

**Objectif :**

Fédérer et réaliser un réseau des enseignants de robotique quels que soient leurs statuts

**Animation :**

Arnaud Lelevé



INSA Lyon

Flavien Paccot



Univ. Clermont Auvergne

Cyril Novales



Univ. Orléans / IUT Bourges



# Actions Passées ->2017 : Cours en Ligne

Ressources pédagogiques => **Domaine Robotique**

GdR Robotique + Univ. Numérique d'Ingénierie et de Recherche

**27 Dépôts** grâce à :

J. Gangloff, Luc Jaulain, Y. Serhouchni, N. Andreff, V. Perdereau, N. M'Sirdi, L. Saint-Bauzel, F. Ben Amar, M. Comte, D. Duhaut, J. Villaneau, G. Meunier, F. Poirier, J.-P. Laumond, W. Khalil, E. Dombre, L. Adouane, F. Chaumette, P. Martinet, D. Filliat...

The screenshot shows the 'Cours de Robotique' page on the GDR Robotique website. It features a navigation menu at the top with options like 'Présentation', 'Membres', 'Annonces', 'Documents', 'International', 'Enseignement', 'Prix de thèse', and 'Admin'. Below the menu, there are sections for 'ADMINISTRATION', 'AUSI', and 'Thèses en archive'. The main content area lists several courses, including 'p-BotX [MOOC]', 'IA-MOOC : Interval analysis with applications to parameter estimation and robot localization [MOOC]', 'InHOOC : Techniques inertielles pour la robotique [MOOC]', 'Commande de Robots par Asservissement Visuel', 'Robotique de Manipulation', 'Commande du robot Eddie avec ROS', 'Etalonnage Vision / Robot', 'Force control for robot manipulators - Commande en Force des Robots Manipulateurs', 'Position control for robot manipulators - Commande en Position des Robots Manipulateurs', and 'Modélisation et Commande de Robots à Articulations Flexibles'. A 'GDR robotique' logo is overlaid on the page.

<https://www.gdr-robotique.org>

The screenshot shows the search results for 'Robotique' on the UNIT website. The search bar at the top contains 'ressources.unit.eu/'. Below the search bar, there are options for 'Recherche simple = robotique' and 'Recherche affinée' with 'ET Thème : Robotique'. The results are displayed in a grid format, showing 74 results. The first result is 'Robotique' with a description: 'Ensemble des unités d'enseignement composantes du programme UNIT-GDR consacré à la Robotique. Ce projet a pour but de répertorier et développer des ressources pédagogiques (cours, supports de cours?) en coordination avec la communauté du GDR Robotique. La robotique regroupe des savoir-faire spécifiques... Date: 16-09-2013'. The second result is 'Robotique et Santé' with a description: 'Colloque "Robotique et Santé" du 2 mai 2012 au Collège de France, organisé par Jean-Paul Laumond, Directeur de Recherche LAAS-CNRS, Toulouse et professeur titulaire 2011-2012 de la chaire Innovation Technologique Liliane Bettencourt. Unité d'enseignement du programme UNIT-GDR consacré à la Robotique... Date: 02-05-2012'. A 'GDR robotique' logo is overlaid on the page.

<https://unit.eu>

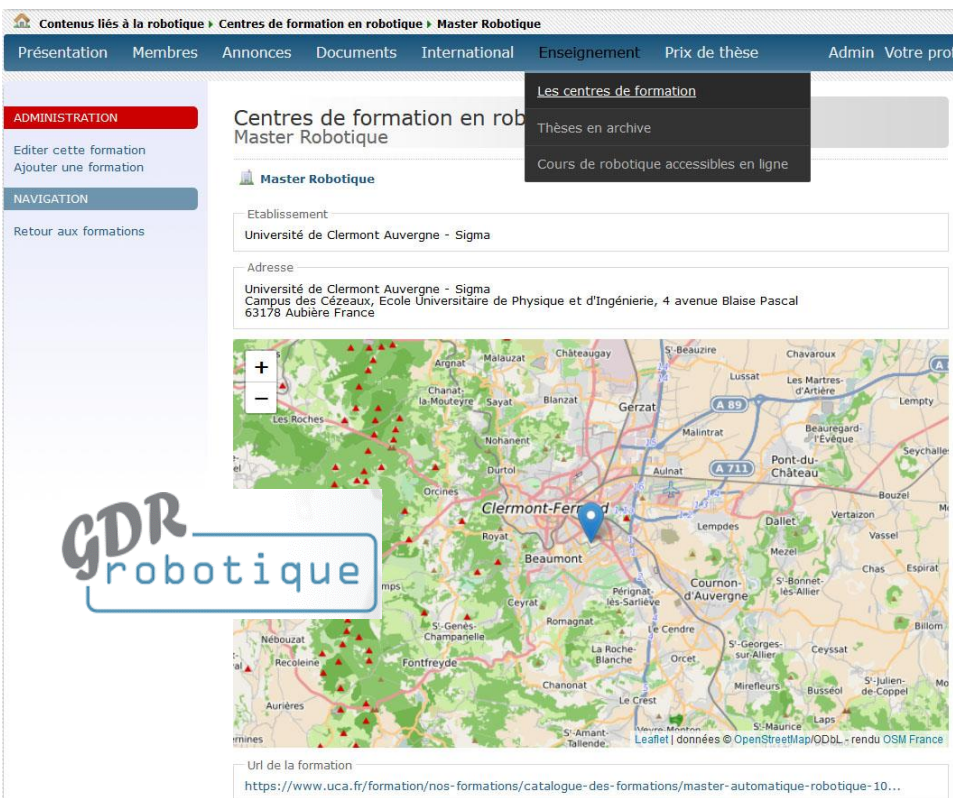
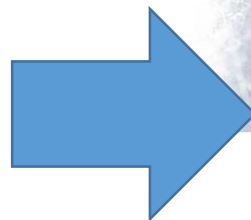


