

[Séminaire]
**Sport et numérique,
une alliance
incontournable ?**



10 décembre 2024

réseau Wifi : creps-pdl

Partagez votre expérience :

 @adnouest

Bienvenue
**à toutes
et à tous !**



Aude Reygade
CREPS
Pays de La Loire



Marc Cousin
ADN Ouest
Frennly

Aux manettes de cette journée :



Christian Attiogbe
Université de Nantes



Christophe Burguin
CGI



Eric Alard



Lucie Lerebourg
*CREPS
Pays de La Loire*



Marc Cousin
Frennly



Sophie Barrée
*CREPS
Pays de La Loire*



Sylvain Redondie
A2JV

ADN Ouest : Agir pour le Développement du Numérique en Pays de la Loire et en Bretagne

UN LARGE RÉSEAU

- 760** Structures adhérentes
- +4800** Membres
- 140** Évènements
- 2** Régions

4 ENJEUX MAJEURS

-  Emploi et formation
-  Transition Numérique
-  RSE
-  Innovation

7 COMMUNAUTÉS THÉMATIQUES

-  Numérique Responsable
-  Santé
-  Infra & services
-  Cybersécurité
-  Stratégie Digitale
-  Data & IA
-  Management

DES PROGRAMMES AU SERVICE DE LA FILIÈRE

-  **2 Observatoires** : métiers et compétences numériques / maturité data
-  **1 Fonds de Dotation** : ADN Solidarity
-  **1 accélérateur** de projets innovants : ADN Booster

DES PÔLES TERRITORIAUX

ADN 44
ADN 29
ADN 49
ADN 56
ADN 35
ADN 22
ADN 85



DES CERCLES METIERS

-  DPO
-  DSI
-  CMO
-  INNO



Bienvenue
**à toutes
et à tous !**



Aude Reygade
CREPS
Pays de La Loire



Marc Cousin
ADN Ouest
Frennly

Agenda

- 9h15 **Conférence** : Innovation numérique & sport
- 10h00 **Capsule** : sport et utilisation de la data
- 10h05 Temps mort
- 10h30 **Capsule** : surprise
- 11h00 **Table ronde** : Sport et entreprise, même combat !
- 12h15 Mi-temps déjeunatoire
- 13h30 **Ateliers** : briefing collectif
- 13h45 **Ateliers** : à vos marques, prêts, partez !
- 15h40 **Pitches** + And the winners sont...
- 16h15 **Visite** du CREPS
- 17h15 Goûter sportif

Vos ateliers de l'après- midi

> Analyse des données de performance sportive



Nicolas Lepiller
AgileDSS



Arnaud Gicquel
FFRS



Sophie Biau
IFCE

> L'intelligence artificielle dans le sport



Lucie Lerebourg
CREPS PDL



Stéphane Damiens
SIGMA

> Réalité virtuelle et réalité augmentée dans le sport



Marc Cousin
Frennly



Gérard Baudry
PRNSI

Vos ateliers de l'après- midi

> Objets connectés et équipements intelligents



Eric Alard



Valentin Doguet
Université de Nantes UFR STAPS

> Marketing sportif numérique



Morgane Le Gall
Morgane Ease



Sylvain Redondie
A2JV



Christophe Benmaza
Ligue de Badminton PDL

> Éthique & protection des données numériques



Steven Trouillet
Ligue des PDL de Basketball



Christophe Burguin
CGI



Matthieu Camus
Privacy Impact

Conférence **Innovation numérique et sport**



Gérard Baudry
*Pôle Ressources National
Sport-Innovations
(PRNSI)*

Séminaire ADN Ouest CREPS Pays de la Loire

Conférence : Innovation numérique & sport

10/12/2024

Conférence : Innovation numérique & sport

1 / Wooclap introductif & WTF l'innovation

2 / Sport performance / la Maison Régionale de la Performance

3 / Le Pôle Ressources National Sport Innovations / développement de la pratique

Intervenant : Gérard BAUDRY, responsable du PRN SI

3 questions... pour vous réveiller !

