

# Le JOURNAL

**SÈVRE & LOIRE**

UN TERRITOIRE VIVANT & SURPRENANT

**NATATION SYNCHRONISÉE**



**BÉBÉ PLOUF**



**PISCINE DIVAQUATIC**



**PISCINE NAIADOLIS**



**AQUABIKE**



**PISCINES**

**NAGEZ, BOUGEZ,  
PLONGEZ EN  
SÈVRE & LOIRE**

**ET PLEIN D'AUTRES ACTIVITÉS**

Mai 2023

**SOMMAIRE**

/// P.2-3

UNE VOLONTÉ  
POLITIQUE FORTE

/// P.4-5

DES TRAVAUX  
D'ENVERGURE

/// P.6

UNE OFFRE  
AQUATIQUE  
COMPLÉMENTAIRE

/// P.7

UNE RECHERCHE  
D'OPTIMISATION

/// P.8

AGENDA

## DEUX PISCINES EN SÈVRE & LOIRE...

### ...POUR RÉPONDRE À TOUTES LES ENVIES !



**Une piscine familiale et une plus sportive, en Sèvre & Loire. Il y en a pour tous les goûts !**

À Divaquatic, venez nager en plein air toute l'année dans le bassin extérieur de nage chauffé, ou encore profiter des deux bassins intérieurs dont un avec jet à contre-courant, une pataugeoire, un petit toboggan.



À Naïadolis, offrez-vous un instant détente grâce à son espace cocooning et de bien-être pour vous évader après un plongeon ! L'équipement aquatique permet de nager dans le bassin sportif en intérieur, de s'amuser dans l'espace ludique, de barboter dans la pataugeoire et de s'élaner sur le grand toboggan !

## Christelle Braud, & Jérôme Marchais,

Présidente de la Communauté de communes Sèvre & Loire

Vice Président en charge des Piscines et du Sport

### répondent à nos questions

Sur le territoire de la communauté de communes Sèvre & Loire deux piscines ont été créées respectivement en 1973 sur le territoire de Loire-Divatte au nord du territoire et en 2002 sur la Communauté de communes de Vallet, au sud du territoire. Elles étaient vieillissantes et il fallait prendre une décision pour les réhabiliter ou les rénover.



**Christelle Braud, comment avez-vous réussi le pari ambitieux de rénover deux piscines publiques en Sèvre & Loire ?**

La réussite de la rénovation de deux piscines publiques en Sèvre & Loire a été rendue possible grâce à une forte volonté politique depuis plusieurs mandats et grâce au soutien financier de nos partenaires.

La première étape a été d'analyser les besoins des usagers et du personnel, ainsi que de réaliser un état des lieux des infrastructures existantes. Les constats ont montré la nécessité de réhabiliter les deux équipements aquatiques pour le bien-être des usagers et des agents. Les équipes d'élus ont soutenu ce projet et ont dû prioriser certains choix de travaux pour limiter les coûts, tout en gardant l'objectif que ce projet devienne réalité.

Les travaux ont été rendus possible grâce à l'autofinancement de la Communauté de communes Sèvre & Loire, via des emprunts et à nos partenaires financiers, tels que la Région des Pays de la Loire et l'Etat, qui ont contribué à l'aboutissement des réalisations. Divaquatic a été accompagné à hauteur de plus de 1,2 millions d'euros et Naïadolis à hauteur de 516 360 €. Et aussi, la réussite de ce projet a été permise grâce à l'investissement et à la ténacité de l'ensemble du personnel de la CCSL\* et de l'équipe piscines qui a participé à l'aboutissement d'une réalisation au service du public.

