



# Livret des actions d'Éducation Artistique & Culturelle 2024/2025

à destination des écoles primaires et du collège de la ville de Berre l'Étang



Cie CAVALCADE EN COCAZIE

Retrouvez le livret sur berreletang.fr

### Chers enseignantes et enseignants,

Voici le nouveau livret d'actions d'éducation artistique et culturelle, qui exprime la volonté municipale de favoriser l'accès à la culture sous toutes ses formes à tous les enfants Berrois.

À ce livret, composé d'actions déjà très éclectiques, s'additionnent toutes les initiatives dans lesquelles la commune s'investit à vos côtés pour les plus jeunes : sensibilisation au développement durable, prévention des attitudes à risques, activités physiques et sportives, éducation numérique et citoyenne.

Ces actions ne seraient pas aussi riches sans une vaste médiathèque à la pointe de l'innovation et du confort, un cinéma municipal performant, un Forum culturel et un Espace Loisirs Jeunesse très dynamiques et que nous soutenons.

C'est également la première année de la classe orchestre, expérience très positive qui se pérennisera et s'étendra, comme les nombreuses autres nouveautés pédagogiques que vous portez dans vos écoles et que nous soutenons également.

Bonnes vacances, que nous savons studieuses, à chacun de vous et rendez-vous à la rentrée pour une présentation du livret avec les porteurs des actions et votre conseillère pédagogique.

Bien à vous,



Mario MARTINET

Maire de Berre l'Etang



Joëlle BURESI Adjointe au Maire Déléguée à l'éducation



Edmond SOLARI Adjoint au Maire Délégué à la Culture

### Table des matières

Cinéma	9
N°1 UN THÈME, UN FILM	10
Un film sur mesure	10
N°2 ATELIER DE PROGRAMMATION	11
Un programme pour la Fête du Court Métrage	11
N°3 CINÉ PHILO	12
Neige et les arbres magiques	12
Écoliers au spectacle	13
N°4 FAIRE ENCORE CAILLOUX	14
Parcours d'exploration en amont du spectacle Little Cailloux	14
N°5 LITTLE CAILLOUX	15
Cie Itinérrances, Trio chorégraphique et musical interactif	15
N°6 LA GIFLE	16
Cie du Silène, en prévention des violences scolaires et du harcèlement.	16
Musique	17
N°7 À CORPS VIBRANT	18
Orchestre rythmique et chants du monde	18
N°8 DÉCOUVERTE MUSICALE DE LA RÉGION DU CAUCASE	19
N°9 CAVALCADE EN COCAZIE	20
Reder Nouhaj - One-Violin Band, Spectacle musical des vibrants défricheurs/Fréderic Jouhannet	20
N°10 RENCONTRES ENCHANTÉES	21
L'école du jeune spectateur	21
N°11 LE CRI DES MINUSCULES	22
Conte musical et visuel, Cie Ne dites pas non, vous avez souri	22
N°12 UNE PETITE FLÛTE ENCHANTÉE	23
Conte musical	23
N°13 À LA DÉCOUVERTE DES FAMILLES D'INSTRUMENTS	24
Le Carnaval des animaux de Camille Saint-Saëns	24
Sciences, Numérique & Écologie	25
N°14 FÊTE DE LA SCIENCE ET DU NUMÉRIQUE 2024	26
Océan de savoirs	26
N°15 LES JARDINS PARTAGÉS	27
N°16 AGRICULTEURS EN HERBE	28
Visites d'exploitations agricoles	28

N°17 ÉDUCATION AUX MÉDIAS	
Les écrans et moi	
N°18 LA PROGRAMMATION AVEC SCRATCH	30
Expositions & Arts visuels	31
N°19 LES VIEUX MÉTIERS EN PROVENCE	32
Journées du Patrimoine	32
N°20 EXPOSITION LA PROVENCE AMÉRICAINE	33
De la Libération à la reconstruction (1944-1947)	33
Littérature : lire, écrire, parler, dessiner	35
N°21 POÈTE ET ORATEUR	36
Les Champions de l'éloquence poétique	36
N°22 CONTE ET PHILO	37
Les pourquoi	37
N°23 LE PROVENÇAL, UNE LANGUE VIVANTE	38
La Chèvre de Monsieur Seguin et jeux de langue	38
N°24 AU PAYS DES LIVRES – Cycle 1	39
N°25 AU PAYS DES LIVRES – Cycle 2	40
N°26 PREMIÈRE DÉCOUVERTE DE LA MÉDIATHÈQUE	41
N°27 DÉCOUVRONS LA MÉDIATHÈQUE ET SON SITE INTERNET	42
N°28 TU JOUAIS À QUOI AVANT ?	43
Rencontres intergénérationnelles	43
N°29 ATELIERS JEUX D'ÉCHECS	44
Initiation et perfectionnement	44
Ma ville & mon patrimoine	47
N°30 CITOYENNETÉ ET DÉMOCRATIE	48
À la rencontre des services municipaux de ma ville	48
N°31 ARCHIVES ET RESTAURATION DE DOCUMENTS ANCIENS	49
N°32 RENCONTRE AVEC UN ARCHÉOLOGUE	50
Alain Genot	50
N°33 SCEAUX D'HISTOIRE	51
N°34 ENLUMINURE ET ÉCRITURE D'AUTREFOIS	52
N°35 BALADE À FLEUR D'ÉTANG	53
N°36 RANDONNÉE DES AMIS	54
Dispositifs avec Inscriptions ADAGE	55
CINÉMA	56
Maternelle au cinéma / École et cinéma / Collège au cinéma	56

MÉDIATHÈQUE	57
lvre De Lire	57
MÉDIATHÈQUE	58
Lire et Grandir	58

### NB:

- La capacité d'accueil s'entend par classe pour la période annoncée.
- Le nombre de séances s'entend par classe et par action.
- Les séances sont détaillées dans la fiche.

### Cinéma

### N°I UN THÈME, UN FILM

### Un film sur mesure

NIVEAUX CONCERNÉS Cycles 1, 2, 3 & 4

NOMBRE DE SÉANCES I séance
CAPACITÉ D'ACCUEIL 2 classes
CALENDRIER À définir

LIEU Ciné 89 - 4 Cr Mirabeau, Berre-l'Étang

RÉFÉRENTE — CONTACT Chloé Yvinou - 04 42 74 00 27 - eac@berre-l-etang.fr

TARIF 3.50 €

La venue ponctuelle au cinéma est une proposition que nous construisons ensemble, l'établissement et le cinéma.

Lors d'une demande nous prenons le soin de vous proposer des films de qualité qui diffèrent de ce que les élèves peuvent déjà avoir vu. Il s'agit de répondre au mieux à vos attentes pédagogiques et artistiques dans le cadre de propositions de films classés Art et Essai.

L'école évoque ses thématiques et ses souhaits d'agenda. Programmation établie par le cinéma et proposition de dates par rapport au calendrier de la salle.



Le Pharaon, le sauvage et la princesse de M. Ocelot

### **Objectifs**

- Initier au cinéma Art et Essai
- Favoriser une lecture critique des images
- Découvrir et partager collectivement un film en salle.
- S'ouvrir à un lieu culturel de proximité, la salle de cinéma, et les pratiques qui y sont associées.
- Cultiver le patrimoine cinématographique et la création contemporaine.
- Construire de nouvelles références cinématographiques.