Wooclap introductif

Comment participer ?



 Copier le lien de participation



1

Allez sur wooclap.com

2

Entrez le code d'événement dans le bandeau supérieur

Code d'événement

RUCITQ

 Activer les réponses par SMS

QU'EST-CE QUE L'INNOVATION ?

Une nouveauté qui
répond à une attente,
correspond à des
besoins, apporte une
plus-value efficiente et
avérée...

Toute nouveauté
n'est pas utile en soi.

*Innovation = idée,
méthode, création
utilisée après étude
et expérimentation*

**“I believe innovation is the most powerful
force for change in the world.” Bill Gates**

QU'EST-CE QUE L'INNOVATION ?



Amélioration, génération
suivante, nouvel usage,
détournement...
bienvenus.

Innovations de rupture,
incrémentielles ; design
thinking & design
fiction...

Innovations managériales,
organisationnelles,
technologiques, sociales,
financières, de pratiques...

Et il y a du numérique dans tous ces champs d'innovation !

Parce que le sport (qui brille), c'est d'abord la performance

MATCH D'EXHIBITION DE BADMINTON
INTERACTIF
PAR ÉQUIPE

11 Décembre - 19h00
CREPS des Pays de la Loire
5 Av. de la Babinière
44240 La Chapelle-sur-Erdre

**Réservez !
Places limitées**


Scanne le QR code

Charles Noakes
Médaille d'Or Paralympique 2024



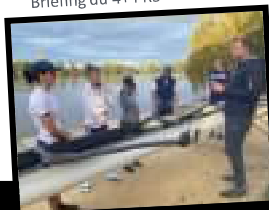
Analyses mécaniques de la performance

Exemples en Aviron et en cyclisme

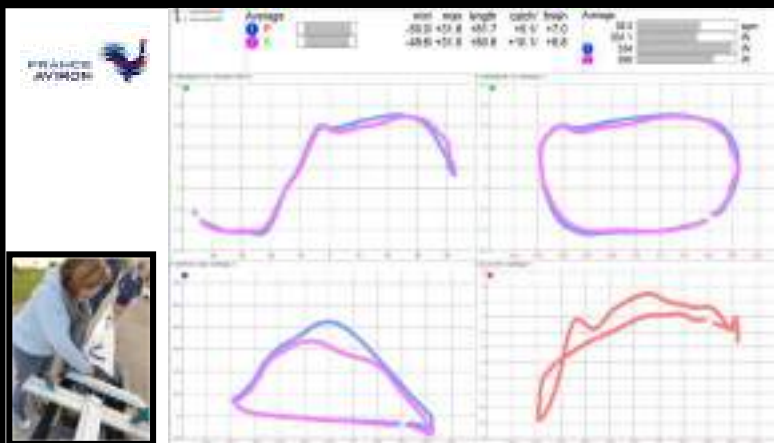
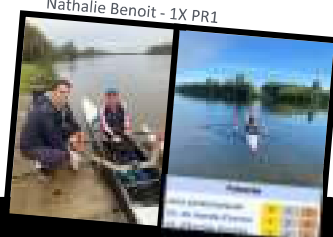


