



[Matinale] SPORT ET NUMÉRIQUE

16 avril 2024

Partagez votre expérience :

 @adnouest

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

UN LARGE RÉSEAU


+640 Structures adhérentes

+3700 Membres

100 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



Management

DES PROGRAMMES AU SERVICE DE LA FILIÈRE



2 Observatoires : métiers et compétences numériques / économie et investissements



1 Fonds de Dotation : ADN Solidarity



1 accélérateur de projets innovants : ADN Booster



1 accélérateur de la transformation numérique des PME : ADN for Change

DES PÔLES TERRITORIAUX

ADN 44

ADN 29

ADN 49

ADN 56

ADN 35

ADN 22

ADN 85



DES CERCLES METIERS

 DPO

 DSI

 CMO

Bienvenue !



Florent Labey
KaOra Partners

Déroulé Matinale

8h30 : Café d'accueil

8h45 : Introduction

8h55 : REX sur la journée "IA / Data pour le SPORT" du West Data Festival 2024, par Christophe Burguin de CGI et Marc Cousin de Your Twin

9h10 : Santé et sport : pitch de Tries Sport par Nathan Guyot

9h25 : QVT et sport : témoignages de Kim Boivin de LNA Santé, Hugues Oger de Biped et Thibaud Lefrançois, membre de l'équipe de France de Volley-assis aux Jeux Olympiques, animés par Mathilde Pondevie de Booster Academy

A partir de 10h00, pour celles et ceux qui le souhaitent, les échanges se poursuivront autour d'un café convivial

