



75, rue Bellot  
CS 80540  
76600 Le Havre  
T 02 32 85 99 57  
greah@univ-lehavre.fr  
<https://greah.univ-lehavre.fr/>

## CONTACT

**Georges Barakat**  
Directeur  
Director

# GREAH

## GROUPE DE RECHERCHE EN ELECTROTECHNIQUE ET AUTOMATIQUE DU HAVRE

LE HAVRE ELECTRICAL & AUTOMATIC CONTROL ENGINEERING RESEARCH  
GROUP

### TUTELLE / SUPPORTED BY

Université du Havre / University of Le Havre

### ✿ SECTEUR D'ACTIVITÉ / BUSINESS

Le GREAH - EA 3220 est une unité de recherche de l'Université du Havre en génie électrique et automatique comportant une quarantaine de personnes.

*Le GREAH - EA 3220 is a research unit of the University of Le Havre specializing in electrical engineering and automatic control engineering that comprises some 40 staff.*

### ⦿ DOMAINE DE COMPÉTENCES / AREAS OF EXPERTISE

Le GREAH exerce son expertise scientifique et en recherche et développement dans trois domaines: actionneurs et entraînements électriques, gestion dynamique et stockage de l'énergie et la sûreté de fonctionnement des systèmes.

*GREAH has scientific and research and development expertise in three areas: actuators and electrical drives, dynamic management and storage of energy and operational safety of systems.*