En conditions écologiques

Briefing du 4+ PR3



Nathalie Benoit - 1X PR1



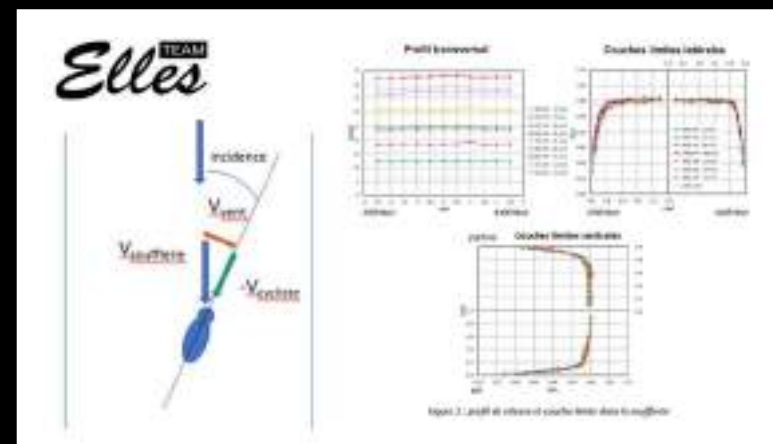
Forces
Accélérations
Vitesses
Positions



En laboratoire (soufflerie)



Marine MAUGE
Team ELLES
Groupama Pays
de la Loire



Optimisation de la performance sportive

Exemple avec ATHLETE 360

Application mobile



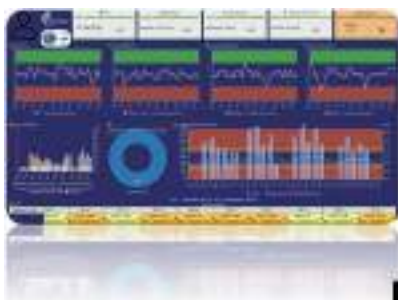
Version WEB



Bénéficiaires : Sportifs ciblés
ANS, listes ministérielles,
autres sportifs des PPF

Acteurs : INSEP,
Laboratoires de recherche,
MRP, Etablissements RGI,
Fédérations, Staffs, Sportifs,
CNOSF, CPSF

Croisement des données pour permettre aux staffs de prendre des décisions via des visualisations partagées par les Sport Scientist de l'équipe A360 qui définissent des projets



Collecter et analyser des données sur la disponibilité, la charge d'entraînement, la fatigue et les données physiologiques des athlètes...

