

**Allocution de Robot-CH pour  
SwissEurobot  
A la Marive, Yverdon-les-Bains, le 22 mai  
2015**

J.-D. Dessimoz, Prof. HEIG-VD et Président  
de Robot-CH

Monsieur le Municipal, Madame la Directrice, Messieurs les invités,  
Mesdames et Messieurs, Chers membres des équipes et amis de la robotique,  
Bonjour !

Herzlichste Grüsse an unseren Freunden von der deutschsprachigen  
Schweiz!

Hello to the other teams, who do not speak French or German.

Robot-CH est une association, qui vise la promotion de la robotique en  
Suisse.

Elle agit dans divers segments de la société: notamment la formation, la  
recherche, les milieux industriels, la jeunesse et le grand public. Bienvenue, si  
vous souhaitez vous y joindre.

Pour Robot-CH, le premier secteur à se profiler a été celui des concours de  
robots. Avec notamment les grandes familles internationales, Eurobot, FIRST  
ou encore Robocup.

Dans le cadre d'Eurobot- la création toujours renouvelée de prototypes  
performants- Robot-CH assure la vice-présidence du mouvement européen.  
Pour « FIRST», Robot-CH contribue à la coordination de la ligue « Lego » au  
niveau de la Suisse et de l'Europe centrale; pour Robocup, nous avons eu,  
suivant les années, des membres nous représentant notamment dans les ligues  
“at-Home” (robots d'assistance domestique) , « Junior » (robots footballeurs,  
sur table, ou secouristes) ou encore les ligues de démonstration, « nanorobots »  
et « Festo Logistics ».

Pour le secteur de l'industrie et de l'économie, diverses actions se font  
occasionnellement, et notamment des Journées d'information, des Forums, et  
des expositions ; je salue à ce propos la Journée RobotYx qui a été organisée  
par Y-Parc aujourd'hui. Voyez le site web !

Mais revenons au thème du jour, la Coupe suisse de robotique :  
SwissEurobot ! Voilà un bien bel événement, le 18<sup>ième</sup> en Suisse et le 10ème  
du genre à Yverdon-les-Bains, avec cette année, une quinzaine d'équipes,  
dont plusieurs proviennent de l'étranger! Chose spéciale cette année

également, une synergie avec la finale européenne Eurobot, et bien d'autres activités, la technologie et les sciences, pour les Ecoles, l'économie, la culture, les jeunes et le public en général, tout cela regroupé dans le Festival de Robotique « Robots :15 » .

Pour cela, il convient de remercier, en premier lieu, les personnes très activement engagés dans l'organisation cette année chez SwissEurobot, Florian Glardon, Jacques Bally, et l'équipe des bénévoles, qui apportent une aide vitale à l'organisation; merci par ailleurs également la Ville d'Yverdon qui accueille la manifestation , le municipal Jean-Claude Ruchet, Danilo Pierotti et les divers services, ainsi que de façon similaire à la HEIG-VD, la direction, Bernard Schneider, les services techniques, qui ont été mis rudement à contribution, et d'autres bénévoles encore. Merci aussi aux autres membres institutionnels de notre association Robot-CH, l'ADNV, et Y-Parc. La HEIG-VD, est la seule institution suisse, avec sa correspondante à Rapperswil-Jona, à avoir participé à toutes les éditions de SwissEurobot depuis 1998 !

Merci aux structures cantonales qui soutiennent l'événement, en particulier cette année au SPECo . Merci aux sponsors (voyez leurs logos sur le programme et les écrans). Et bien sûr merci aux équipes, pour leur enthousiasme, leurs préparatifs, et pour leurs contributions, avec leurs supporters et le public, au show de ces journées.

Je souhaite, pour terminer, que vous vous joigniez tous à ces remerciements, par vos applaudissements !

*(applaudissements et petite attente)....*

Cette année la finale européenne aura lieu dans deux jours, ici, durant ce long week-end de la Pentecôte. Pour l'année prochaine, tout est encore ouvert.

Pour cette dixième édition ici à Yverdon-les-Bains, il convient de marquer le coup et pour cela j'appelle sur scène les représentants de la Ville d'Yverdon-les-Bains, Monsieur le municipal Jean-Claude Ruchet, et, pour la HEIG-VD, Mme Anne Gillardin, notre Directrice opérationnelle. Pour Robot-CH, Jacques Bally et Florian Glardon !

*Distribution de bouteilles.*

Et j'ai maintenant le plaisir de passer la parole à M. Jean-Claude Ruchet pour la Ville ; et ensuite ce sera Mme Gillardin, pour la HEIG-VD.

- ... allocution de M. le municipal Jean-Claude Ruchet.

- ... allocution de Mme Anne Gillardin.

A last communication, referring to the 6<sup>th</sup> International Conference on Robotics in Education:

This year we had a prize for some students, including Ph.D. students.

The committee who has worked on that, with Professors Pasd Putthapipat, Julio Pastor, and David Obdzrlek, has given the second Prize to

- Luka Cehovin, of the University of Lubjana, Slovenia, for his work “Teaching Intelligent Robotics with a Low-Cost Mobile Robot Platform”.

These prizes are generously offered by SGAICO, the Swiss Group for Artificial Intelligence and Cognitive Sciences, which is a part of the Swiss Association for Informatics.