#### Déroulement de la séance

Projection du film, suivi d'un temps d'échange avec les élèves.

### N°2 ATELIER DE PROGRAMMATION

### Un programme pour la Fête du Court Métrage

NIVEAUX CONCERNÉS 6ème & Cycle 4

NOMBRE DE SÉANCES 10 séances environ (1h30 par séance)

CAPACITÉ D'ACCUEIL I à 2 classes

CALENDRIER De novembre 2024 à mars 2025

LIEU Ciné 89 - 4 Cr Mirabeau, Berre-l'Étang & établissements scolaires

RÉFÉRENTE — CONTACT Chloé Yvinou - 04 42 74 00 27 - eac@berre-l-etang.fr

#### **Descriptif**

Visionner, discuter et sélectionner. Cet atelier propose aux jeunes de les initier à la cinéphilie en créant une programmation à l'occasion de la Fête du Court Métrage au Ciné 89.

### **Objectifs**

- Découvrir le format des courts métrages en tant que tel.
- Partager collectivement le visionnage de films en salle, pour ensuite échanger sur ses points de vue.
- Nourrir un panel cinématographique varié, en cinéastes, esthétiques, pays...
- Affirmer ses goûts, les partager et développer un argumentaire pour établir ensemble une programmation.
- Préparer et animer une séance tout-public.

#### Déroulement des séances

Séance I : temps de rencontre et de présentation du projet. Première prise de contact avec le vocabulaire filmique et une méthodologie d'analyse pour les séances de projection.

Séances 2 à 7 (modulable) : visionnages de films et échanges.

Séance 8 : séance de programmation. Séance 9 : atelier de communication.

Séance 10: préparation d'une présentation pour une restitution publique.



Molii de Mourad Boudaoud, Carine May, Yassine Qnia et Hakim Zouhani

### N°3 CINÉ PHILO

### Neige et les arbres magiques

NIVEAUX CONCERNÉS Cycle I (MS-GS) obligatoirement inscrits au dispositif Maternelle au Cinéma

NOMBRE DE SÉANCES I séar

CAPACITÉ D'ACCUEIL 8 classes – 2 classes par séance, les écoles pourront être mélangées

CALENDRIER Une matinée entre le 3 et 7 mars 2025 établie par le cinéma et l'intervenante

LIEU Ciné 89 - 4 Cr Mirabeau, Berre-l'Étang

RÉFÉRENTE — CONTACT Chloé Yvinou - 04 42 74 00 27 - eac@berre-l-etang.fr

#### **Descriptif**

Pour cet atelier nous accueillons Juliette Grégoire.

Titulaire d'une maitrise de Philosophie, elle fonde en 2008 les éditions L'initiale. Elle est aussi l'auteure de l'album : C'est quoi la philosophie ? - paru en 2018 - pour initier les enfants aux principes de la philosophie et à ses questions.

Le film est source d'émotions et de réflexions. Ponctué de définitions, d'explications, de partages d'expériences, l'atelier s'appuie sur la narration du film. Il est aussi bien utile pour recentrer le débat qui a parfois tendance, avec les tout petits, à s'éparpiller. Juliette Grégoire travaille depuis longtemps la question de la philosophie dès le plus jeune âge et leur permettra, à travers cette séance, d'explorer le chemin qui relie les images aux mots.

#### **Objectifs**

- Créer la discussion autour d'une œuvre juste après son visionnage.
- Poser des questions et structurer sa pensée.
- Travailler la prise de parole de l'enfant et l'échange avec d'autres.

### Déroulement de la séance

Projection en salle du film Neige et les arbres magiques, programmé pour Maternelle au cinéma, (durée de 50 minutes), suivi d'un échange animé par Juliette (durée 30 minutes).



Neige d'Antoine Lanciaux et Sophie Roze

## Écoliers au spectacle

### N°4 FAIRE ENCORE CAILLOUX

### Parcours d'exploration en amont du spectacle Little Cailloux

NIVEAUX CONCERNÉS Cycle I (TPS-PS-MS)

NOMBRE DE SÉANCES I séance

CAPACITÉ D'ACCUEIL 4 classes (4 X 20 participants enfants et accompagnateurs)

CALENDRIER Jeudi 28 novembre 2024 (en amont du spectacle)

LIEU Salle de danse du Forum Culturel - Rue Fernand Léger, Berre L'Étang

RÉFÉRENTE — CONTACT Martine Gillet - rp.accueil@forumdeberre.com - 04 42 10 23 61

eac@berre-l-etang.fr

Parcours d'exploration avec deux danseuses de la compagnie Itinérrances, Aude Cartoux & Alice Galodé.

### **Objectifs**

Faire l'expérience de sensations génératrices d'imaginaire. Développer la motricité grâce à un parcours ludique fait de matières de différents niveaux, volumes, densités.

Apprendre, grâce au mouvement, à se connaître soi et son environnement.

### Déroulement de la séance

Les expériences sensorimotrices, dès le plus jeune âge, sont fondatrices et permettent l'épanouissement de l'enfant.

Les danseuses seront en proximité avec les enfants et dans une grande disponibilité. Tous les sens en éveil, dans une ambiance feutrée, ils pourront faire l'expérience de différents stimuli. Ils pourront observer, toucher, tester et feront équipe avec les danseuses. Elles utilisent le geste, la parole, le son et la manipulation d'objets pour partager avec eux ses sensations. Les enfants feront ensuite des expériences tactiles avec des objets de différentes qualités pour avoir, eux aussi, accès à leurs sensations, sources d'imaginaire.

Parcours avec fiche n°5 - Little Cailloux spectacle



### N°5 LITTLE CAILLOUX

### Cie Itinérrances, Trio chorégraphique et musical interactif

NIVEAUX CONCERNÉS Cycle I (TPS-PS-MS)

NOMBRE DE SÉANCES 2 représentations - 80 par représentation (adultes compris)

CAPACITÉ D'ACCUEIL 6 class

CALENDRIER Vendredi 6 décembre - 10h et 14h30 (séance de 40 minutes)

INTERVENANTS 2 Danseuses et 1 musicien

LIEU Salle du Forum Culturel - Rue Fernand Léger, Berre L'Étang

RÉFÉRENTE — CONTACT Martine Gillet - rp.accueil@forumdeberre.com / 04 42 10 23 61 -

eac@berre-l-etang.fr

TARIF 4 € par élève

Little cailloux est un spectacle dansé qui amène aux oreilles des jeunes spectateurs(ices) des sons autant climatiques que mélodiques et ouvre les yeux sur des personnages aux costumes lumineux. Les trois interprètes jouent à se transformer grâce au détournement d'objets du quotidien en créant des mondes imaginaires propices à l'émerveillement.

La scénographie monochrome recrée un terrain de jeu où l'on y exprime la liberté, la joie et l'enthousiasme. Little cailloux s'amuse avec le visuel, réveille l'imaginaire, interroge la transformation et permet l'autorisation !

Trois ilots mettent en exergue des sons, des lumières, des formes plastiques, autant de stimuli favorisant leur éveil sensoriel.

Les jeunes enfants sont très sensibles aux rythmes, au son de la voix et le musicien les enveloppe dans son univers musical empreint d'humour.