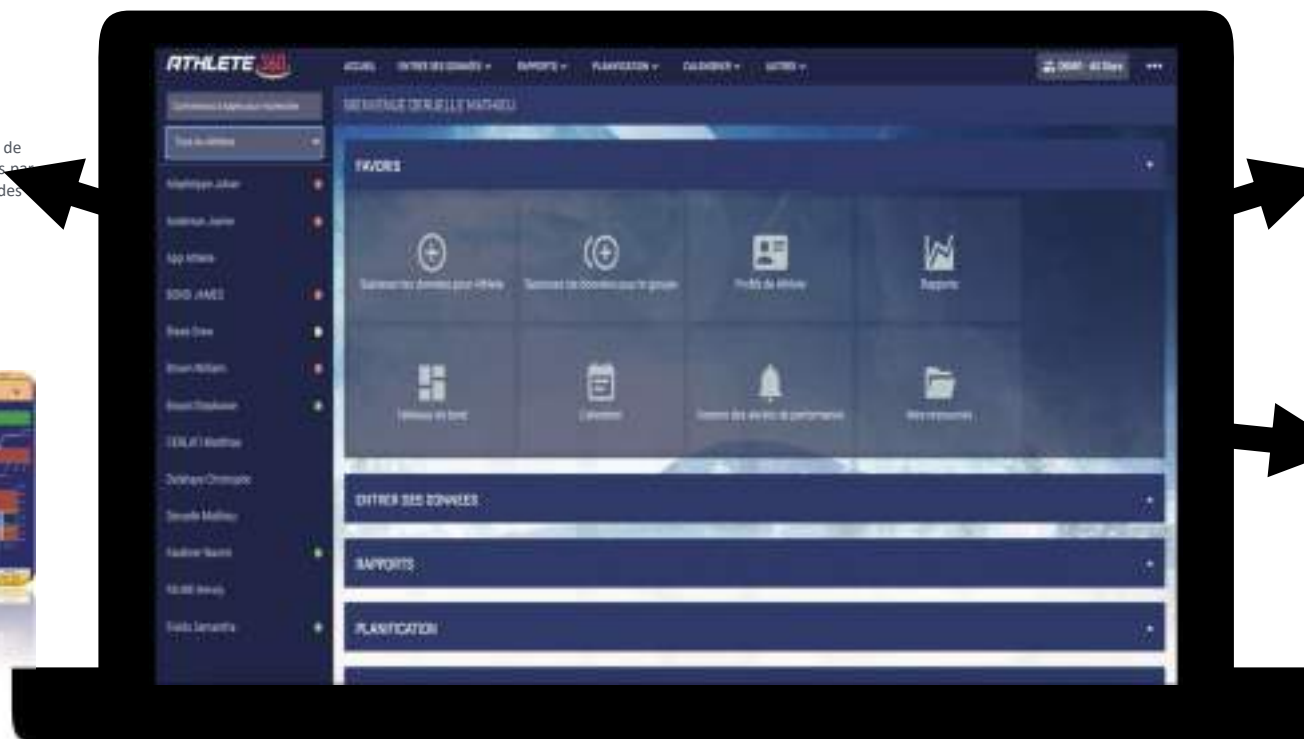
Optimisation de la performance sportive

Exemple avec ATHLETE 360

Application mobile



Version WEB



Bénéficiaires : Sportifs ciblés
ANS, listes ministérielles,
autres sportifs des PPF

Acteurs : INSEP,
Laboratoires de recherche,
MRP, Etablissements RGI,
Fédérations, Staffs, Sportifs,
CNOSF, CPSF