L'ouverture des deux piscines est aujourd'hui un véritable succès et permet d'offrir un service public de qualité aux habitants, de développer l'attractivité de notre territoire et surtout de contribuer à l'apprentissage de la natation de nos enfants. Il sera possible de découvrir l'aboutissement de ces mois de travaux à Divaquatic, lors de l'**inauguration publique au Loroux-Bottereau, le 3 juin**, ou durant les horaires d'ouverture au public, depuis le 17 avril. La rénovation de ces deux piscines est un exemple concret de la réponse des élus et des collectivités aux enjeux sociétaux et de santé publique.

**Christelle Braud, pourriez-vous résumer votre vision politique en 5 défis ?**

Je pourrai résumer notre action en cinq défis :

- 1 - **Répondre aux enjeux de territoire** en prenant en compte les enjeux sociétaux, organisationnels, politiques et d'attractivité du territoire ;
- 2 - **Proposer une offre de natation** pour tous, avec des piscines adaptées à tous les âges et toutes les pratiques, innovantes, sécurisées et confortables ;
- 3 - **Déployer des mesures de sécurité et de santé** pour prévenir les noyades, garantir l'hygiène et valoriser le rôle des maîtres nageurs sauveteurs ;
- 4 - **Maîtriser les coûts de fonctionnement des installations** en optimisant les charges d'eau et d'énergie, tout en offrant un équipement public accessible à tous ;
- 5 - **Favoriser la rénovation et l'amélioration des équipements existants** plutôt que de reconstruire pour réduire les coûts et exploiter les technologies avancées.



**Jérôme Marchais, quel est pour vous l'intérêt d'avoir deux équipements aquatiques sur le territoire ?**

L'intérêt d'avoir deux équipements aquatiques sur le territoire est de permettre un accès facile à la natation et à diverses activités aquatiques pour les habitants, en évitant des déplacements importants. Les deux piscines complémentaires offrent des équipements différents adaptés à des besoins variés. Cela permet également de proposer une offre de services diversifiée pour tous les types de publics (famille, sportif, scolaire...) avec des horaires et des activités adaptés à chacun. En outre, la tarification homogène et l'utilisation d'une seule carte d'accès pour les deux piscines offrent une qualité d'accueil et de service identique pour tous les baigneurs. Enfin, la présence de deux équipements aquatiques permet également de réduire les coûts de fonctionnement en évitant la reconstruction et en optimisant la performance des installations.

**Jérôme Marchais, quels sont les enjeux de demain pour ce service ?**

Les enjeux de demain pour le service Piscines sont multiples. Tout d'abord, il est important de poursuivre les actions engagées en matière de transition énergétique pour limiter l'impact environnemental des équipements et réduire les coûts de fonctionnement. Il convient également de maintenir un niveau de qualité élevé pour répondre aux besoins des administrés et des nageurs. Par ailleurs, il est essentiel de poursuivre les efforts pour limiter les coûts de fonctionnement, notamment en augmentant les recettes grâce à une fréquentation accrue et une offre de cours adaptée. Enfin, il est important de maintenir un suivi régulier des équipements pour identifier les travaux nécessaires et planifier les investissements à venir.

Le plus gros défi de demain pour le service Piscines est de maintenir un fonctionnement qualitatif des deux équipements tout en limitant l'impact budgétaire. Il s'agit également de trouver des moyens d'optimisation pour s'inscrire dans une démarche environnementale globale et de continuer à répondre aux besoins des administrés et des nageurs.

\*CCSL : Communauté de communes Sèvre & Loire

## Zoom sur l'inauguration de Divaquatic, du 31 mars dernier

Le 31 mars, l'ensemble des élus communautaires étaient réunis à quelques jours d'ouvrir à nouveau l'équipement aquatique, en travaux depuis 2 ans.

A cette occasion, les élus de la Communauté de communes Sèvre & Loire ont souhaité remercier l'ensemble des partenaires financiers, la Région des Pays de la Loire et l'Etat, ainsi que, les équipes d'agents et les entreprises, sans qui ce projet n'aurait jamais pu voir le jour !



Coupe du ruban par les différents protagonistes du projet.



Accès couvert vers le bassin nordique.