Les deux danseuses amènent leur sensibilité, leur facétie, et grâce aux accessoires ludiques, parviennent à établir un lien avec ce public jeune et curieux.

Distribution : Christine Fricker, chorégraphe ; Aude Cartoux, & Alice Galodé, danseuses ; Jules Beckman, musicien ; Vincent Guibal, régisseur

Parcours avec action en amont - Faire encore cailloux fiche n°4

### N°6 LA GIFLE

### Cie du Silène, en prévention des violences scolaires et du harcèlement.

NIVEAUX CONCERNÉS CE2, cycle 3 & 5ème

NOMBRE DE SÉANCES 4 suivies d'un temps d'échanges avec les élèves

CAPACITÉ D'ACCUEIL 16 class

CALENDRIER Jeudi 7 et vendredi 8 novembre à 9h et 14h (durée de la séance 1h + 45 minutes)

LIEU Salle du Forum Culturel - Rue Fernand Léger, Berre L'Étang

RÉFÉRENTE — CONTACT Martine Gillet - rp.accueil@forumdeberre.com / 04 42 10 23 61 -

eac@berre-l-etang.fr

TARIF 4 € par élève

### **Descriptif**

La compagnie est spécialisée et engagée dans la protection de l'enfance et de la jeunesse en PACA, financée par Ville de Marseille, CD13, DDETS, et labellisée "Pacte pour l'enfance" par le ministère de la cohésion sociale.

Le spectacle La gifle a été conçu comme un récit réaliste qui s'adresse aux émotions du public.

Il est écrit et interprété par Nelly Vignal, psychologue au sein du centre l'Arbre bleu à Marseille, où elle travaille depuis 2 ans sur la question des traumas liés aux violences. Elle est auteure et fondatrice de la compagnie du Silène.

« Le spectacle est librement inspiré du Roman de Bruce Lowery, La cicatrice écrit en 1960, un classique jeunesse inscrit au programme de l'éducation nationale dans les années 1970, relatant l'histoire d'un enfant porteur d'une différence physique, victime de la violence de ses camarades. Dans le roman on voit bien comment les violences reçues par le personnage principal viennent transformer son identité et ses actes, l'amenant progressivement à devoir décharger à son tour cette violence. C'est le processus de transformation qui m'intéresse et que j'ai envie de partager avec le public...afin d'ébranler, de faire bouger l'autre dans ses perceptions, ses croyances, et ses émotions...chambouler les consciences, ouvrir le débat, questionner, échanger à partir d'un récit simple mais bercutant »

Le spectacle de prévention *La gifle* pose sur la table d'opération, à cœur ouvert, la question des violences en nous et entre nous, les êtres humains et décortique par le biais des violences scolaires et du phénomène de harcèlement, leurs mécanismes complexes, transformateurs et leurs conséquences sur la santé mentale de l'individu.



## Musique

### N°7 À CORPS VIBRANT

### Orchestre rythmique et chants du monde

NIVEAUX CONCERNÉS

Du CE2 au CM2
CAPACITÉ D'ACCUEIL

4 Classes

CALENDRIER

Ih / semaine / classe de novembre 2024 à juin 2025 (les vendredis)

INTERVENANTS

Anne Claire De Boysson, musicienne et Benoit Victor, percussionniste

LIEU Établissements scolaires et salle du Béalet pour les regroupements et les répétitions

finales)

CONCERT FINAL En plein air - Concert le samedi 21 juin pour la fête de la musique

RÉFÉRENTE — CONTACT Martine Gillet - rp.accueil@forumdeberre.com / 04 42 10 23 61 -

eac@berre-l-etang.fr

#### **Objectifs artistiques**

Développer les capacités et aptitudes expressives des élèves ainsi que leurs compétences corporelles, vocales, verbales et sensibles. Faire le lien entre le corps et l'esprit : le ressenti corporel de la pulsation et le rythme, développer l'écoute collective et l'autonomie dans le groupe.

Ce projet est construit autour d'une véritable rencontre collective avec des artistes, des enseignants, des élèves et des professionnels de la musique.

Réunion de concertation et établissement du calendrier en septembre/octobre.

#### Déroulement des séances

Avec l'aide d'une musicienne intervenante, et d'un professeur de percussions, le Forum propose aux classes de découvrir les jeux rythmiques et chorégraphiques à l'aide d'objets sonores de récupération, de percussion corporelle, de même que l'interprétation vocale de quelques chansons du monde, afin de créer un environnement musical original.

- Découverte et pratique rythmique et chorégraphique
- Interprétation vocale et scénique

Dès le début du projet, les élèves vont découvrir ce qu'est la pulsation, le rythme par le corps. Ils découvriront tout au long de l'année un répertoire de quelques chants du monde qui pourront être accompagnés par les percussions.

Une session d'initiation aux rythmes sera également proposée aux enseignants en tout début de projet. Une présentation publique est prévue à l'occasion de la Fête de la Musique 2025.



## N°8 DÉCOUVERTE MUSICALE DE LA RÉGION DU CAUCASE

NIVEAUX CONCERNÉS NOMBRE DE SÉANCES CAPACITÉ D'ACCUEIL

CALENDRIER

**INTERVENANTES** 

LIEU

RÉFÉRENTE — CONTACT

Du CE2 au CM2

I séance d'une heure

8 classes

Les vendredis 20 décembre 2024 et 10 janvier 2025

A-C. De Boysson, musicienne, M. Carpozen et A. Davier médiathèque

Médiathèque - 2, rue Lafayette, Berre l'Étang

Martine Gillet - rp.accueil@forumdeberre.com / 04 42 10 23 61 -

eac@berre-l-etang.fr

### **Objectifs**

- Découvrir et explorer la culture musicale traditionnelle propre au Caucase entre la mer Noire et la mer Caspienne (Arménie, Turquie, Géorgie, Azerbaïdjan, Russie du sud....).
- Faire connaître différents instruments traditionnels de cette région : pour l'Arménie, le duduk, pour l'Azerbaïdjan : le saz et le tar.
- Sensibiliser les élèves aux poèmes chantés et autres chants polyphoniques géorgiens.
- Sensibiliser à la danse collective par le rythme.
- Exprimer sa sensibilité et développer sa curiosité dans le domaine de la musique du monde.

#### Déroulement des séances

À la découverte des musiques de tradition orale de la région du Caucase :

- Présenter aux élèves plusieurs instruments traditionnels.
- Faire entendre des chants polyphoniques et expérimenter des jeux chantés.
- Découverte de jeux dansés par le rythme.
- Des séquences sonores et visuelles rythmeront cette séance.

Parcours fiche n° 9 - spectacle Cavalcade en Cocazie



### N°9 CAVALCADE EN COCAZIE

### Reder Nouhaj - One-Violin Band, Spectacle musical des vibrants défricheurs/Fréderic Jouhannet

NIVEAUX CONCERNÉS Du CE2 au CM2

NOMBRE DE SÉANCES 2 représentations de 50 minutes

CAPACITÉ D'ACCUEIL 8 classes

CALENDRIER Vendredi 17 janvier 2025 à 10h30 et 14h

LIEU Salle du Forum Culturel - Rue Fernand Léger, Berre L'Étang

RÉFÉRENTE — CONTACT Martine Gillet - rp.accueil@forumdeberre.com / 04 42 10 23 61 -

eac@berre-l-etang.fr

TARIF 4 € par élève

### **Descriptif**

On ne sait pas très bien d'où vient RédèR Nouhaj...

