

VOYAGE AU CENTRE DE LA SCIENCE

Journée portes ouvertes

Site de Nouzilly (37)

Dimanche 25 mai 2025 de 10h à 18h

Programme des animations

60 ans
de recherches
en région
Centre
Val de Loire

1 Point d'accueil

2 Animations scientifiques

Les équipes de la Plate-forme d'Infectiologie Expérimentale vous proposent...

- Savez-vous reconnaître les empreintes de nos animaux domestiques ?
- Vous avez entre 3 et 10 ans ? Venez tester notre mini-isolateur
- Petits extraits de vie à la PFIE : enrichissement, apprentissage avec récompense alimentaire...
- Tiques et puces : grandeur nature ou pas...
- Exposition d'éléments d'enrichissements et récompenses alimentaires pour nos animaux
- La température corporelle «bluetooth» ?
- Mémo-quiz des pictogrammes de danger : venez tester vos connaissances
- Nos 5 libertés pour accéder au bien-être
- Pourquoi et comment les animaux participent à la science
- A l'écoute de nos animaux
- Quick-change : record à battre

Découvrez les activités des équipes de l'unité Infectiologie et santé publique

- La culture cellulaire au service de la parasitologie et la virologie
- Les organoïdes: qu'est-ce que c'est ? A quoi ça sert ?
- A la découverte du microbiote intestinal du poulet
- Atelier autour de la microscopie et de l'histologie
- Découvrez-en plus sur les bactéries et la résistances aux antibiotiques
- A la découverte de la parasitologie

Rencontrez les équipes du Pôle d'expérimentation avicole de Touraine

- Bienvenue à PEAT
- A la découverte de la domestication des volailles
- Variations autour de l'oeuf
- De l'oeuf à la poule

2 Animations scientifiques

Que font les équipes de l'unité Biologie des oiseaux et aviculture ?

- Œuf frais ou œuf vieux ? Œuf cru ou œuf dur ?
- Découvrez l'échantillonnage de matières premières des aliments volaille
- Cherche et trouve : association graine et plante
- Venez reconnaître les matières premières
- Eclosion à la ferme
- La couleur des œufs
- Des œufs très spéciaux
- Tentez d'isoler la membrane vitelline de l'oeuf
- Reconstituez un œuf
- Quiz sur les œufs

Les équipes de l'unité Physiologie de la reproduction et des comportements vous font découvrir...

- Arbre de vie : jeu autour de la phylogénie
- La saisonnalité de la reproduction
- Les mystères de l'olfaction
- Puzzlequiz
- Les minijeu de la PRC
- Atelier de préparation de lames et observation au microscope
- Dis moi, c'est quoi la microscopie ?
- Wow ! C'est ça le cerveau ? C'est ça un ovocyte ?
- Jeux autour du comportement et du cerveau
- Elle et lui : les appareils reproducteurs femelle et mâle
- A chacun son spermatozoïde

Découvrez les animations des équipes de l'unité Physiologie animale de l'Orfasière

- Les productions végétales dans le contexte du dérèglement climatique
- L'échographie pour déterminer l'état corporel des animaux
- La production d'un mélange céréales et légumineuses produit localement pour la nutrition des ruminants
- Le rami fourrager, un jeu sérieux pour la conception et l'adaptation des systèmes fourragers
- Expérimentation de l'irrigation de précision et agroécologie
- Découverte de l'agroforesterie. Quel avenir des cèdres de l'Atlas en touraine ?

2 Autres animations

- Exposition historique
- Stand biodiversité, RSE et développement durable
- Egalité et diversité à INRAE Val de Loire
- Découverte de la pépinière numérique
- Quiz pour enfants

3 Mini-conférences

programme et horaires sur place

4 Visite du laboratoire PIXANIM

Imagerie de l'Animal à la Molécule

sur inscription au point d'accueil - lieu de rendez-vous : gare des petits trains

5 Visite de l'unité expérimentale de Physiologie animale en petit train

départ toutes les 30 minutes - pas de départ entre 12h30 et 13h30

6 Visite de la fabrique d'aliments expérimentaux

sur inscription et lieu de rendez-vous : point d'accueil

7 Visite de l'essai d'agroforesterie

sur inscription et lieu de rendez-vous : point d'accueil

8 Démonstration de grimpe aux arbres à des fins scientifiques

Avec la participation : Université de Tours, Lycée Vendôme Agro Campus des 2 Vallées, Lycée Tours-Fondettes Agrocampus, Lycée professionnel agricole d'Amboise, Mabsilico