And the first Prize is given to :

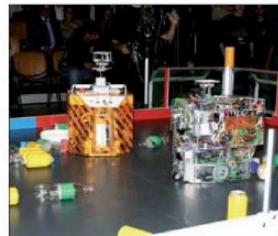
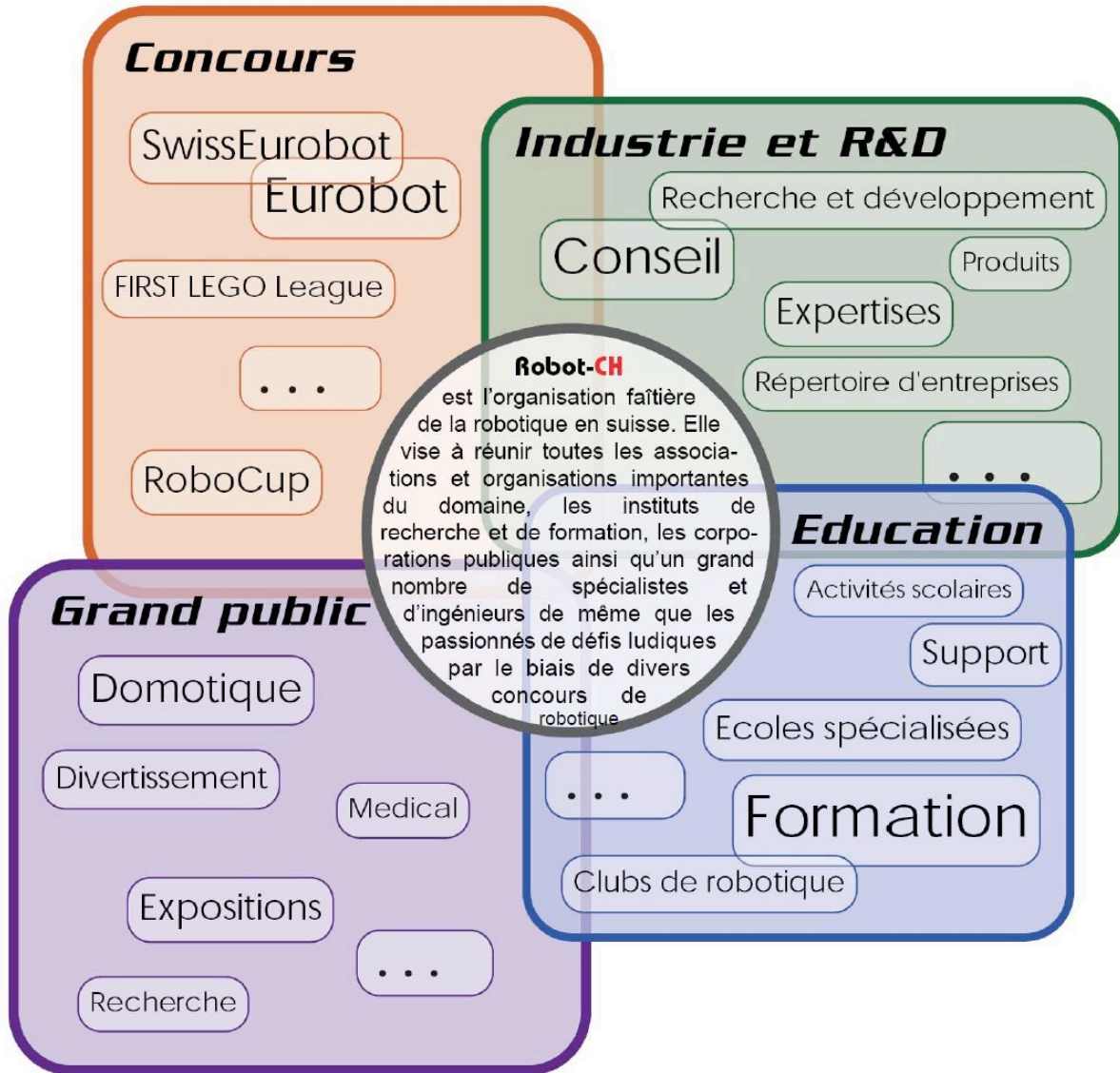
- Ms Jessica Swenson, of Tufts University, USA, for her work “Examining the Experiences of Upper Level College Students in Introduction to Robotics.

### *Preparation of Prize delivery for SwissEurobot teams*

A few words about the prize structure. The SwissEurobot competition has the main goal to select the Swiss representatives for the European finals. But it is SwissEurobot<sup>Open</sup> and as you have seen, among winners there is a foreign team. Of course we are happy for them and we acknowledge also their victory.

*Ms Anne Gillardin, Mr Jean-Claude Ruchet, and finally the astronaut Claude Nicollier congratulate the teams and deliver the SwissEurobot Cups to Quantum of HSR (3rd place), Robotics System (2<sup>nd</sup> place) and Black Jack (1st place).*

Robot-CH, Yverdon-les-Bains/HES-SO.HEIG-VD, 22 mai 2015, JDD/JDZ,  
relu 015.07.19



Robot-CH, c/o Y-Parc SA, Av. Galilée 9  
Tél. : +41 (0) 24 5576 318; fax: +41 (0)24 5576 320

1400 Yverdon-les-Bains  
info@robot-ch.org | www.robot-ch.org