Homme de plusieurs folklores, il manie son violon comme le bûcheron sa hache : avec précision, humilité et gratitude pour l'arbre coupé.

Dans un concert spectaculaire, il nous ouvre les carnets de ses voyages imaginés : du Caucase où il fût plongé pendant un temps certain dans le mix des cultures et la mélodie brute ; des plaines bulgares traversées par les transhumances, les folles rythmiques et les costumes à poils longs ; de son enfance, la joie des objets sonores improbables.

Du cinéma pour les oreilles...

Distribution: Frédéric Jouhannet: violons, percussions, pédalier d'accordéon basse, objets sonores...

Parcours en amont du spectacle fiche n° 8 : Atelier de découverte musicale de la région du Caucase



### N° 10 RENCONTRES ENCHANTÉES

### L'école du jeune spectateur

NIVEAUX CONCERNÉS Cycle 1 (GS), cycle 2 (CP-CEI)

NOMBRE DE SÉANCES II séances
CAPACITÉ D'ACCUEIL 8 classes

CALENDRIER Une séance hebdo./classe/ 5 semaines de novembre à décembre 2024

Une séance hebdo./classe/ 6 semaines de février à mars 2025

RESTITUTION En fin de chaque période, rencontres interclasses au Forum

LIEU Établissements scolaires et Forum Culturel pour la prestation finale

INTERVENANTE Anne Claire de Boysson, musicienne

RÉFÉRENTE — CONTACT Martine Gillet - rp.accueil@forumdeberre.com / 04 42 10 23 61 -

eac@berre-l-etang.fr

### **Descriptif**

Avec le soutien d'une musicienne, le Forum propose aux classes de GS, CP et CEI d'aborder et d'apprendre un petit répertoire de chansons courtes.

### **Objectifs**

Le but est que chaque classe inscrite se retrouve pour une représentation finale collective sonorisée, au Forum. L'enfant est tour à tour spectateur et chanteur, afin d'encourager et de développer "l'école du spectateur". Chaque classe passe sur scène devant les trois autres classes avec des répertoires différents. Ce projet fédérateur donne du sens aux apprentissages, tant dans le domaine du langage que dans le domaine de l'activité musicale.



### N°II LE CRI DES MINUSCULES

### Conte musical et visuel, Cie Ne dites pas non, vous avez souri

NIVEAUX CONCERNÉS Cycle I & CP

NOMBRE DE SÉANCES 2 représentations d'une durée de 25 minutes

CAPACITÉ D'ACCUEIL 80 enfants

CALENDRIER Vendredi 25 avril 2025 à 9h30 et 15h

LIEU Salle du Forum Culturel - Rue Fernand Léger, Berre L'Étang

RÉFÉRENTE — CONTACT Martine Gillet - rp.accueil@forumdeberre.com / 04 42 10 23 61 -

eac@berre-l-etang.fr

TARIF 4 € par élève

### **Descriptif**

Deux musiciens bruicoleurs rencontrent une plasticienne aventurière et inventent ensemble ce spectacle hybride et délicat à la découverte du monde des insectes. Dans ce conte musical et visuel, l'infiniment petit côtoie la grandeur du sentiment et l'étrangeté des rêves.

Des petits êtres de papier projetés sur écran prennent vie dans un jeu d'ombres, de lumières et de couleurs. La musique, ludique et inventive, inspirée du jazz et de ses improvisations organiques, les accompagne. Et main dans la main, marionnettes et inventions sonores nous racontent l'histoire d'un amour (peut-être) impossible : celui d'un petit homme au chapeau et d'un insecte ailé. Dans la lignée du *Cri des insect*es, la compagnie continue son exploration sensorielle d'un univers poétique entre musique et image.

La musique de jazz, écrite et improvisée, est au cœur de chacune des créations de la compagnie. Elle y côtoie les musiques savantes et traditionnelles. Chaque spectacle privilégie l'innovation sonore en termes d'écriture et de forme, l'ouverture à d'autres disciplines et la proximité avec un large public.



### N° 12 UNE PETITE FLÛTE ENCHANTÉE

### Conte musical

NIVEAUX CONCERNÉS Cycles 2 & 3

NOMBRE DE SÉANCES 6 représentations - 2/jour à 10h et 14h (séances de 45 minutes)

CAPACITÉ D'ACCUEIL 90 places /représentation

CALENDRIER lundi 12/mardi 13/jeudi 15 mai 2025

LIEU Salle du Forum Culturel - rue Fernand Léger, Berre l'Étang

RÉFÉRENTE — CONTACT Martine Gillet - rp.accueil@forumdeberre.com / 04 42 10 23 61

eac@berre-l-etang.fr

TARIF 4 € par élève

### **Synopsis**

C'est l'histoire d'une petite flûte enchantée qui permet d'éclairer le monde. Pamina en a hérité et doit apprendre à l'utiliser. Son ami Papageno va l'y aider avec son bon sens populaire bien à lui.



### **Descriptif**

Conte musical librement inspiré de la Flûte Enchantée de W.A. Mozart, pour soprano, baryton, comédien et un musicien - Création 2024

La Flûte Enchantée de Mozart dont le livret est signé par Schikaneder a été l'objet de beaucoup d'interprétations diverses et variées.

Cette œuvre nous donne à voir le parcours initiatique de trois personnages qui doivent, pour réussir, se dépasser au cours d'épreuves afin d'établir un ordre nouveau. À travers ses personnages principaux, les auteurs dressent une fresque des sentiments humains et des rapports des hommes au pouvoir. La question de l'égalité entre les femmes et les hommes y est clairement posée.

La femme et l'homme sont deux partenaires qui pourront reconstruire le monde en le fondant sur le respect et la bienveillance s'ils arrivent à travailler ensemble. La Flûte Enchantée raconte aussi l'histoire de dualités : celle de l'ombre et de la lumière, celle du doute et de l'espoir... et s'attache à combattre l'obscurantisme, l'illusion et la tromperie par la raison, la sagesse et la nature.

#### Parcours C'est quoi l'opéra

Une rencontre avec les artistes chanteurs sera organisée en amont du spectacle ainsi que la possibilité d'assister à une répétition pendant la résidence de la compagnie au Forum culturel – L'organisation en sera précisée durant le l'er trimestre.

### N° 13 À LA DÉCOUVERTE DES FAMILLES D'INSTRUMENTS

### Le Carnaval des animaux de Camille Saint-Saëns

NIVEAUX CONCERNÉS Cycle 2 (CP-CEI)

NOMBRE DE SÉANCES 2 séances par classe de 1h30 à 1 à 2 semaines d'intervalle

CAPACITÉ D'ACCUEIL 2 classes
CALENDRIER Avril 2025

LIEU Médiathèque municipale — 2, rue Lafayette, Berre l'Étang

RÉFÉRENTES — CONTACT Michèle Carporzen & Agnès Foulon - eac@berre-l-etang.fr

04 42 74 93 85

#### **Objectifs**

• Sensibiliser les élèves à la musique classique.