## L'OFFRE AQUATIQUE...

### ...UNE VOLONTÉ POLITIQUE FORTE EN MATIÈRE DE TRAVAUX

Afin de maintenir les équipements aquatiques en bon état de fonctionnement, de renforcer leur qualité et d'enrichir l'offre aquatique proposée aux habitants du territoire, il a été décidé d'engager un grand programme de travaux sur l'ensemble des piscines.

#### Naïadolis : un équipement rénové depuis 2021

La Communauté de communes Sèvre & Loire a engagé d'importants travaux pour réhabiliter et mettre aux normes la piscine Naïadolis, située Boulevard Evariste Dejoie à Vallet.

Les travaux ont permis de remplacer la ventilation, d'améliorer le traitement de l'air humide et de l'acoustique, et de rendre plus confortable l'ambiance intérieure pour les baigneurs.

Le bardage extérieur et l'isolation ont aussi été changés.

#### Divaquatic : un équipement agrandi et rénové après 19 mois de travaux

La réouverture de la piscine Naïadolis, c'est celle de Divaquatic qui prenait le relais pour des travaux de plus grande ampleur qui ont permis de réaménager et d'agrandir les espaces de vestiaires, la partie administrative et d'améliorer l'isolation et le traitement de l'eau, et de transformer le bassin extérieur en bassin nordique.

## Jouez au quizz piscines communautaires

- 1 **Combien de maîtres nageurs dans notre service piscines ?**  
- 25  
- 9  
- 12
- 2 **Que signifie POSS ?**  
- Plan d'Organisation de la Surveillance et des Secours  
- Plan Obligatoire de Surveillance et de Sauvetage  
- Planning d'Occupation des Sous-Sols
- 3 **Combien d'analyses par jour pour vérifier la qualité de l'eau des bassins ?**  
- entre 0 et 1  
- 2  
- 6
- 4 **Que signifie FMI dans les Piscines ?**  
- Fond Marin Inaccessible  
- Fréquentation maximale instantanée  
- Fonds Monétaire International

Jouez au quizz sur notre site piscine.cc-sevreloire.fr ou en scannant le QR code.



## Quelques dates clés

#### Naiadolis

- **Novembre 2019** : Démarrage des travaux avec ouverture publique
- **Février à Juin 2020** : Travaux et fermeture publique
- **Mars 2020** : 1 mois d'arrêt des travaux pour cause de confinement
- **Fin août 2020** : Réouverture de la Piscine Naïadolis, à Vallet
- **Septembre 2021** : Reprise en régie de l'équipement aquatique et création d'un service commun avec les deux équipes piscines Divaquatic et Naïadolis

#### Divaquatic

- **Mars à août 2020** : Ouverture du bassin extérieur alors que les piscines intérieures de France sont fermées pour cause de covid
- **Avril à septembre 2020** : Reprise des horaires d'ouverture habituels et retour des scolaires et des activités
- **Juillet 2020** : Travaux initialement prévus en juillet 2020, reportés pour cause d'appels d'offre infructueux
- **Mi-janvier 2021** : Relance de l'appel d'offres
- **Septembre 2021 à Décembre 2021** : Travaux et ouverture publique conjoints
- **19 décembre 2021** : Fermeture pour travaux
- **31 mars 2023** : Inauguration officielle de l'équipement
- **17 avril 2023** : Réouverture complète de Divaquatic
- **3 juin 2023** : Inauguration publique de l'équipement

## DIVAQUATIC...

# ...C'EST UN BASSIN NORDIQUE POUR NAGER TOUTE L'ANNÉE EN PLEIN AIR !

Accessible à l'année quelle que soit la température extérieure, le bassin nordique de Divaquatic, situé au Loroux-Botttereau est ouvert depuis quelques semaines, pour le plus grand plaisir des petits et des grands. C'est la première piscine nordique à ouvrir en Loire-Atlantique !