**REX sur la
journée "IA /
Data pour le
SPORT" du
West Data
Festival 2024**

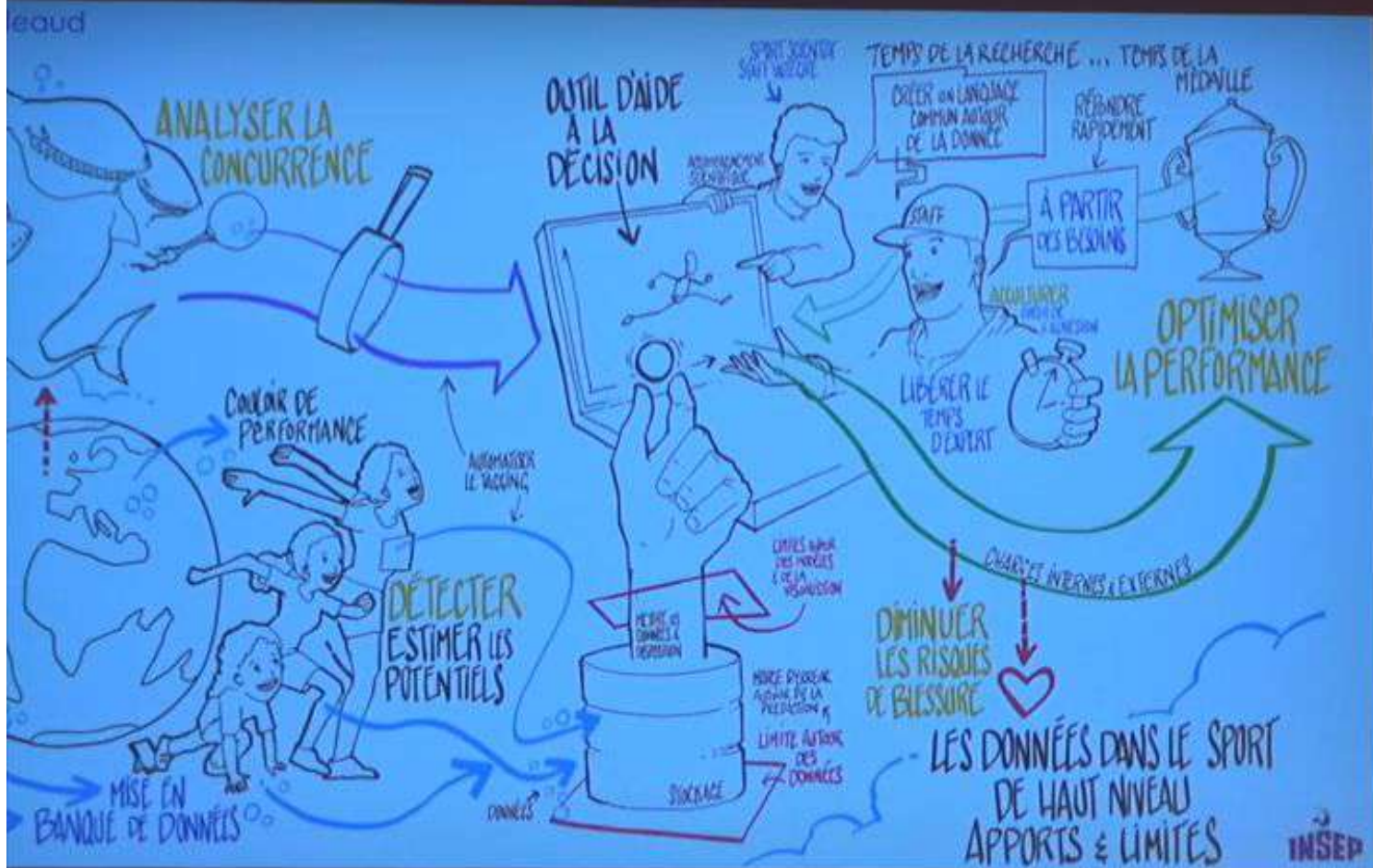


Christophe Burguin
CGI



Marc Cousin
Your Twin

Conférence sport et big data : Adrien sedeaud



Un Métier :
Sport Data Scientist

Un cycle de vie :
les données dans le sport de haut niveau

- la collecte de données individuelles et collectives

L'analyse des données

L'aide à la décision/réflexion

La facilitation auprès des acteurs du sport



**SPORT DATA
HUB**

Plateforme technologique sécurisée de collecte des données pour la préparation et la performance des sportifs de haut niveau :

- pour les Jeux de Paris en 2024, mais aussi au-delà.

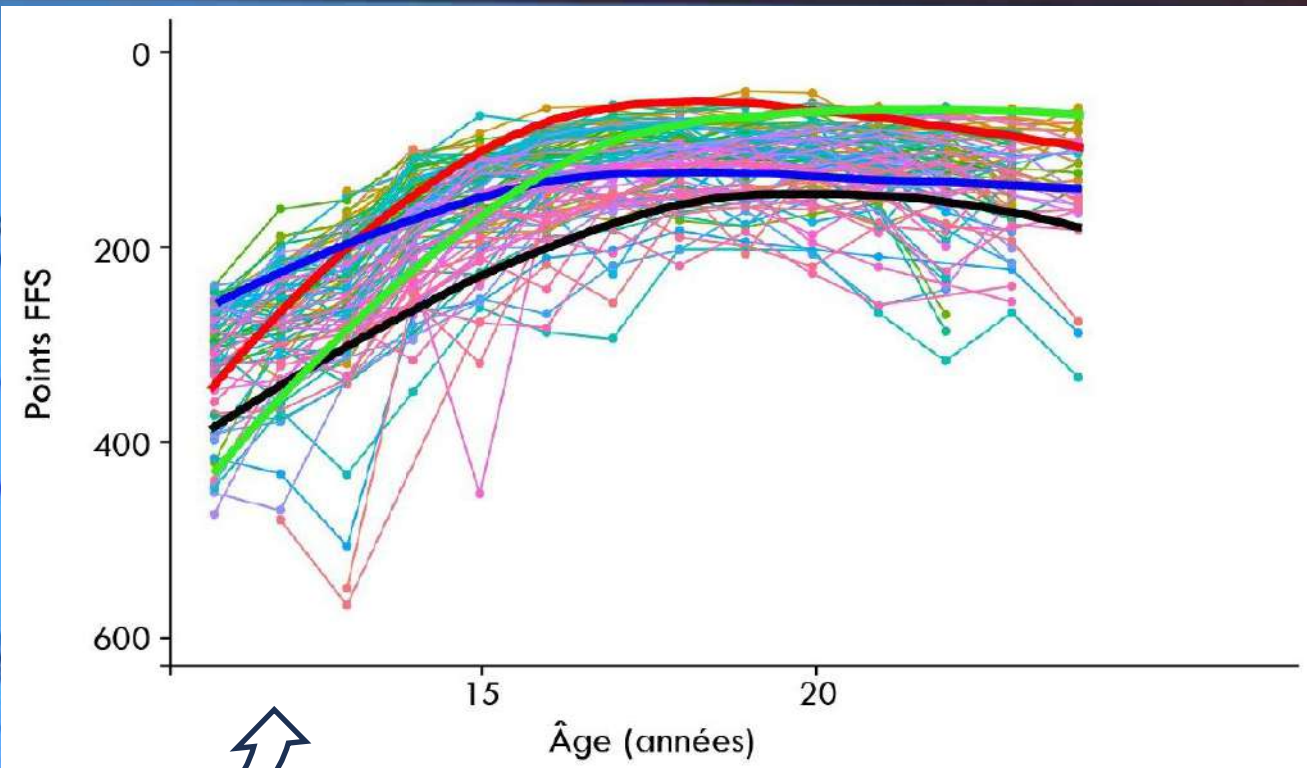
Projet initié par L'INSEP, avec notamment l'Agence nationale du Sport,