- Faire découvrir les trois familles d'instruments qui composent un orchestre symphonique. Aborder le langage musical à travers les différents paramètres du son ; Initier l'élève au lexique de base pour décrire la musique. Apprendre à discerner les différents sons ou motifs musicaux qui permettent de décrire un animal ou un personnage en lien avec la narration du conte.
- Exercer sa concentration dans le cadre de l'écoute musicale et favoriser sa mémoire auditive.
- Exprimer sa sensibilité et développer sa curiosité dans le domaine de la musique.
- Ecouter et respecter les goûts musicaux et points de vue de chacun.

#### Déroulement des séances

#### Séance I

- Courte biographie de Camille Saint-Saëns et présentation du Carnaval des animaux.
- Lecture du conte musical. Choix des séquences musicales en relation avec la famille des cordes.
- Initiation à la famille des cordes.
- Jeu sonore. La classe est divisée en plusieurs groupes. Une carte est distribuée à chaque groupe et représente un animal du *carnaval des animaux* et l'instrument qui lui correspond.

#### Séance 2

- Lecture du conte musical. Choix des séquences musicales en relation avec la famille des vents et des percussions.
- Initiation à la famille des vents et des percussions.
- Jeu sonore. Chaque groupe doit reconnaître sa carte évoquant un extrait musical déjà évoqué au cours de cette séance.



# Sciences, Numérique & Écologie

## N° 14 FÊTE DE LA SCIENCE ET DU NUMÉRIQUE 2024

### Océan de savoirs

NIVEAUX CONCERNÉS CALENDRIER LIEU RÉFÉRENTS — CONTACT

MS, cycles 2, 3 & 4
Les 8, 10, 11, 15, 16 et 18 octobre 2024
Médiathèque municipale — 2, rue Lafayette, Berre l'Etang
Jérémy Cavalier et Anne Caillault-Diaz - eac@berre-l-etang.fr
04 42 74 93 85

### **Descriptif**

Fêtons ensemble la Science : expositions, ateliers, expériences scientifiques et techniques pour découvrir son environnement, mieux le comprendre et le respecter.



### **Objectifs**

- Permettre de rencontrer des acteurs du territoire agissant sur l'environnement, le développement durable et l'innovation de manière ludique et pédagogique.
- Sensibiliser les élèves à des problématiques environnementales, notamment pour cette année 2024, celle des mers, des océans et de l'eau.
- Découvrir des technologies innovantes s'inscrivant dans une démarche de développement durable ;
- Contribuer par les rencontres et les activités proposées à former des citoyens actifs, acteurs de la construction du monde d'aujourd'hui et de demain.

**Fiches programmées :** Voir le détail dans le livret Fête de la Science et du numérique envoyé séparément – inscriptions à remettre le 17 septembre au plus tard.

	Thème	Niveaux	Nombre de classes	Intervenants
L'Eau dans notre environnement (histoire et atelier)	L'eau	MS-GS	8 classes	Ménélik
L'Eau dans tous ses états (Films et atelier)	L'eau	PS-MS-GS	4 classes	Ciné-Science (Ciné89-médiathèque)
Robotiques (Construire son robot)	Des robots sous-marins	CM-6e	4 classes	Savants fous
Instruments de mesure - analyser l'envionnement marin qualité de l'eau (concentration en salinité) - impact du plastique -	La mer	CE1-CE2-CM1	4 interventions	Gipreb
La plongée en mer : faune et flore (rencontre ludique intéractive)	La mer	CE2-CM1CM2	4 classes	René Coste, plongeur
Les oiseaux (atelier et visite d'expositions)	Les oiseaux	CP-CE1-CE2	4 classes	LPO
Exposition Vivant(e)s, le fabuleux musée : une quête ludique et intéractive à la découverte de la biodiversité	La biodiversité	CP-CE1-CE2	10 classes	La Fabulerie
Numérique Tour	Activités pour apprendre les bases du numérique et robots pédagogiques	MS-GS	à confirmer	Pôle de Transition num.
Numérique Tour	Activités codages et bonnes pratiques du numérique	CP-CM	à confirmer	Pôle de Transition num.

### N° 15 LES JARDINS PARTAGÉS

NIVEAUX CONCERNÉS NOMBRE DE SÉANCES CAPACITÉ D'ACCUEIL CALENDRIER LIEU RÉFÉRENTE — CONTACT GS, cycles 2 & 3 (CMI-CM2)

I séance avec la médiathèque ; 2 séances avec le service espaces verts

10 classes

Novembre 2024 (Médiathèque) - mars à Juin 2025 (Espaces verts)

Médiathèque – 2, rue Lafayette, Berre l'Etang ; établissements scolaires

Valérie Reverger - eac@berre-l-etang.fr- 04 42 74 93 85

### **Descriptif**

Grâce à trois services municipaux (service des Espaces verts, service Éducation loisirs avec la Restauration collective municipale et la Médiathèque) les enfants apprendront à semer et à planter aromates, fruits et légumes dans un esprit respectueux de la nature, découvriront les goûts, les saveurs et la vie des plantes de leur germination à leur récolte.

Cette action s'inscrit dans un projet d'école pérenne permettant l'entretien des jardins partagés mis en place. L'école entière avec le centre de loisirs qui lui est rattaché, doit porter le projet sur plusieurs années avec possibilité de mutualisation dans le groupe scolaire, l'objectif étant l'optimisation des jardins partagés.

#### Déroulement des séances

- Semis et plantations avec les agents des Espaces verts à partir de mars 2025.
- Découverte et utilisation des plantes aromatiques avec la Restauration collective municipale.
- Interventions sur la germination des plantes et sur leur utilisation avec Valérie Reverger à la Médiathèque.

Plusieurs séances seront nécessaires entre les différents partenaires sur toute l'année scolaire. Une réunion sera proposée dans chaque école avec tous les partenaires à la rentrée scolaire.

Parcours possible avec fiche n°16 - Agriculteurs en herbe



### N° 16 AGRICULTEURS EN HERBE

### Visites d'exploitations agricoles

NIVEAUX CONCERNÉS GS, Cycles 2 à 3 (CMI-CM2)

NOMBRE DE SÉANCES I séance CAPACITÉ D'ACCUEIL 4 classes

CALENDRIER Octobre 2024 à Mai 2025
LIEU Exploitations agricoles

RÉFÉRENT — CONTACT Louis Ledo -- eac@berre-l-etang.fr

04 42 74 93 22

L'agriculture, patrimoine culturel immatériel.

### **Descriptif**

Les enfants seront invités à visiter des exploitations agricoles de Berre l'Étang afin de découvrir et d'échanger sur le travail des agriculteurs(ices) en fonction de leurs productions.

### **Objectifs**

Sensibiliser les enfants au monde agricole.

- Connaître le cycle de la plante sur les exploitations agricoles et les différents modes de productions.
- Découvrir le métier d'agriculteur.

### Parcours possible avec fiche n° 15 - Les jardins partagés



### N° 17 ÉDUCATION AUX MÉDIAS

### Les écrans et moi

NIVEAUX CONCERNÉS

Cycles 2 et 3 (CE2-CM1)

NOMBRE DE SÉANCES

I séance de I heure

CAPACITÉ D'ACCUEIL 6 classes

CALENDRIER Novembre 2024 (CM1), Avril-Mai 2025 (CE2/CM1 & CE2)

LIEU Médiathèque municipale — 2, rue Lafayette, 13130 Berre l'Étang

RÉFÉRENTES — CONTACT Axelle Davier, Valérie Reverger - eac@berre-l-etang.fr - 04 42 74 93 85

### **Descriptif**

Débat et jeu sur les usages des écrans et d'Internet.

