

# FESTIVAL WE R TECH'

## Le programme !

|               |                    |  |            |
|---------------|--------------------|--|------------|
| 10h00 - 10h45 | PORTE-CLÉS 3D      | Imagine et dessine ton porte-clés en 3D avec un stylo 3D<br>Animé par Planète Sciences Vendée                                    | Dès 7 ans  |
| 10h30 - 11h15 | INITIATION ARDUINO | Découvre les bases des cartes programmables en utilisant une carte arduino<br>Animé par Planète Sciences Vendée                  | Dès 12 ans |
| 11h00 - 11h40 | IMPRESSION 3D      | Découverte de l'impression 3D<br>Animé par le Lab Ouest  | Dès 10 ans |
| 11h00 - 11h45 | MAGNET LUMINEUX    | Découvre les bases de l'électricité pour réaliser un magnet lumineux à mettre sur ton frigo<br>Animé par Planète Sciences Vendée | Dès 10 ans |
| 11h30 - 12h15 | ROBOTS INSECTES    | Viens t'initier à la robotique en réalisant ton premier robot<br>Animé par Planète Sciences Vendée                               | Dès 7 ans  |
| 12h00 - 12h55 | PORTE-CLÉS 3D      | Imagine et dessine ton porte-clés en 3D avec un stylo 3D<br>Animé par Planète Sciences Vendée                                    | Dès 7 ans  |
| 12h30 - 13h15 | INITIATION ARDUINO | Découvre les bases des cartes programmables en utilisant une carte arduino<br>Animé par Planète Sciences Vendée                  | Dès 12 ans |
| 14h00 - 14h45 | MAGNET LUMINEUX    | Découvre les bases de l'électricité pour réaliser un magnet lumineux à mettre sur ton frigo<br>Animé par Planète Sciences Vendée | Dès 10 ans |
| 14h30 - 15h15 | ROBOTS INSECTES    | Viens t'initier à la robotique en réalisant ton premier robot<br>Animé par Planète Sciences Vendée                               | Dès 7 ans  |


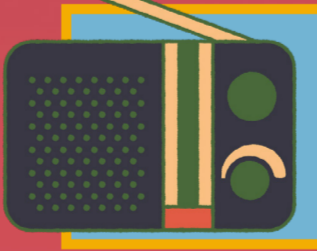



|               |                                     |   |            |
|---------------|-------------------------------------|---|------------|
| 15h00 - 15h40 | IMPRESSION 3D                       | Découverte de l'impression 3D<br>Animé par le Lab Ouest   | Dès 10 ans |
| 15h00 - 15h45 | PORTE-CLÉS 3D                       | Imagine et dessine ton porte-clés en 3D avec un stylo 3D<br>Animé par Planète Science Vendée  | Dès 7 ans  |
| 15h00 - 16h00 | FABRICATION D'UN MINI ROBOT SUIVEUR | A l'aide d'une plaque électronique et d'un fer à souder, réalise un petit robot motorisé capable de suivre un chemin dessiné au sol<br>Animé par le Lab Ouest | Dès 10 ans |
| 15h30 - 16h15 | INITIATION ARDUINO                  | Découvre les bases des cartes programmables en utilisant une carte arduino<br>Animé par Planète Sciences Vendée   | Dès 12 ans |
| 16h00 - 16h45 | MAGNET LUMINEUX                     | Découvre les bases de l'électricité pour réaliser un magnet lumineux à mettre sur ton frigo<br>Animé par Planète Science Vendée                               | Dès 10 ans |
| 16h30 - 17h15 | ROBOTS INSECTES                     | Viens t'initier à la robotique en réalisant ton premier robot<br>Animé par Planète Sciences Vendée  | Dès 7 ans  |
| 17h00 - 17h45 | PORTE-CLÉS 3D                       | Imagine et dessine ton porte-clés en 3D avec un stylo 3D<br>Animé par Planète Sciences Vendée   | Dès 7 ans  |
| 17h30 - 18h15 | INITIATION ARDUINO                  | Découvre les bases des cartes programmables en utilisant une carte arduino<br>Animé par Planète Sciences Vendée   | Dès 12 ans |

## EN CONTINU

9h - 18h

|   |                  |  |             |
|---|------------------|--|-------------|
|  | ROBOTS MINI SUMO | Démonstration de combat de robots mini sumo sur Dohyo<br>Animé par Electromakers   | Tout public |
|  | EXPERIENCES      | Expériences sur les capteurs de distance, les mesures de poussée de robots, d'adhérence de pneus, etc<br>Animé par Electromakers | Tout public |

|   |                     |  |             |
|---|---------------------|--|-------------|
|  | LE CODE MORSE       | Apprends à utiliser le code Morse !<br>Animé par le Radioclub Vendéen  | Dès 7 ans   |
|  | LA RADIO AMATEUR    | Découverte des activités radio amateur !<br>Animé par le Radioclub Vendéen   | Dès 15 ans  |
|  | CHALLENGE WE R TECH | Viens participer à une course de véhicules électriques (véhicule à fabriquer avec un kit en vente au prix de 5 €)<br>Animé par Planète Sciences Vendée | Tout public |