### Un bassin nordique pour l'activité physique et le bien-être

Volonté forte des élus communautaires, ce projet d'envergure a été réfléchi depuis plusieurs années. Son concept permet à chacun de nager toute l'année en plein air en bénéficiant d'un air extérieur et en évitant les désagréments liés aux espaces fermés (chlore et bruit). L'expérience, testée depuis longtemps dans les pays nordiques, confirme que nager au cœur de l'hiver en extérieur permet de ressentir un vrai moment de détente et de calme. Alors si vous testiez ?

### Maîtriser les coûts de fonctionnement

Pour assurer un équilibre économique et énergétique, le bassin est équipé d'une couverture thermique et entouré de brise-vents d'une hauteur de 1,80 mètre pour limiter la déperdition thermique notamment en hiver. Enfin, les piscines Naïadolis et Divaquatic sont dotées d'un logiciel de suivi et d'optimisation énergétique permettant une maîtrise des coûts de fonctionnement sur le long terme.

### Un bassin écologiquement raisonnable

En ce qui concerne la consommation d'énergie d'une piscine, il faut tenir compte des deux principaux postes de consommation énergétique :

- Le chauffage et le traitement de l'eau.
- Le chauffage et le traitement de l'air.

Pour aller plus loin, les bassins intérieurs consomment environ 5 000 KWh/m<sup>2</sup> pour le chauffage et le traitement de l'eau et de l'air, contre environ 4 500 KWh/m<sup>2</sup> pour un bassin nordique, chauffage et traitement de l'eau uniquement.

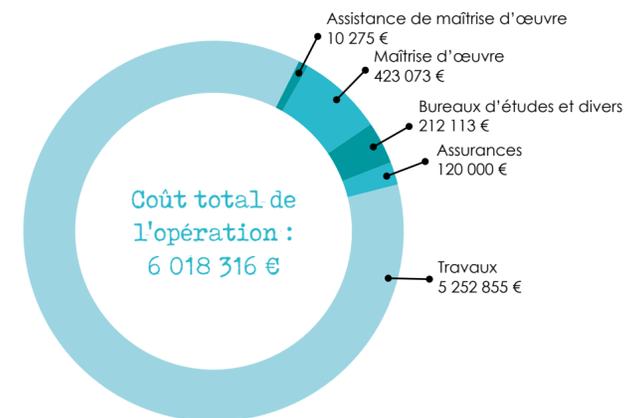


## DES TRAVAUX DE GRANDE ENVERGURE

La piscine intercommunale a bénéficié de travaux de mise en conformité, en simultanée d'extension des locaux permettant d'accueillir jusqu'à 600 personnes.

### Les travaux en bref

- L'extension des vestiaires et de la zone d'accueil ainsi que des locaux sociaux et techniques
- La réorganisation des vestiaires, avec séparation des flux groupes/individuels
- Les aménagements extérieurs dont la transformation du bassin extérieur en bassin nordique inox avec couverture thermique
- Le remplacement du mur-rideau de la halle bassin
- La reprise de l'isolation thermique de l'existant
- La reprise d'une partie du traitement de l'eau



### Le financement et nos partenaires

Cette restructuration complète de la Piscine intercommunale au Loroux-Botttereau n'aurait pu avoir lieu sans l'aide précieuse de nos partenaires financiers, dont voici le détail de financement et du coût de l'opération :

#### RÉGION - TOTAL DE 734 796 €

NCR 2015-2017.....	13 350 €
CTR 2020.....	285 446 €
Plan de relance.....	436 000 €

#### ÉTAT - TOTAL DE 553 676 €

DETR 2020.....	250 000 €
DETR 2021.....	203 676 €
DETR 2022.....	100 000 €

### RÉTROSPECTIVE DES TRAVAUX, EN IMAGES



...C'EST UNE OFFRE AQUATIQUE COMPLÉMENTAIRE EN FAVEUR DE TOUS LES PUBLICS

Zoom sur les activités

### AQUABIKING

3, 2, 1 pédalez ! Redoutable pour les jambes et votre cardio !