Les écrans nous procurent du plaisir. Mais leurs usages présentent-ils des risques ? Lesquels ? Comment les utiliser en toute sécurité ?

A l'aide de jeu de cartes, les enfants en binômes doivent évaluer le risque possible. L'ensemble de la classe apporte des témoignages concrets et construit des solutions pratiques.

### **Objectifs**

- Apprendre à reconnaître les contenus inadaptés
- Se protéger des dangers du web
- Discuter sur la régulation du temps d'écran
- Faire des écrans un outil de loisir et de partage

#### Déroulement de la séance

Jeu/débat sur les risques de certaines pratiques et le comportement à adopter face aux excès liés à la consommation des écrans. Les enfants réfléchissent par binôme sur les différents plaisirs et risques. Ils trouvent les solutions à adopter en guise de conclusion.



### N° 18 LA PROGRAMMATION AVEC SCRATCH

NIVEAUX CONCERNÉS Cycles 3

NOMBRE DE SÉANCES 3 séances par classe (2h par séance)

CAPACITÉ D'ACCUEIL 3 classes

CALENDRIER à partir de Janvier 2025

LIEU Médiathèque municipale — 2, rue Lafayette, Berre l'Étang

RÉFÉRENTE — CONTACT Axelle Davier — Julien Jimenez - eac@berre-l-etang.fr - 04 42 74 93 85

### Descriptif

Ordinateurs, smartphones, réseaux, objets du quotidien, etc. La programmation est partout...

Mais pas de panique ! Cette activité informatique reste avant toute chose un langage entre un être humain et une machine.

Ainsi, l'interface Scratch (https://scratch.mit.edu/) se révèle une porte d'entrée idéale pour comprendre et s'emparer du monde du codage.

### **Objectifs**

Cette animation en 3 séances allie jeu de rôle physique et expérimentation sur ordinateur pour comprendre les bases de la programmation. Elle permettra aussi bien de s'approprier certaines notions (algorithmes, programmes, logiciels) que de commencer à créer son propre jeu vidéo.

#### Déroulement des séances

Les deux premières séances alternent activités dites « branchées » (avec la machine) et « débranchées » (sans machine) où les enfants jouent le rôle de programmeur et robot.

Les bases ainsi posées permettent aux élèves de créer un petit programme lors de la 3ème séance exclusivement sur PC.

Les 3 séances doivent être rapprochées le plus possible, sur maximum 15 jours pour que les connaissances acquises soient mobilisables les séances suivantes.



# Expositions & Arts visuels

### N° 19 LES VIEUX MÉTIERS EN PROVENCE

### Journées du Patrimoine

NIVEAUX CONCERNÉS GS, cycles 2, 3 & 4

NOMBRE DE SÉANCES I séance
CAPACITÉ D'ACCUEIL 5 classes

CALENDRIER Mardi 17/09/24, 14h ; jeudi 19 et vendredi 20/09/24 à 9h30 & à 14h

LIEU Auditorium Médiathèque municipale — 2, rue Lafayette, Berre l'Étang

RÉFÉRENTS — CONTACT Valérie Reverger & Marc Ray - eac@berre-l-etang.fr - 04 42 74 93 85

### **Descriptif**

Dans le cadre de la manifestation *La Provence invite les Suds*, cette exposition retrace les vieux métiers en Provence.

### **Objectifs**

Cette exposition met en valeur la diversité des métiers au fil du temps en Provence. Les élèves découvriront comment leurs aïeux travaillaient et l'évolution des techniques.

#### Déroulement de la séance

Visite de l'exposition dont beaucoup d'objets ont été prêtés par Luc Soubrié. La visite commence par les métiers agricoles, puis ceux liés à leur transformation. Pour terminer, les élèves découvrent les métiers du secteur tertiaire, tels que l'enseignement.



### N°20 EXPOSITION LA PROVENCE AMÉRICAINE

### De la Libération à la reconstruction (1944-1947)

NIVEAUX CONCERNÉS

NOMBRE DE SÉANCES

CAPACITÉ D'ACCUEIL

CYCLES 3 & 4

I séance

8 classes

CALENDRIER Dates à définir pour 2025

LIEU Auditorium Médiathèque municipale — 2, rue Lafayette, Berre l'Étang RÉFÉRENTS — CONTACT Valérie Reverger & Marc Ray - eac@berre-l-etang.fr - 04 42 74 93 85

### **Descriptif**

L'exposition La Provence et les Américains relatant la libération de la Provence en 1944, est prêtée par la Métropole d'Aix-Marseille (Patrimoine culturel) à la commune de Berre l'Étang.

Cette exposition sera complétée par un dossier sur la libération de la Provence et de Berre l'Étang fourni en amont de la visite.

### **Objectifs**

À l'occasion de la commémoration du 80ème anniversaire du débarquement de 1944, l'exposition propose la découverte d'un chapitre méconnu de l'histoire du territoire : la présence des soldats américains en Provence, entre 1944 et 1947.



# Littérature : lire, écrire, parler, dessiner

### N°21 POÈTE ET ORATEUR

### Les Champions de l'éloquence poétique

NIVEAUX CONCERNÉS CMI-CM2
NOMBRE DE SÉANCES 4 Classes

CAPACITÉ D'ACCUEIL de janvier à mai 2025 - Mardi 27 mai : "Les Palmes de l'étang", Finale des champions

de l'éloquence poétique et concours des "As de la Lecture" à la salle polyvalente lère période : janvier / mars 2025 : Raphaelle Frier autrice pour 2 X 2 heures /classe

2ème période : avril / mai : Mikhaël Piccone artiste/metteur en scène et directeur

du Forum pour 2 X 2 heures / classe et 1 heure / classe pour le coaching individuel

Établissement scolaire (salle d'activités) / Restitution salle polyvalente

RÉFÉRENTES — CONTACT Martine Gillet, Meggie Campana - Axelle Davier - eac@berre-l-etang.fr

04 42 10 23 61

#### **Descriptif**

**CALENDRIER** 

LIEU

Proposer une rencontre entre une autrice de poésie, Raphaëlle Frier, et des élèves de Cours Moyens qui travailleront à l'écriture de textes de formes variées.

Sur une 2ème période, Mikhaël Piccone, intervenant metteur en scène du Forum préparera tous les élèves à la lecture oralisée et à la diction de textes poétiques permettant à l'élève de cheminer dans la mise en voix. Par la suite, chaque classe élira son ou sa finaliste, qui bénéficiera d'un coaching individuel d'une heure dans et devant sa classe afin de préparer la finale des *Palmes de l'Etang*, organisée avec *les As de la lecture* de Berre à la salle polyvalente devant l'ensemble des classes de CM et de 6ème de Berre l'Étang.