Dont le fonctionnement et l'évolution sont gérés par - l'Unité de Développement et Innovation Numérique (UDNI) de l'INSEP

leaud

ANALYSER LA
CONCURRENCE

Couloir de
Performance



DETECTER
ESTIMER LES
POTENTIELS

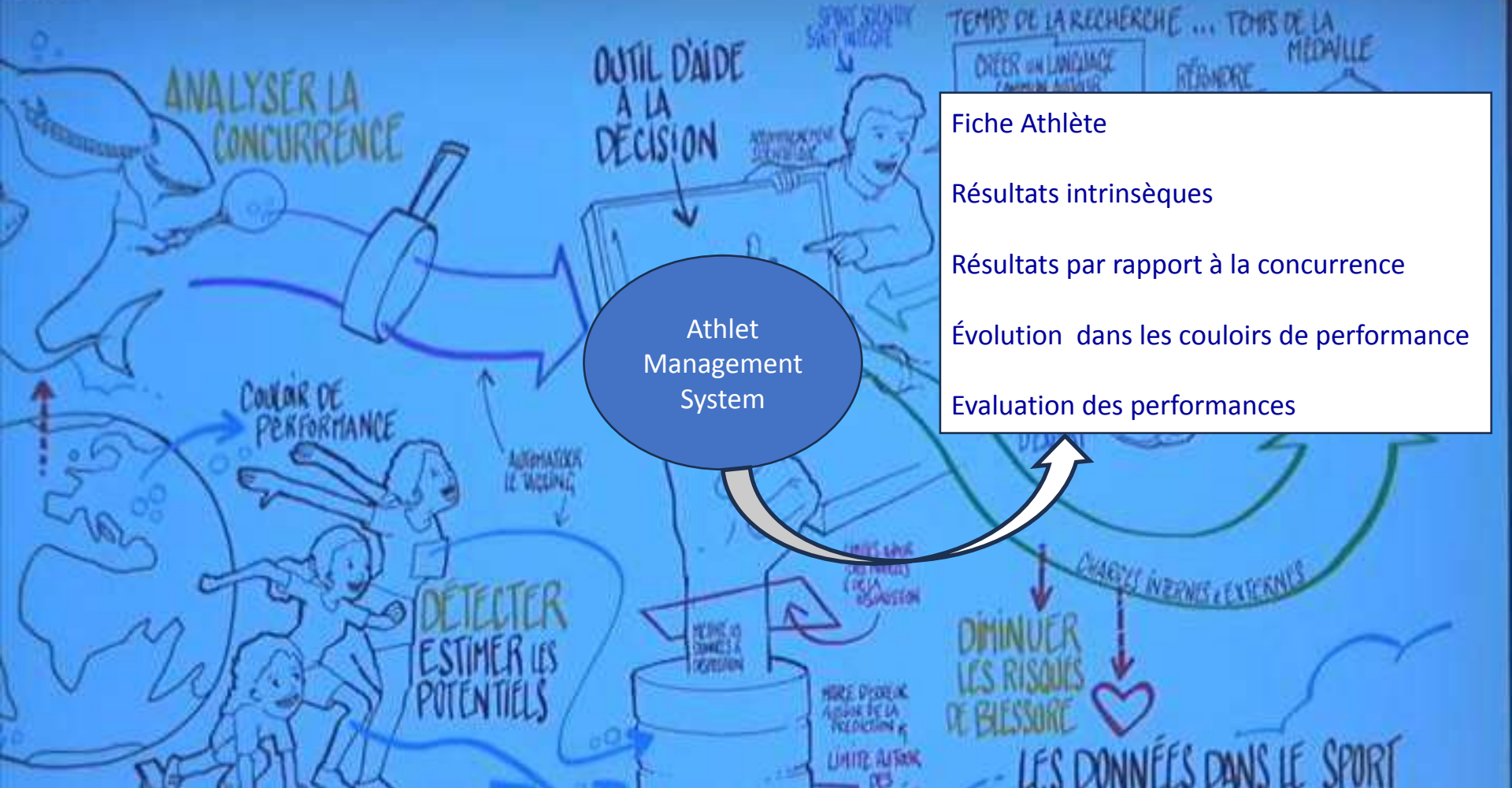
PEINE 10
DAMES &
DÉCISION

MORE DIVERSE
AUXIL DE LA
PREDICTION

LIMITE ALORS
DES

DIMINUER
LES RISQUES
DE BLESSURE

LES DONNÉES DANS LE SPORT



- Fiche Athlète
- Résultats intrinsèques
- Résultats par rapport à la concurrence
- Évolution dans les couloirs de performance
- Evaluation des performances

