



DIGISPORT
GRADUATE SCHOOL

DIGISPORT

DIGISPORT est une école universitaire de recherche (EUR) de niveau Master & Doctorat, unique en son genre, délivrant une formation associant les sciences du numérique et du sport.

DIGISPORT garantit l'excellence dans la recherche et l'enseignement pour les étudiants et les professionnels en proposant des collaborations avec des équipes de recherche nationales et internationales.

**SITE UNIQUE
D'EXCELLENCE
DANS LA
FORMATION ET
LA RECHERCHE**

**FORMATION
MODULAIRE,
INNOVANTE ET
HYBRIDE**

**DIPLÔMÉS
POLYVALENTS**

**ANCRAGE
DANS UN TISSU
ÉCONOMIQUE
ET SOCIAL
FLORISSANT**

**STRATÉGIE
INTERNATIONALE**

**PLATEFORMES
TECHNOLOGIQUES
DE POINTE**



La révolution numérique dans le sport et la pratique physique est déjà en marche, au carrefour des marchés en forte croissance du sport et de la technologie numérique et des objets connectés.

Elle conduit à l'émergence de nouveaux métiers à l'interface de ces domaines nécessitant des compétences en sciences du sport, sciences des données, du numérique, de l'électronique et des sciences humaines et sociales.

NOS OBJECTIFS

DIGISPORT...

a pour objectif de permettre aux étudiants de construire leur propre parcours académique grâce à une offre de formation modulaire, basée sur l'innovation pédagogique, l'hybridation et sur des projets interdisciplinaires.

2020

Ouverture des
premiers modules
DIGISPORT

20

Offre e
par de n
modules D

DIGISPORT...

souhaite former des étudiants polyvalents capables de répondre aux nouveaux métiers à l'interface du sport et du numérique. L'ouverture officielle du master DIGISPORT se fera à la rentrée universitaire 2022.

2021



Enrichie
nouveaux
DIGISPORT

2022



Ouverture
du master
DIGISPORT

CINQ DOMAINES COUVERTS PAR DIGISPORT

SCIENCES DU SPORT

ELECTRONIQUE

INFORMATIQUE

SCIENCES DES DONNEES

**SCIENCES HUMAINES
& SOCIALES**

DÉBOUCHÉS

Analyste de données sportives

Analyste de la performance

*Développeur d'applications
numériques pour le sport*

Ingénieur R&D

*Manager d'une cellule d'optimisation
de la performance en club*

*Ingénieur en chef d'un plateau
technique sport santé*

*Développeur de solutions immersives
(réalité augmentée et virtuelle)*

...



DÉFIS SCIENTIFIQUES

CRÉER DE LA CONNAISSANCE *IN-SITU*

Créer de la connaissance
au plus près des athlètes

Créer de la connaissance
multifactorielle
(physiologie, biomécanique,
neurosciences, psychologie...)

CRÉER LES CONDITIONS DE LA RÉVOLUTION NUMÉRIQUE

Faire le lien entre
sciences et sport

Améliorer la
performance

Accompagner
la rééducation

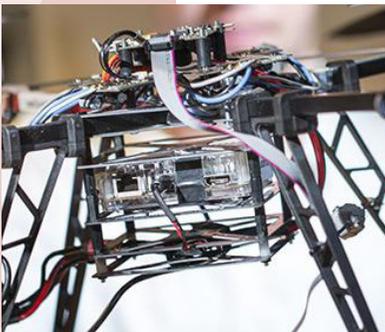
Tout au long de leur cursus, les étudiants DIGISPORT ont accès, grâce à nos laboratoires partenaires, à des plateformes technologiques de pointe dans le cadre de leur formation ou de leur recherche.



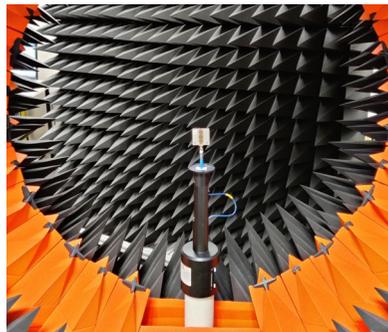
IMMERMIVE



IMMERSTAR



ROBSTAR



IETR

Ces plateformes technologiques font du territoire rennais un acteur incontournable du numérique et des sciences du sport à l'échelle mondiale.

PÉDAGOGIE INNOVANTE

La formation DIGISPORT repose sur un enseignement non conventionnel avec des cours en ligne, des classes inversées, de la recherche, une pédagogie par l'action et du travail en

groupe, et s'appuie sur des projets interdisciplinaires menés en collaboration avec des acteurs scientifiques et socio-économiques pour encourager l'hybridation d'étudiants d'horizons disciplinaires différents.



NOS PARTENAIRES

DIGISPORT s'appuie sur les expertises des universités rennaises (Rennes 1, Rennes 2), des Grandes Ecoles (ENS Rennes, INSA Rennes, ENSAI, CentraleSupélec) et des grands organismes de recherche (CNRS et Inria).







NOUS CONTACTER



Pour toute demande d'information,
veuillez contacter l'adresse suivante :

digisport@univ-rennes.fr



L'École universitaire de recherche **DIGISPORT** bénéficie d'une aide de l'État gérée par l'**Agence Nationale de la Recherche** au titre du Programme d'Investissements d'Avenir portant la référence **ANR-18-EURE-0022**

Avec le soutien de la **Région Bretagne** et **Rennes Métropole**
DIGISPORT fait partie du projet **Université de Rennes**



DIGISPORT
GRADUATE SCHOOL