### **Objectifs**

- Faire découvrir une auteure de poésie et offrir un moment privilégié d'échanges avec un artiste.
- Réaliser des travaux d'écriture créative menée en classe.
- S'initier à l'art oratoire, mise en voix de textes poétiques originaux mémorisés.
- Sensibiliser les enfants au jeu vocal (articulation, timbre, intensité, rythme...) et aux paramètres non vocaux (mimiques, gestes, postures, déplacements...) pour améliorer la diction expressive de textes poétiques.
- Parler en prenant en compte son auditoire.

Une rencontre de concertation et d'organisation sera prévue en début d'année scolaire avec les enseignant(e)s.

L'action Poète et orateur est en lien avec les As de la lecture, dont la restitution sera programmée aux Palmes de l'Étang le 27 mai 2025.



### N°22 CONTE ET PHILO

#### Les pourquoi

NIVEAUX CONCERNÉS GS, CP & Cycle 2

NOMBRE DE SÉANCES 5 séances d'une heure

CAPACITÉ D'ACCUEIL 3 classes

CALENDRIER 13/12/2024 31/01/2025 07/02/2025 10/02/2025 25/02/2025

LIEU Médiathèque municipale — 2, rue Lafayette, Berre l'Étang

RÉFÉRENTE — CONTACT Meggie Campana; Florence Delmas - eac@berre-l-etang.fr

04 42 74 93 85

#### **Descriptif**

Dans nos sociétés occidentales modernes, le conte et l'oralité présentent de nombreux atouts comme outil d'éducation, de lien social et de questionnements sur la vie, le monde, son environnement...

À travers l'écoute et la narration de conte, les enfants sont exposés à des situations dans lesquelles les causes ont toujours des conséquences.

Cette compréhension profonde de la structure cause/conséquence favorise le développement du sens de la responsabilité individuelle (assumer les conséquences de ses actes) et la pensée (réfléchir avant d'agir).

#### **Objectifs**

- Prendre la parole, s'écouter.
- Proposer des actions et des outils pertinents permettant d'utiliser de façon claire l'oralité et le conte.
- Développer le langage et la créativité.
- Exprimer son point de vue, se questionner...

#### Déroulement des séances

Séance I : rencontre enseignants, intervenantes, équipe de la médiathèque.

Séance 2 : rencontre avec une philosophe Caroline Antherieu-Yagbasan.

Séances 3 & 4 : rencontre avec la conteuse Sylvie Vieville.

Séance 5 : restitution et spectacle de Sylvie Vieville : Lily.



### N°23 LE PROVENÇAL, UNE LANGUE VIVANTE

#### La Chèvre de Monsieur Seguin et jeux de langue

NIVEAUX CONCERNÉS

NOMBRE DE SÉANCES

CAPACITÉ D'ACCUEIL

CE1-CE2-CMI

2 séances

3 classes

CALENDRIER Mardi 17 septembre et vendredi 20 septembre 9h-10h15-14h
LIEU Médiathèque municipale - 2, rue Lafayette, Berre l'Étang

RÉFÉRENTE — CONTACT | lérémy Cavalier ; Laurence Geraudie-sastre - eac@berre-l-etang.fr

04 42 74 93 85

#### **Descriptif**

Découvrir le Provençal à travers le conte d'Alphonse Daudet la Chèvre de Monsieur Seguin, lectures et jeux de langage proposés par l'association Laiss@Dire avec la complicité de l'équipe de la médiathèque.

#### **Objectifs**

- Éduquer son oreille aux réalités mélodiques et accentuelles de la langue régionale.
- Découvrir quelques aspects culturels d'une langue vivante régionale.
- Développer chez l'élève la curiosité, écoute, attention, mémorisation, la créativité.
- Faire acquérir à l'élève à travers cette langue des connaissances du patrimoine littéraire et linguistique.

#### Déroulement des séances

Séance I : lecture du conte d'A. Daudet la Chèvre de Monsieur Seguin et autres contes. Séance 2 : lecture d'extraits du conte avec introduction de mots ou phrases en Provençal. Écriture de petits poèmes avec des mots en provençal et création d'affiches poèmes pour exposition.



### N°24 AU PAYS DES LIVRES — Cycle I

NIVEAUX CONCERNÉS NOMBRE DE SÉANCES CAPACITÉ D'ACCUEIL

CALENDRIER

CALLINDINIL

LIEU

RÉFÉRENTES — CONTACT

Cycle I (PS-MS)

2 séances de I heure

3 classes

De janvier à février 2025 et avril à juin 2025

Médiathèque municipale - 2, rue Lafayette, Berre l'Étang

Agnès Foulon & Jacqueline Nay - eac@berre-l-etang.fr

04 42 74 93 85

#### **Objectifs**

- Faire découvrir la médiathèque de façon ludique.
- Aider les enfants dans leur apprentissage de la lecture en leur donnant le goût et le désir de lire.
- Découvrir et apprendre en développant son autonomie.
- Développer une pratique active de jeunes lecteurs.
- Initier des échanges entre les élèves autour d'un livre.

#### Déroulement des séances

#### Séance I

- Découverte de l'espace dédié à leur tranche d'âge (albums orange et jaune).
- Lecture d'albums et de contes.
- S'approprier le lieu en manipulant des livres.
- Prêt d'un livre par enfant à retourner lors de la prochaine séance.

#### Séance 2

- Échange avec les enfants sur les livres empruntés lors de la première séance, manipulation de livres proposés par les médiathécaires dans l'espace jeunesse.
- Sélection de quatre albums par la classe qui seront lus par l'équipe de la médiathèque.



### N°25 AU PAYS DES LIVRES — Cycle 2

NIVEAUX CONCERNÉS

Cycle 2 (CP-CEI)

NOMBRE DE SÉANCES

3 séances de 1 heure

CAPACITÉ D'ACCUEIL 3 classes

CALENDRIER Novembre 2024 à février 2025

LIEU Médiathèque municipale - 2, rue Lafayette, Berre l'Étang

RÉFÉRENTS — CONTACT Campana Meggie & Cavalier Jeremy - eac@berre-l-etang.fr

04 42 74 93 85

#### **Objectifs**

• Faire découvrir la médiathèque de façon ludique.

- Aider les enfants dans leur apprentissage de la lecture en leur donnant le goût et le désir de lire.
- Découvrir et apprendre en développant son autonomie.
- Développer une pratique active de jeunes lecteurs.
- Initier des échanges entre les élèves autour d'un livre.
- Rendre l'enfant autonome quant au choix de sa lecture.
- Améliorer sa motricité fine, et développer sa stratégie, sa coopération et sa mémoire au travers des jeux de la ludothèque.

#### Déroulement des séances

#### Séance I

- Découverte de l'espace dédié à leur tranche d'âge (albums orange et jaune).
- Lecture d'albums et de contes.
- S'approprier le lieu en manipulant des livres.
- Prêt d'un livre par enfant à retourner lors de la prochaine séance.

#### Séance 2

- Échange avec les élèves sur les livres empruntés lors de la séance précédente.
- Découverte de l'espace ludothèque avec séance de jeux sélectionnés par les médiathécaire.
- Prêt d'un livre par enfant à retourner lors de la prochaine séance.

#### Séance 3

- Échange avec les enfants sur les livres empruntés lors de la première séance. Manipulation de livres proposés par les médiathécaires dans l'espace jeunesse.
- Sélection de quatre albums par la classe qui seront lus par l'équipe de la médiathèque.