Conférence sport et big data : Adrien sedeaud

Chances d'être champion olympique

Batman

32 ans

Club bagarre

Rang estimé: 1

Chances de médaille estimées $98 \pm 1,9\%$

Meilleure performance : confidentielle

Dernière performance: ultra confidentielle

Fiche Athlète

1

2

Estimations

1 

2 Un athlète fort quand même...

3 Un athlète fort quand même, mais un peu moins...

4 Un athlète fort quand même, mais encore un peu moins...

5 Le Joker

6 Double face

MEILLEURS 5 ATHLÈTES PAR SAISON

Classement des 5 meilleurs athlètes par saison (classement des 5 meilleurs athlètes)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

3

Comment l'athlète se situe par rapport à la concurrence ?

COULOIRS DE PERFORMANCE MONDIAUX & JO

Classement des 5 meilleurs athlètes par saison (classement des 5 meilleurs athlètes)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

4

Comment l'athlète se situe par rapport aux médailles olympiques ?

**Athlete
Management
System**

Individualisation

**Données
Sport Data Hub**

**Analyse des
couloirs de
performance**

Adrien Sedeaud

- Adrien Sedeaud endosse la double fonction de Sport Scientist et Directeur adjoint de Recherches au sein de l'INSEP (Institut national du Sport, de l'Expertise et de la Performance).
- Son objectif est de collecter des données connexes aux sports de haut niveau, les analyser afin d'optimiser leurs performances, diminuer leurs risques de blessures, analyser la concurrence ou encore estimer les potentiels de médailles des athlètes lors des grandes échéances à venir.
- Adrien Sedeaud a vulgarisé en France le métier de Sport Scientist et il fait référence concernant le big data de données sportives.

Quelques références

Lectures

- [Individualisation de l'entraînement - INSEP-Éditions \(openedition.org\)](#)
- Multi Auteurs, 2022, Travaux de recherche
- Les thèmes : Détection de Performance, les corps individuels, la génétique, Physiologie, Entraînements, monitoring, les blessures, Prévention, nutrition...
- 385 pages !?
- **DATA et SPORT : La Révolution (2023)**
- Y NYANGA-A JEAN (édition de L'observatoire)
- Vulgarisation

Quelques actions à venir

- Développement des relations entre ADN Ouest et le CREPS PdL
- Séminaire fin d'année type hackathon
- Groupe de travail sur les Uses-case Data et Sport
- Protection des données des sportifs de haut niveau

Vidéos

- Conférence de Adrien Sedeaud Sport Scientist à l'INSEP sur l'utilisation des données dans le sport de haut niveau.
- Comment les données génèrent de la performance dans le sport de haut niveau
- Utilisation de la data sur la prédiction de performance
- Exemple analyse de concurrence et de scénarios de course
- Présentation des AMS Athletes Management System

Volontaires
Bien Venus





Santé et sport : pitch de Tries

Nathan Guyot
Tries Sport

Tries Solution Santé Sport Qui ?

- Ancien Footballeur Semi-Professionnel en France, Belgique et Angleterre
- Kinésithérapeute de la Sélection Nationale Haïtienne Masculine de Football
- Kinésithérapeute de la Ligue de Football des Pays de la Loire
- Prestataire pour Goud et Vista Santé



LinkedIn



Tries Solution Santé Sport Quoi ?

- Suivi médical rencontre sportive
- Stand santé évènement sportif
- Matériel & Consommable
- Conférence et Formation



Tries Solution Santé Sport Pourquoi ?

- Faible sensibilisation de prévention et de responsabilisation du sportif.
- Communication non efficiente entre staff médical et staff technique dans les clubs.
- Dévalorisation des compétences des professionnels de santé.

CHOLET 1913 SOC VISITEURS

NATIONAL P.F.F. US BOULOGNE CO

OPEN QUALIFICATIF 2024 CHAMPIONNATS DU MONDE Zone Europe

LA MAISON DU SQUASH

10 - 13 AVRIL SAUTRON

32 JOUEURS HOMMES & FEMMES POUR 2 PLACES QUALIFICATIVES

ENTRÉE GRATUITE

PSA WORLD TOUR

REGION PAYS D'LOIRE

SQUASH LAUTRY

SQUASH LEZ-TOURNAI

SQUASH NOW

AQUILA

PSA WORLD TOUR

Tries Solution Santé Sport Comment ?

