

**FORMATION**

**Autour des matériaux et des dispositifs**

L'ingénieur INSA GPM acquiert pendant 3 ans toutes les compétences et savoir-faire nécessaires dans les métiers autour des matériaux avancés, des composants (électroniques, optoélectroniques, photoniques), de l'instrumentation associée.

**Elaboration**



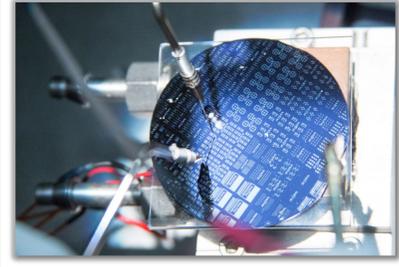
**Caractérisations des matériaux** (structure, mécanique, thermique, électro-optique, ...)



**Industrialisation/production**



**Performances** (propriétés des systèmes et dispositifs)



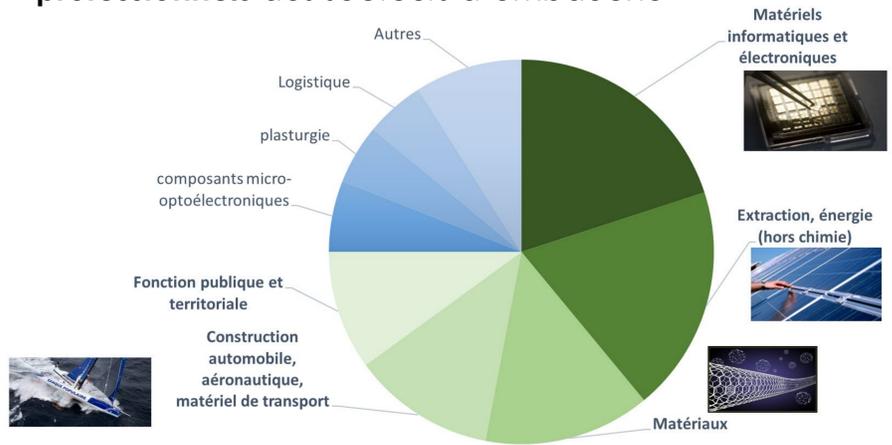
**Vente/marketing**



**GPM et l'industrie**

**Conférenciers & industriels**

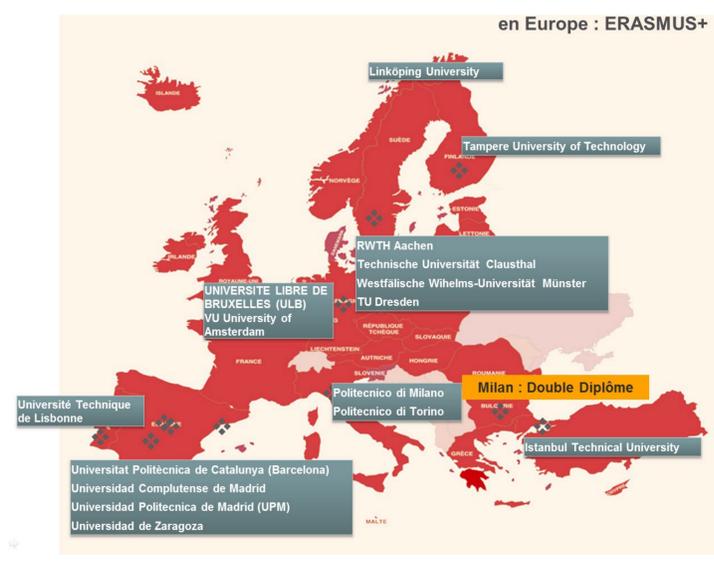
- Immersion dans le milieu professionnel au travers des stages, des projets industriels.
- Contrats de professionnalisation possibles en 5e année.
- Chaque semaine, des conférences données par des professionnels des secteurs d'embauche



Secteurs d'embauche des ingénieurs GPM

**L'international**

De nombreux partenariats et échanges avec des centres d'excellence (en Europe et hors Europe)



Promotion	Nombre d'étudiants en mobilité études
2012	28
2013	27
2014	34
2015	41
2016	41
2017	42
2018	42
2019	38
2020	41

Partenariats européens GPM

**Technologies de pointe**

Travail des étudiants en environnement ultra-sensible pour les hautes technologies



→ Modules d'apprentissage (TP de 3 jours + projets) des technologies de pointe

**Doubles diplômes**

→ En parallèle du cursus GPM, des compléments de formation ou doubles diplômes peuvent être poursuivis :

- Double diplôme management/innovation
- Double diplôme international
- Masters recherche en photonique ou chimie des matériaux
- Certification langues TOEIC (100% d'une promo)