Croisement des données pour permettre aux staffs de
prendre des décisions via des visualisations partagées par
les Sport Scientist de l'équipe A360 qui définissent des
projets

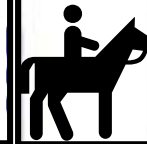
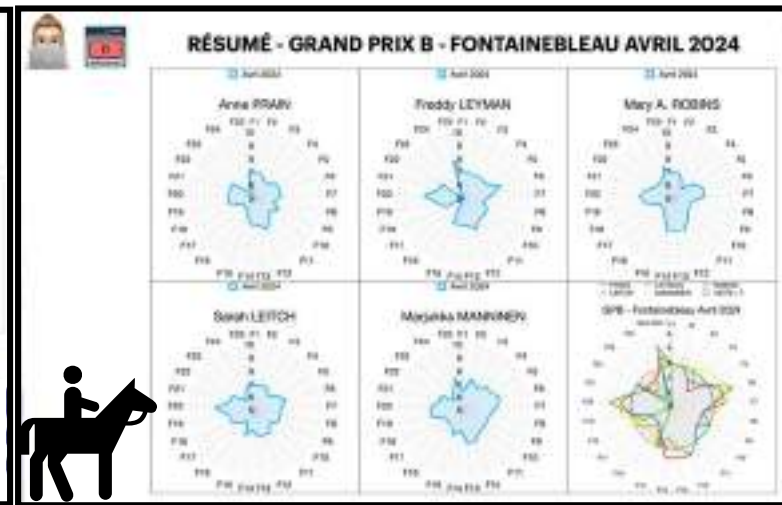
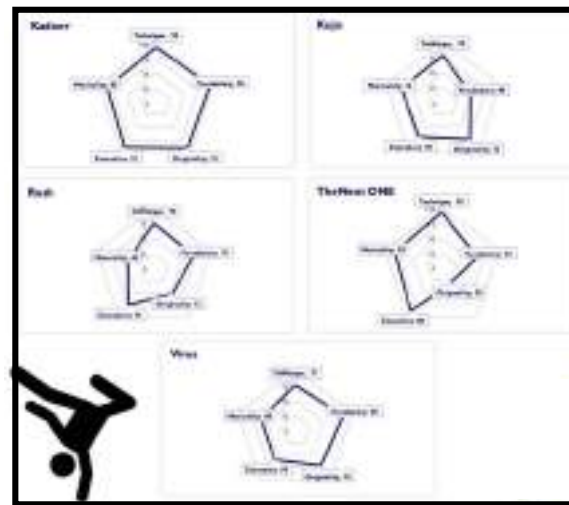
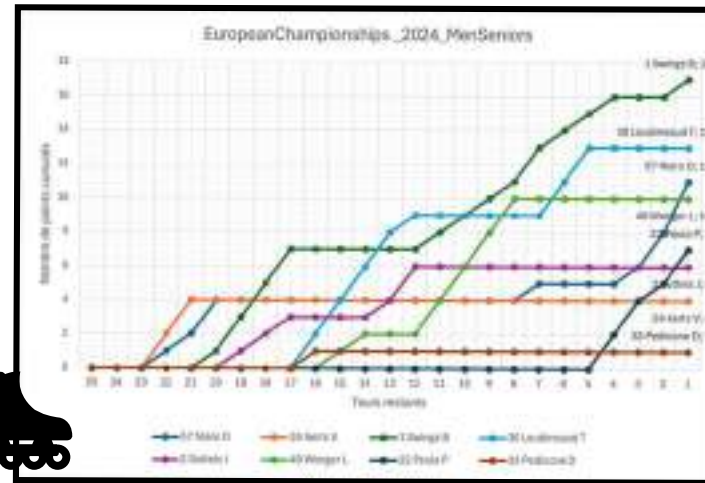