30 min de cours + 15 min de préparation et de rangement

**Lundi**  
12h15 - 13h  
ou 18h45 - 19h30  
**Jeu**  
18h45 - 19h30  
ou 19h30 - 20h15

Comment choisir son activité adulte ou enfant ?

et de nombreuses autres activités à retrouver sur le site piscine

### AQUAPROFONDEUR

Dépassez-vous : Palmez, boxez...

Combinaison d'exercices toniques en grande profondeur. Savoir nager est indispensable pour pratiquer cette activité.

**Lundi**  
18h45 - 19h30  
**Jeu**  
18h45 - 19h30  
ou 19h30 - 20h15

Un service unique pour les deux piscines :

- Tarifs entrée public et enfants en vigueur le 1<sup>er</sup> juillet 2023
- Tarifs activités en vigueur le 1<sup>er</sup> juin 2023

1 seule carte pour 2 piscines !

Retrouvez les tarifs de nos deux équipements aquatiques.

### BÉBÉ PLOUF

Découvrez ici les activités enfants

### DÉCOUVERTE AQUATIQUE

à Vallet et Le Loroux-Bottereau

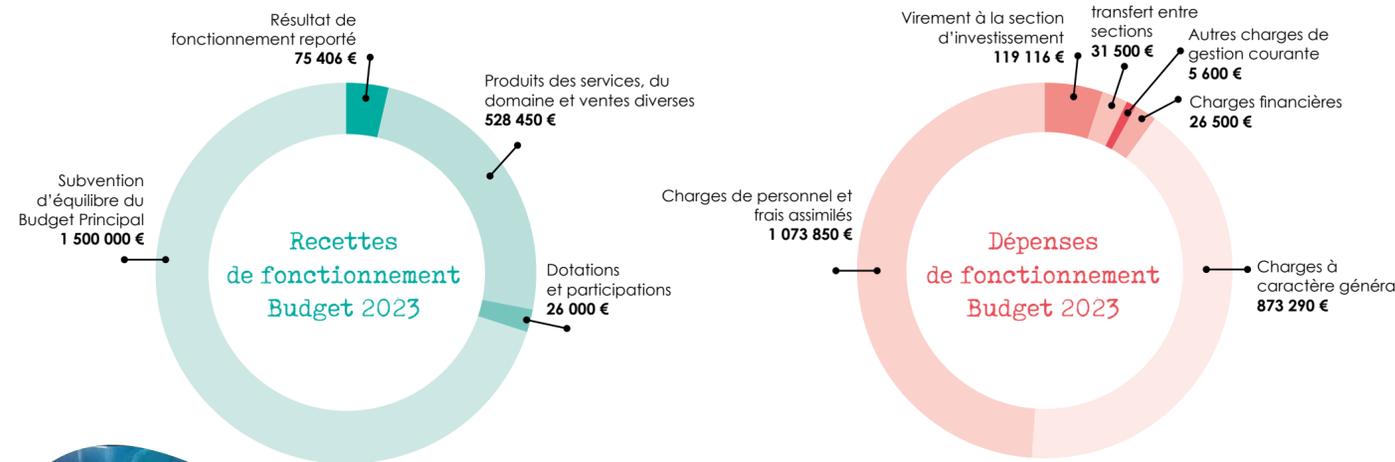
Une activité permettant de découvrir et de se familiariser au milieu aquatique accompagné de ses parents. Dans une ambiance ludique et familiale, l'enfant pourra patauger, jouer et glisser sur le toboggan. Un parcours et des jeux seront à votre disposition tout le long de votre séance. Nos éducateurs restent à votre disposition pour tout renseignement.

