



eccami

excellence center for computer
assisted medical interventions

DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE ASSISTÉE PAR ORDINATEUR



Cet enseignement a pour but de donner une formation de haut niveau en matière de prise en charge chirurgicale des principales affections orthopédiques touchant le squelette axial, les ceintures et le squelette périphérique tant en ce qui concerne le diagnostic, les indications chirurgicales et la technique opératoire assistée par ordinateur. En outre cet enseignement se situe dans le cadre de la chirurgie mini invasive.

● **Cours en e-learning :**

- Bases de la CAOS : Techniques d'interventions médicales assistées par ordinateur, segmentation, visualisation des images, principes du recalage, navigation, fluoroscopie...
- Etudes de cas : Les différents systèmes de navigation des arthroplasties prothétiques de hanche et de genou : Navigation des PTG, Réalisation pratique d'une ostéotomie tibiale haute de valgisation avec navigation, Fluoronavigation au niveau rachidien...

● **Stage pratique:** une semaine dans un service validant (Grenoble, Paris, Bordeaux ou Brest) **Pour plus d'informations :** contact@eccami.com - www.eccami.com/DIU_CAOS

**Université
Joseph Fourier** 
GRENOBLE

Pr Philippe MERLOZ
Chirurgien orthopédiste,
CHU Grenoble

Pr Dominique SARAGAGLIA
Chirurgien orthopédiste,
CHU Grenoble

 UNIVERSITÉ
BORDEAUX
SEGALEN

Pr Jean-Charles LE HUEC
Chirurgien orthopédiste,
CHU Bordeaux

université
PARIS
DIDEROT

Pr Philippe MASSIN,
Chirurgien orthopédiste,
APHP


UBO
université de bretagne
occidentale

Pr Eric STINDEL
Chirurgien orthopédiste,
CHU Brest