Collecter et analyser des données sur la disponibilité, la charge d'entraînement, la fatigue et les données physiologiques des athlètes...

Analyse de la performance sportive

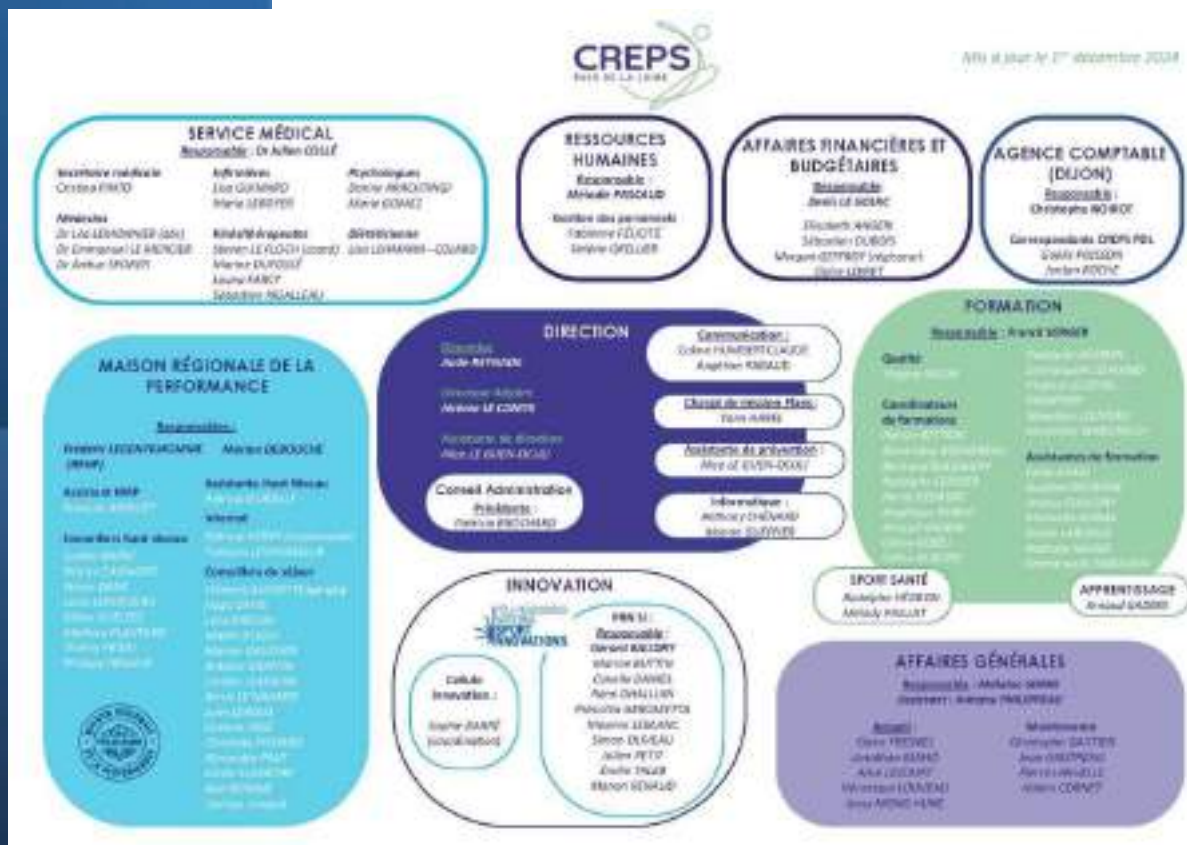
Exemples avec l'analyse vidéo

Analyse des adversaires, analyse des notes juges...



Haut-niveau, sport pour tous, complémentaires

Transferts,
mutualisations
au CREPS...



Parce que le sport (qui compte), c'est surtout l'activité physique



MINISTÈRE
DES SPORTS
ET DES JEUX OLYMPIQUES
ET PARALYMPIQUES

*Liberté
Égalité
Fraternité*

GRANDE CAUSE NATIONALE
30'JGE!
CHAQUE JOUR!

★ Lauréats ★ de l'appel à projets "ACCOMPAGNEMENT DES STARTUPS INNOVANTES DANS LE SPORT"



WeWard
Walking Rewards



Objectif :
Inciter les Français à faire
davantage d'activité
physique et sportive



**SPORTY
PEPPERS**



Objectif :
Inciter les Français à faire
davantage d'activité
physique et sportive



Objectif :
Accélérer la transition
écologique du sport

C'est quoi le PRN SI ?



1 des 4 PRN
structure d'appui Direction Sports1(B)
Les 3 autres : PRN SN Vallon
PRN SSBE Vichy
CESH (INSEP)

Objectif = développer la **pratique** sportive
par les innovation**s** (techno, sociales...)

Compte-rendu bimensuel de veille +
relais d'études, de rapports, recherches

Abonnez-vous (c'est **gratuit** !)

- Aux publications (250)
- Sur LinkedIn (**4 500**)

Accueil | À propos | Contact

LES CREPS | MODES & DÉJÀ | PERFORMANCE SPORTIVE | MÉDICAL | FORMATION | PRN SI | | |

MINISTÈRE DES SPORTS ET DES JEUX OLYMPIQUES ET PARALYMPIQUES

Pôle Ressources National Sport Innovations

Présentation et missions

Présentation

Directeur est élu, grâce au concours, en 1988, le Pôle Ressources National Sport Innovations (PRN SI) est le pôle de référence du CREPS des Pays de la Loire pour le sport innovant. Il a pour mission de développer le sport innovant dans les territoires du sport de haut niveau et de promouvoir le sport innovant dans les territoires du sport de loisir.

La mise en œuvre des projets de développement du sport innovant est réalisée par les équipes de professionnels du sport innovant, qui sont les acteurs du sport innovant. Ils sont les acteurs du sport innovant et de la promotion du sport innovant.




Le PRN SI conduit une mission nationale au service de développement de la pratique pour tous.