Une activité permettant à l'enfant de se familiariser au milieu aquatique au travers d'une multitude de situations pédagogiques et ludiques (parcours, jeux et ateliers). Il pourra notamment développer son aisance ainsi que son autonomie dans l'eau. C'est une activité passerelle entre le Bébé Plouf et l'apprentissage de la natation.

Des charges de fonctionnement importantes

Le coût des équipements aquatiques est conséquent pour la collectivité, puisque ce budget ne s'équilibre que grâce à une participation du budget général de la communauté de communes. Élus et collaborateurs sont donc toujours en recherche de pistes d'optimisation, sans dégrader les conditions optimales d'accueil des nageurs.

Les autres recettes proviennent des ventes des entrées et des abonnements aux activités.



Plus concrètement, les 2 principales dépenses de fonctionnement des équipements aquatiques (hors masse salariale) sont :

- les fluides,
- les contrats de maintenance et de prestations nécessaires pour permettre le bon fonctionnement des piscines, dans le respect de la réglementation sanitaire et technique.

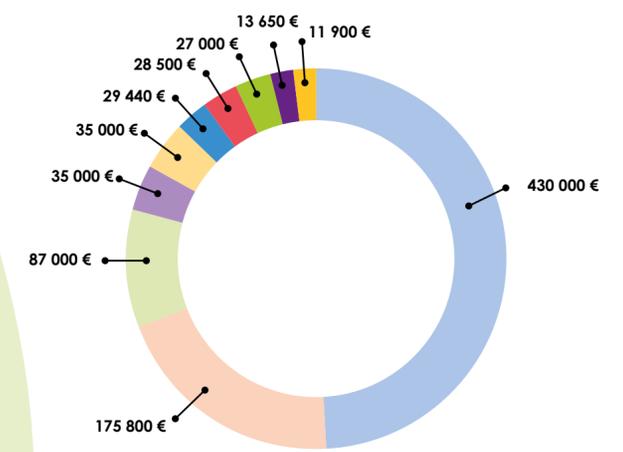
3 actions pour réduire les consommations énergétiques des piscines

Dans un contexte de transition énergétique, et sensible aux enjeux du développement durable, la Communauté de communes Sèvre & Loire s'est engagée très rapidement dans des actions permettant d'optimiser les consommations énergétiques des piscines :

**Mise en place d'une Gestion Technique Centralisée :** un mode de supervision par système d'automate centralisé qui gère un très grand nombre de paramètres et de fonctions différents, en se basant sur les informations envoyées par des capteurs au sein de structures de taille importante, afin d'optimiser le fonctionnement des piscines.

**Installation d'une solution de pilotage énergétique pour les piscines publiques :** mise en place d'une intelligence artificielle permettant de définir les besoins en températures et en consommations d'énergie, tout en prenant en compte un certain nombre d'éléments intérieurs et extérieurs, à l'aide de capteurs, comme notamment les prévisions météorologiques... Pour l'année 2023, l'optimisation envisagée est estimée à 40 000 €.

Diminution de la température de l'eau des bassins de 1°C.



- Fluides
- Maintenance et prestations
- Frais de structure
- Entretiens et réparations bâtiments
- Transports des scolaires
- Formation, vêtements de travail, frais de déplacements
- Matériels pédagogiques, animations et événements
- Autres frais divers
- Frais de fonctionnement administratif
- Assurances, impôts et honoraires

# AGENDA

**du 31 mai au 10 juin 2023**

Inscription des anciens élèves, à l'Ecole de Musique Sèvre & Loire sur <https://bit.ly/edm-ccsl>

**3 juin 2023**

Une journée de fête pour la réouverture de la Piscine Divaquatic de 10h à 19h au Loroux-Bottreau

**du 16 au 24 juin 2023**

Fête de la musique : partout sur le territoire

**du 21 juin au 1er juillet 2023**

Préinscription des nouveaux élèves, à l'Ecole de Musique Sèvre & Loire sur <https://bit.ly/edm-ccsl>

