Technologie

Porteurs de projet

 Pôle Européen de Plasturgie

 Centre Suisse d'Electronique
et de Microtechnique



L'objectif principal du projet PIMENT est de développer un nouveau service industriel de moulage par injection dédié à la production de composants plastiques micro- et nano-structurés à bas coût.

Les travaux réalisés dans le cadre de ce projet aboutiront ainsi à la réalisation de deux démonstrateurs, permettant d'illustrer les possibilités de transfert de la technologie dans au moins deux domaines d'application différents : le marquage de pièces (pour la décoration ou la sécurité) et le biodiagnostic.



	Total	France	Suisse
Coût total*	718 869 € 862 643 CHF	407 443 € 488 932 CHF	311 426 € 373 711 CHF
Subventions publiques octroyées*	415 133 € 498 159 CHF	244 466 € 293 359 CHF	170 667 € 204 800 CHF
Dont FEDER*	244 466 € 293 359 CHF	244 466 € 293 359 CHF	
Dont fonds fédéraux*	66 667 € 80 000 CHF		66 667 € 80 000 CHF

* Conversion des francs suisses en euros basée sur le taux de change défini au moment du dépôt de projet

Contacts

 Lionel Tenchine
lionel.tenchine@poleplasturgie.com

 Raphaël Pugin
raphael.pugin@csem.ch