Objectifs

- analyser et anticiper les besoins des clubs et des sportifs de haut niveau
- développer les liens de coopération entre les clubs et les sportifs de haut niveau
- proposer l'ensemble des services sportifs et sportifs de haut niveau et promouvoir les innovations sportives et sportives

Missions

Ses missions principales :

- accompagner, accompagner et accompagner les sportifs de haut niveau
- intervenir sur l'ensemble des liens de coopération entre les clubs et les sportifs de haut niveau
- promouvoir et valoriser les liens de coopération entre les clubs et les sportifs de haut niveau
- assurer la mise en œuvre des projets de développement du sport innovant

Champs d'intervention

Le PRN SI intervient à travers les champs suivants :

- innovation technique et sportive
- innovation médicale et sportive
- innovation de gestion
- innovation de services
- innovation sociale

Thématiques

- Innovation technique et sportive
- Innovation médicale et sportive
- Innovation de gestion
- Innovation de services
- Innovation sociale

S'informer

Le PRN SI est le centre de référence et de diffusion de l'information sur le sport innovant. Il est le centre de référence et de diffusion de l'information sur le sport innovant.

Nous suivre

Le PRN SI est le centre de référence et de diffusion de l'information sur le sport innovant. Il est le centre de référence et de diffusion de l'information sur le sport innovant.

Retrouvez sur le site du CREPS des Pays de la Loire toutes les publications du PRN SI, exemple le tourisme sportif :

La localisation des séjours de tourisme sportif effectués

78%

Des séjours de tourisme sportifs ont été effectués en France. L'Auvergne Rhône-Alpes est la région la plus fréquentée, les Pays de la Loire la moins chère !



Source : CREPS des Pays de la Loire, données de tourisme sportif effectués en France, 2020.

Les 3 plateformes gérées par le PRN SI

Innovations sociales - sport & inclusion



DATA ES (recensement des équipements sportifs)



Tourisme sportif : plateforme <https://www.vivezsport.fr/>

Plateforme
SPORT
& INCLUSION

Explorez la plateforme sport & inclusion

Un espace de découverte et de partage pour les acteurs engagés
dans l'inclusion sociale par le sport.



Je découvre

La plateforme pour tous les acteurs
engagés dans la politique d'inclusion
sociale.



Je m'inspire

Des retours d'expériences classés par
thématique.



Je recherche une aide

Selon votre région, votre département
ou par thématique.

<https://sport-inclusion.fr/>

Data ES

Recensement national des équipements sportifs et lieux de pratiques

Bienvenue sur la base de données des équipements sportifs et des lieux de pratiques du Ministère des Sports et des Jeux Olympiques et Paralympiques.
 Cette-ci est mise à jour quotidiennement avec les déclarations des propriétaires. Chaque équipement possède un code référentiel national unique.

332 917

Fiches équipements

155 644

Fiches installations

2 593 746

Appels API

Cherchez un lieu ou un équipement

Tapez votre recherche puis cliquez sur Rechercher

Rechercher

Data ES

Découvrez la base de données des équipements sportifs en France.

Déclarez vos équipements

Participez à la collecte des données et au recensement des données.

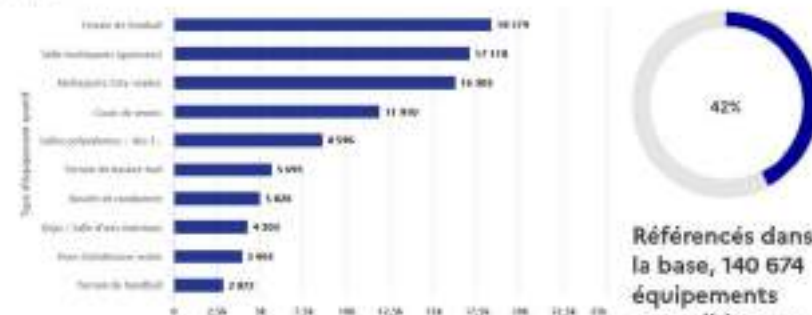
Portrait de territoire

Naviguez à travers les données de votre collectivité et comparez votre territoire.



Nombre d'équipements sportifs en capacité d'accueillir scolaires et universitaires

S'ils ne sont pas directement dans l'incinelle d'un établissement, beaucoup d'équipements sont en capacité d'accueillir les groupes scolaires et universitaires pour la pratique sportive.