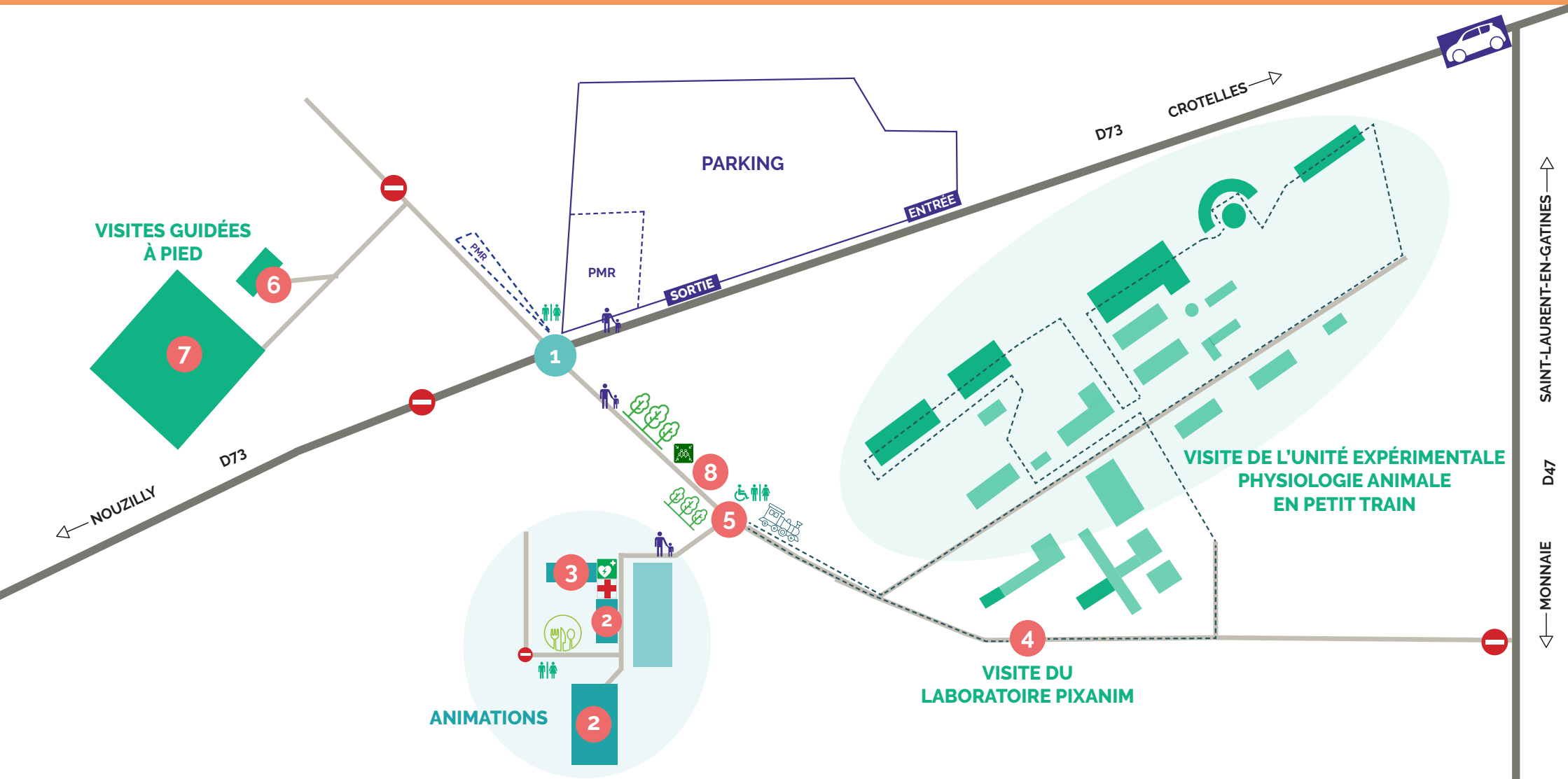
Retrouvez le programme
et le plan en scannant
le QR code



VOYAGE AU CENTRE DE LA SCIENCE

Journée portes ouvertes
Site de Nouzilly (37)
Dimanche 25 mai 2025 de 10h à 18h

60 ans
de recherches
en région
Centre
Val de Loire



1 Point d'accueil

n° Animations (détails sur le programme)

Restauration

*Pour une meilleure
accessibilité des
lieux, le port de
chaussures plates
est vivement
recommandé.*

- En cas d'accident ou de malaise, prévenez l'équipe de secouristes présente sur place et, si besoin, appelez le 15.
- En cas d'incendie ou à l'audition du signal d'alarme, dirigez-vous calmement vers l'un des points de rassemblement (voir plan ci-dessus).
- Pour des raisons sanitaires, les animaux de compagnie ne sont pas admis sur site.
- INRAE décline toute responsabilité en cas de dommage sur les véhicules stationnant sur les parkings mis à disposition des visiteurs.

Entrée/sortie unique véhicules
(entrée possible jusqu'à 17h15)

Parcours des petits trains

Poste de secours

Accès piétons

Toilettes

Défibrillateur