# Actions Passées ->2019 Centres de Formation de Robotique

avec M.-A. Vitrani

## 64 Formations enseignant la Robotique

<https://www.gdr-robotique.org/formations>



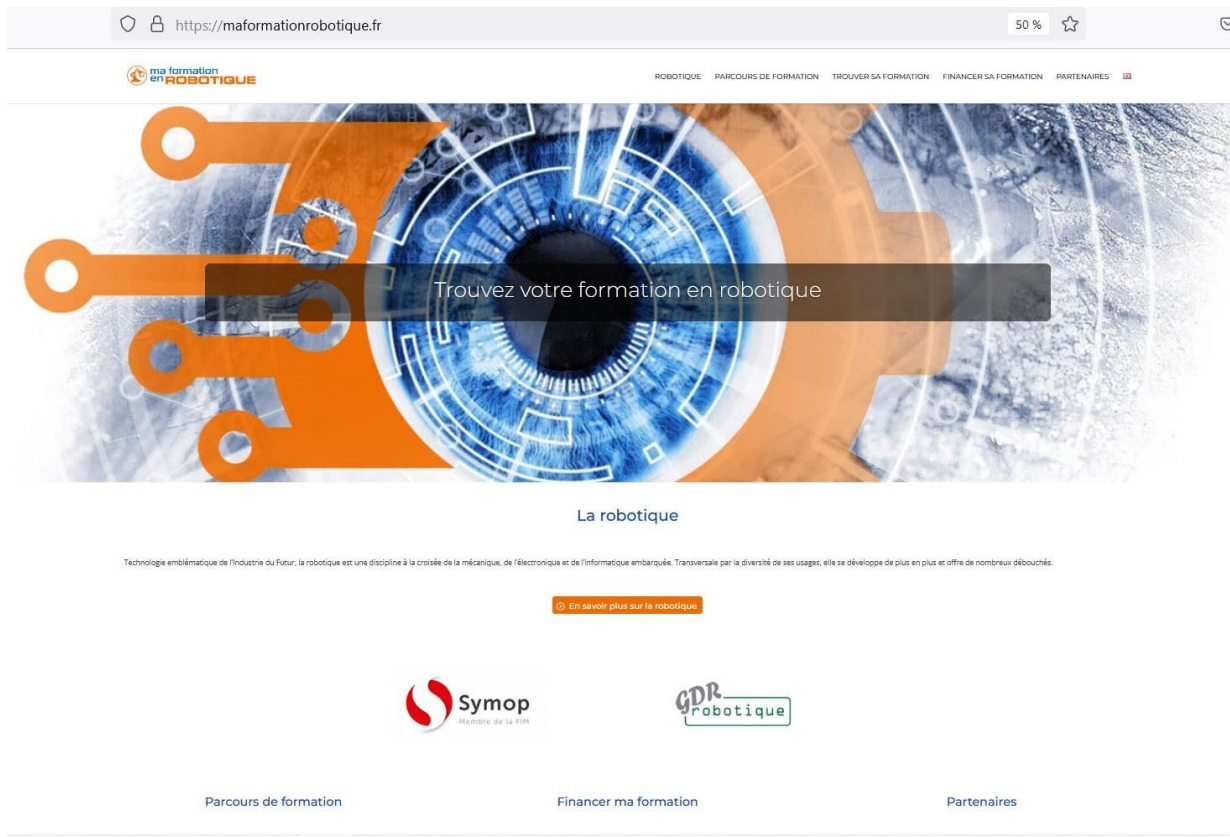
## 2020-> Action Actuelle Site dédié Commun Gdr-Rob/Sympop

avec C. Brillanceau => lancement le 17 novembre à JNER2022

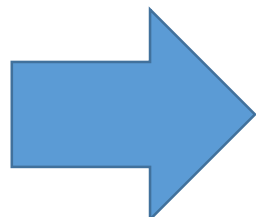


# Site dédié Commun Gdr-Rob/Sympop

C. Brillanceau



## maformationrobotique.fr



### Nous contacter pour nous indiquer une formation

**Proposer une formation**  
Vous souhaitez proposer une formation non répertoriée ?

[Je signale une formation](#)

2018-> Actions Actuelles **Journée National d'Enseignement en Robotique**  
sur [sciencesconf.org](https://sciencesconf.org)

**JNER 2018 à Montpellier**

**JNER 2019 à Toulouse**

**JNER 2020/1 à Clermont Ferrand**

**JNER 2022 à Bourges les 17 & 18 nov**

Organisées par  
les équipes locales

*L'AT Enseignement viendra en appui/soutien des équipes locales des prochaines éditions*

## Feuille de route 2022-2023

### Réalisation de journée(s) spécifique(s) :

Cobotique et impact sur la formation des étudiants,  
Journée chez un constructeur de robot, ...

### Cours en ligne :

Appel pour déposer et indexer de nouveaux cours en ligne  
(beaucoup d'entre vous ont déjà des pépites de cours numériques !)

### Gestion & Indexation des formations dispensant des cours de robotique :

avec le Symop/Evolis sur le nouveau site Web

### Appui/Soutien JNER 2023 :

un site candidat ? c'est ouvert !

### Rappel de l'Objectif de cette Action Transverse :

Fédérer et réaliser un réseau des enseignants de robotique quels que soient leurs statuts