Fondation
&
Évolution



Tries Solution Santé Sport Questions ?

- www.tries-sport.fr
- nathan@tries-sport.fr
- 06 47 67 24 72



Tries sport

QVT et sport : témoignages



Kim Boivin
LNA Santé



Thibaut Lefrançois
*Equipe française de
Volley-assis*



Hugues Oger
Biped



Animé par :
Mathilde Pondevie
Booster Academy

Agenda ADN Ouest dans le 44



17
Avril

L'Heure Numérique Responsable - Eco-conception : et vous comment allégez-vous le gras numérique de vos services IT ?

En visio - 17 avril 2024 de 12h00 à 13h00

L'équipe d'animation de la communauté ADN Numérique Responsable a le plaisir de vous inviter à une nouvelle Heure du Numérique Responsable le 17 avril 2024 dès 12h !



25
Avril

Cercle des DSI 44 : Le RDV des solutions innovantes

25 avril 2024 de 19h00 à 21h30 - Halles 1&2 - 5 All. Frida Kahlo, 44200 Nantes, France

Dans le prolongement du séminaire du 1er février, le Cercle des DSI 44 se réunira le 25 avril pour une soirée conviviale et collaborative sur la thématique : "Maturité de la gestion de la DSI : partage et entraide entre DSI autour des outils".



15
Mai

Sensibilisation aux applications d'IA en Santé

15 mai 2024 de 18h00 à 20h00 - Halles 1 & 2 - 5 All. Frida Kahlo, 44200 Nantes, France

Découvrez le mercredi 15 mai 2024 à Nantes comment les Systèmes à base d'IA (SIA) sont en train de devenir des outils incontournables auprès des médecins.



16
Mai

Le Café Management #5

En visio - 16 mai 2024 de 16h00 à 17h00

Les membres de la communauté ADN Management vous proposent un nouveau rendez-vous en visio le jeudi 16 mai 2024 pour échanger sur les thématiques qui vous intéressent.



16
Mai

[ADN Solidarity] Cérémonie 2024 : soirée numérique solidaire et mécénat

16 mai 2024 de 17h30 à 21h30 - Solihab - 8 Rue St Domingue, 44000 Nantes, France

Nous sommes fiers de vous inviter à la soirée numérique solidaire et mécénat organisée par ADN Solidarity, le fonds de dotation d'ADN Ouest. Elle aura lieu le 16 mai à partir de 17h30 au Solihab, à Nantes. Venez découvrir les lauréats de l'appel à projet ...

Agenda ADN Ouest dans le 44



30
Mai

Ramène ton CODIR : quelle place pour les fonctions DAF, DRH et DSI ?

30 mai 2024 de 18h15 à 21h30 - Cnam Pays de la Loire - 25 Bd Guy Mollet, 44300 Nantes, France

L'ANDRH 44, la communauté ADN Management d'ADN Ouest et la DFCG s'associent pour vous proposer une soirée dédiée aux rôles clés d'un CODIR au sein d'une organisation, le 30 mai 2024 à Nantes.



04
Juin

Webcafé d'accueil

En visio - 04 juin 2024 de 13h15 à 14h00

Votre structure vient d'adhérer ou est adhérente ADN Ouest ? Vous venez de rejoindre une structure adhérente d'ADN Ouest ? Vous êtes membre d'ADN Ouest mais vous êtes un peu perdu ? Le webcafé d'accueil d'ADN Ouest, le rendez-vous mensuel des nouveaux ...



20
Juin

ADN Festival 2024

20 juin 2024 de 08h00 à 22h00 - Château du Plessis-Macé - 2 Rue de Bretagne, 49770 Longuenée-en-Anjou, France

C'est au Château du Plessis-Macé, à 10 minutes d'Angers, que nous vous vous proposons de vivre une expérience unique le 20 juin prochain pour bâtir ensemble le numérique de demain !

Prochains événements ADN 44 :

- 21 mai : course Eco Run du numérique
- 24 sept : afterwork e-sport
- Déc : séminaire sport et numérique

<https://app.klaxoon.com/>

Code : **ZUAA9NM**

**Votre avis
compte !**





Vous êtes au 
du numérique !

www.adnouest.org

Partagez votre expérience :

 @adnouest

[Matinale]
SPORT ET NUMÉRIQUE

16 avril 2024

SALLE 109

