Les sciences du vivant pour les sciences et techniques des activités physiques et sportives (Staps)

Les sciences du vivant pour les sciences et techniques des activités physiques et sportives (Staps) se composent de 3 domaines.

Phénomènes biomécaniques : étude de l'application des lois mécaniques et de l'action des forces aux structures vivantes.

Motricité: organisation des mouvements du corps.

Processus physiologiques du système locomoteur : actions et événements biologiques qui soutiennent les fonctions de l'appareil locomoteur.

Ressources francophones

Uv2s

L'<u>Université virtuelle en sciences de la santé et du sport</u> est une université numérique virtuelle qui rassemble des ressources pédagogiques de toute nature : cours interactifs ou non, exercices et ateliers, ressources iconographiques, ressources audiovisuelles, etc. Possibilité d'utiliser le moteur de recherche interne au site ou de naviguer parmi les thématiques proposées.

À NOTER

Uv2s est une composante de unf3s.

« Biomécanique 3D »

« Biomécanique 3D » est une ressource numérique en biomécanique appliquée aux Staps.

Université médicale virtuelle francophone (UMVF)

Au sein de l'<u>UMVF</u>, le cours d'introduction à la médecine du sport correspond tout à fait aux problématiques des sciences du vivant pour les Staps. Il comprend 48 diapositives commentées par un enseignant-chercheur spécialiste.

Canal-U

<u>Canal-U</u> est la web TV de l'Enseignement supérieur qui alimente notamment les universités numériques thématiques en contenus audiovisuels. Une chaîne thématique est dédiée aux « Sciences de la santé et du sport ».

Canal INSEP

<u>Canal INSEP</u> fonctionne selon le même principe que Canal-U mais sous l'égide de l'Institut national du sport, de l'expertise et de la performance. Il propose notamment la rubrique « Sports sciences et techniques ».

À NOTER

INSEP: Institut national du sport, de l'expertise et de la performance.

SPORT'docs

<u>Le portail documentaire de l'INSEP</u> permet de rechercher des références d'articles de revues et de thèses ou mémoires, et offre un accès à une base de signets, documents d'archives ouvertes, ressources iconographiques, etc.

Billatraning

<u>Billatraning</u> est un site développé par le Professeur Véronique Billat et présenté comme un « laboratoire mobile » permettant de tester en ligne le VO2 MAX et les facteurs de performance des sportifs : force, efficacité cardiaque, acidose, perception.

Imaios - e-Anatomy

<u>Imaios - e-Anatomy</u> est un atlas interactif d'anatomie humaine, ressources en 2D ou en 3D, qui est destiné principalement aux étudiants de premier cycle en sciences du vivant ou médecine/odontologie.

À NOTER

Accès réservé aux usagers des établissements ayant souscrit un abonnement. L'université Paris Descartes est abonnée.

Ressources anglophones

SPORTDiscus

<u>SPORTDiscus</u> est la base de données internationale de référence en sciences du sport. Elle en couvre les différentes facettes disciplinaires : physiologie du sport et biomécanique, médecine du sport, psychologie du sport ou encore éducation physique.

Elle signale plus de deux millions de documents (articles de revues, chapitres d'ouvrages, actes de conférences, etc., depuis 1830 pour les références les plus anciennes), ainsi que des dizaines de milliers de mémoires et de thèses.

À NOTER

Accès réservé aux usagers des établissements ayant souscrit un abonnement. L'université Paris Sud et l'université Paris Ouest Nanterre La Défense sont abonnées.

SIRC Ressources: Sport Medicine

<u>SIRC Ressources</u> est une base de données canadienne qui donne un accès libre à la recherche de références et un accès partiel au texte intégral des documents signalés.

À NOTER

SIRC: Sport Information Resource Centre.

European college of sport science (ECSS)

« <u>European college of sport science</u> » est la plus importante association de scientifiques en sciences du sport en Europe. Elle accorde une attention particulière aux interactions entre sciences et médecine du sport et publie la revue internationale *European Journal of Sport Science*. Le site présente les champs de recherche, les congrès et autres événements scientifiques, et permet une veille active.

Dans quelles bibliothèques universitaires d'Île-de-France trouver de la documentation en Staps ?

Au sein de la COMUE USPC :

- Bibliothèque médicale Bichat Université Paris Diderot
- Bibliothèque médicale Villemain Université Paris Diderot
- BU Staps Université Paris Descartes
- 4 BU médicales Université Paris Descartes
- BIU Santé Paris Descartes (inscription et accès à partir de Bac +4)
- BU Université Paris 13 Villetaneuse

Pour élargir :

- Bibliothèques Sciences et Staps Université Paris Sud
- Centre de documentation de l'UFR des Staps de l'Université Paris Ouest Nanterre La Défense
- Bibliothèque de l'Université d'Évry-Val-d'Essonne