Référencés dans la base, 140 674 équipements accessibles aux scolaires et universitaires

Source: Base de données des équipements sportifs et des lieux de pratiques du Ministère des Sports et des Jeux Olympiques et Paralympiques.

Académie de Nantes - Nantes Métropole



469

Écoles, collèges et lycées

3144 établissements scolaires sous l'Académie de Nantes



1 234

Équipements sportifs

Accessibles aux groupes scolaires et aux 15 GPN de l'EPIC



128 346

Élèves référencés

Soit 104 élèves par équipement et sur 15 GPN de l'EPIC



Présentation de la plateforme Vivez Sport

Vivez Sport est une plateforme de référencement d'activités physiques et sportives sur le lieu de vacances des Français.

Les usagers peuvent trouver + de 35 000 offres sportives sur leur lieu de vacances et rentrer en contact avec les opérateurs, sur toute la France et dans toutes les disciplines



<https://www.vivezsport.fr/>

NOUVELLES SOLUTIONS NUMÉRIQUES POUR LES



Cliquez sur
l'image
afin d'en savoir +
sur chaque outil
(Univ. Poitiers)





Saint Dizier



Coueurs Nantes



FanArtZone Nantes



Jooks



Mur interactif



HadoLaval

Séminaire ADN Ouest CREPS Pays de la Loire

Conférence : Innovation numérique & sport

Questions ? Échanges... Café !

Capsule
Sport et utilisation de la data

Les Corsaires de Nantes





Pause !
Rendez-vous
à 10h30



Surprise !



Lucie Lerebourg
CREPS
Pays de La Loire



Brice Foe
CREPS
Pays de La Loire



Table ronde – **Sport et entreprise, même combat !**



Delis Ahou
MAD-UP



Christophe Laffont
SodaStream France



Morgane Le Gall
Morgane Ease



Animée par :
Eric Alard

A table !
**Suivez-nous
vers le bâtiment
sportif**



Pitches

A vous de jouer !

And the winners sont...



Vos prochains événements ADN Ouest



12
Décembre

Cercle des DSI 85 : La Matinale des solutions inspirantes

12 décembre 2024 de 08h45 à 14h00 - K.Line Siège - 24 Av. des Sables, 85500 Les Herbiers, France

La prochaine matinale des Solutions Inspirantes du Cercle DSI ADN 85 aura lieu le jeudi 12 décembre 2024.



12
Décembre

Innovation & stratégie digitale : à la découverte du design fiction

12 décembre 2024 de 18h30 à 20h30 - Halles 1 & 2 - 5 All. Frida Kahlo, 44200 Nantes, France

La communauté ADN Stratégie digitale vous donne rendez-vous le 12 décembre 2024 à Nantes pour une table ronde sur le thème du Design Fiction.

Vos prochains événements ADN Ouest



17
Décembre

REX Transfo d'entreprise : et si c'était à refaire ?

17 décembre 2024 de 18h30 à 21h30 - NIJI - 9a Rue de Châtillon, 35000 Rennes, France

Le groupe de travail Nouveaux Modes de Gouvernance et d'Organisation de la communauté ADN Management vous propose une soirée dédiée à la transformation des entreprises, le 17 décembre 2024 à Rennes.



18
Décembre

Soirée mixité dans le numérique #2

18 décembre 2024 de 18h30 à 21h30 - Inetum - Inetum, 3 Pl. Albert Camus, 44200 Nantes

ADN Ouest et Femmes du Digital Ouest s'associent pour vous proposer le 2e rendez-vous de leur série de témoignages et de partages sur la thématique de la "mixité dans le numérique".

**Votre avis
compte !**

<https://app.klaxoon.com/>
Code : **FP9KF9V**



go.klaxoon.com/FP9KF9V



Vous êtes au 
du numérique !

www.adnouest.org

Partagez votre expérience :

 @adnouest