**7 juillet 2023**

Festi'Loire : à 19h00, Port de la Pierre Percée, Divatte-sur-Loire

**3 septembre 2023**

La Rentrée du Vignoble à Vélo : à La Tannerie, rue des Moulins, Le Loroux-Bottreau

**25 août 2023**

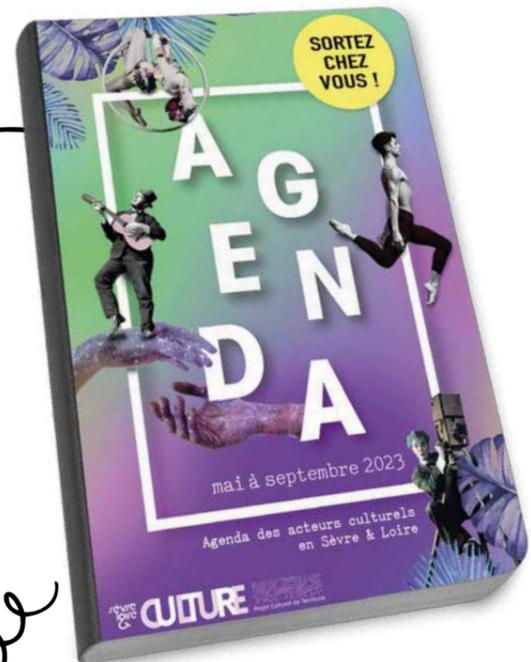
Festi'Sèvre : à 19h00, Port Domino, Le Pallet

**3 juin 2023**

Evénement Petite Enfance : de 9h30 à 12h00 à Divatte sur Loire, Salle du Bois Guillet (centre-bourg)

**3 septembre 2023**

La Rentrée culturelle en Sèvre & Loire à 15h00 Ciné Loroux, 14Bis Rue de la Liotterie, Le Loroux-Bottreau sur réservation au 02 51 71 92 12



Votre agenda culturel "Sortez chez vous" est disponible en scannant le QR code ou en ligne sur :

<https://interco.cc-sevreloire.fr/rubrique/pct-agenda-culturel-sortez-chez-vous/>

## Divaquatic, une journée de fête pour l'ouverture

Rendez-vous le 3 juin, de 10h à 19h à la piscine Divaquatic pour une journée de fête & d'inauguration

Le 3 juin prochain, venez découvrir la piscine intercommunale Divaquatic, située au Loroux-Bottreau, réhabilitée avec ses bassins intérieurs et extérieur. Ce sera aussi l'occasion de participer gratuitement à des animations, de jouer sur des structures gonflables aquatiques, de découvrir un spectacle familial en soirée, proposé par le Service "Projet Culturel de Territoire" de la Communauté de communes Sèvre & Loire, avec la compagnie Zalataï.

Accès gratuit à la piscine et aux animations

Plus d'informations sur [piscine.cc-sevreloire.fr](http://piscine.cc-sevreloire.fr)



Le JOURNAL SÈVRE & LOIRE

#SPÉCIAL PISCINES - Mai 2023

Rédaction - Service communication

Directrice de la publication - Christelle Braud

Conception - Mediapilote Cholet

Tirage 25 000 ex - Impression La Contemporaine

Retrouvez tous nos journaux sur [interco.cc-sevreloire.fr](http://interco.cc-sevreloire.fr)



Pour en savoir +

Consultez nos sites internet et abonnez-vous à nos réseaux sociaux.



- <https://www.cc-sevreloire.fr>
- <https://lentrainante.cc-sevreloire.fr>
- <https://interco.cc-sevreloire.fr>
- <https://piscine.cc-sevreloire.fr>
- <https://dechet.cc-sevreloire.fr>
- <https://eau-assainissement.cc-sevreloire.fr>
- <https://urbanisme.cc-sevreloire.fr>
- <https://bibliotheques.cc-sevreloire.fr>
- <https://enfance.cc-sevreloire.fr>