# N°26 PREMIÈRE DÉCOUVERTE DE LA MÉDIATHÈQUE

NIVEAUX CONCERNÉS Cycle I

NOMBRE DE SÉANCES I séance de I heure

CAPACITÉ D'ACCUEIL 6 classes

CALENDRIER Avril à juin 2025

LIEU Médiathèque municipale - 2, rue Lafayette, Berre l'Étang

RÉFÉRENTS — CONTACT Jérémy Cavalier & Agnès Foulon - eac@berre-l-etang.fr

04 42 74 93 85

#### **Objectifs**

• Savoir s'orienter dans la médiathèque.

• Découvrir et identifier différents types de documents et les services offerts.

• Devenir un adhérent actif de la médiathèque.

#### Déroulement de la séance

- Accueil de la classe et visite complète de l'établissement pour découvrir tous les espaces ouverts au public, et les coulisses de la médiathèque habituellement réservées au personnel.
- À l'issue de la découverte de la médiathèque les enfants seront amenés à participer à un jeu ludique (savoir retrouver un document et le ranger).
- Lectures et musiques viendront clôturer la séance.



### N°27 DÉCOUVRONS LA MÉDIATHÈQUE ET SON SITE INTERNET

NIVEAUX CONCERNÉS NOMBRE DE SÉANCES CAPACITÉ D'ACCUEIL CALENDRIER LIEU RÉFÉRENTS — CONTACT

Cycles 2, 3 & 4

I séance d'Ih30 heure
6 classes

Novembre 2024 à Mars 2025

Médiathèque municipale - 2, rue Lafayette, Berre l'Étang
Jérémy Cavalier & Agnès Foulon - eac@berre-l-etang.fr

#### **Objectifs**

- Savoir s'orienter dans la médiathèque.
- Découvrir et identifier différents types de documents et les services offerts.

04 42 74 93 85

- Devenir un adhérent actif de la médiathèque.
- Utilisation des outils numériques et d'Internet au sein de la médiathèque.

#### Découverte du site Internet de la médiathèque :

- Être capable de trouver un document précis (titre et nom de l'auteur dans la barre de recherche).
- Susciter la curiosité de la découverte de toute une gamme de documents « Coups de cœur ».
- Etre amené à organiser son temps libre et anticiper une animation (dates et contenus des différentes propositions) selon ses goûts et ses désirs.
- Trouver des ressources numériques adaptées à leur tranche d'âge.

#### Déroulement de la séance

- Accueil de la classe et visite complète de l'établissement pour découvrir tous les espaces ouverts au public, et les coulisses de la médiathèque habituellement réservées au personnel.
- À l'issue de la découverte de la médiathèque les enfants seront amenés à participer à un jeu de piste où ils devront mettre en pratique les explications fournies au cours de la visite. (Jeu d'écoute musicale, recherche de documents, jeux-énigmes...).
- Découverte du site Internet.

### N°28 TU JOUAIS À QUOI AVANT ?

#### Rencontres intergénérationnelles

NIVEAUX CONCERNÉS Cycle 2 (CP-CEI)

NOMBRE DE SÉANCES 3 séances d'Ih30

CAPACITÉ D'ACCUEIL 2 classes

CALENDRIER Novembre 2024 à janvier 2025

LIEU Médiathèque municipale - 2, rue Lafayette, Berre l'Étang
RÉFÉRENTE — CONTACT Chantal Kruplewicz - eac@berre-l-etang.fr - 04 42 74 93 85

#### **Objectifs**

• Rencontre avec les enfants et les séniors.

• Parler de leur enfance et plus particulièrement des jeux ou jouets de leur jeunesse.

• Créer une passerelle entre les jeux de maintenant et ceux d'hier.

#### Déroulement des séances

Séance I : présentation du projet et formation d'un duo enfant/adulte. Séances 2 & 3 : jeux entre les élèves et les séniors.



### N°29 ATELIERS JEUX D'ÉCHECS

#### Initiation et perfectionnement

NIVEAUX CONCERNÉS NOMBRE DE SÉANCES

CAPACITÉ D'ACCUEIL

CALENDRIER

LIEU RÉFÉRENTE — CONTACT Cycle 3 (CMI-CM2) & cycle 4

5 séances de 1 heure

5 classes pour le cycle 3 et 1 classe pour le cycle 4

Novembre à décembre 2024 (cycle 4) et janvier à juin 2025 (cycle 3)

Médiathèque municipale - 2, rue Lafayette, Berre l'Étang

Anne Caillault-Diaz - eac@berre-l-etang.fr - 04 42 74 93 85

Le jeu d'échecs permet de développer des qualités transférables à d'autres matières : raisonnement hypothético-déductif, capacité à argumenter, à verbaliser sa démarche...

Il s'agit d'utiliser les vertus d'un jeu au service de l'épanouissement des élèves. Il ne s'agit pas d'ajouter une matière à un cursus déjà exigeant, mais d'utiliser un outil pédagogique innovant pour s'approprier des notions de mathématiques, de Français, d'Education civique.

Le jeu d'échecs est l'outil idéal pour parvenir à cette synthèse entre goût du jeu, naturel chez l'enfant. Il développe les qualités classiques qu'on reconnaît aux jeux de réflexion : concentration, mémoire, créativité, anticipation.



### LA MÉDIATHÈQUE : un lieu ressource



Riche d'un fonds de plus de 48 000 supports (livres, cd, jeux, livres-cd, kamishibaï...), la médiathèque offre la possibilité d'emprunter ses collections aux enseignants qui le souhaitent.

Pour cela des créneaux seront proposés entre 12h30 et 13h15 avec un médiathécaire.

Pour préparer au mieux votre venue, avec le thème que vous avez choisi, il vous suffit de téléphoner à la médiathèque pour réserver votre créneau suffisamment à l'avance (un mois au plus tard).

Les documents pourront être empruntés pour une durée de 6 semaines.

Contact : Jérémy Cavalier – eac@berreletang.fr – 04 42 74 93 85



# Ma ville & mon patrimoine

### N°30 CITOYENNETÉ ET DÉMOCRATIE

#### À la rencontre des services municipaux de ma ville

NIVEAUX CONCERNÉS

NOMBRE DE SÉANCES

CAPACITÉ D'ACCUEIL

Cycles 3 & 4

3 séances

3 classes

CALENDRIER à définir avec les services - les jeudis ou vendredis

LIEU Services municipaux

RÉFÉRENTE — CONTACT Valérie Reverger - eac@berre-l-etang.fr - 04 42 74 93 72

#### Une Mairie, c'est quoi?

Partez à la découverte des différentes facettes et compétences d'une commune, de ses services municipaux en observant le fonctionnement d'une collectivité territoriale.



#### **Descriptif**

- L'hôtel de ville : au sein du Pôle Administration Générale sont regroupés les services des élections, du courrier et de la gestion des assemblées (séances du Conseil Municipal).
- Le guichet unique : afin de faciliter la vie des usagers, la municipalité a mis en place un guichet unique. Il permet de réaliser en un seul lieu toutes les formalités administratives relatives à l'État civil, les démarches liées à la petite enfance, l'enfance et la jeunesse et la requalification urbaine.
- Le Pôle Solidarité avec le Centre Communal d'Action Sociale (CCAS) qui est géré par un Conseil d'Administration et qui dispose d'un budget propre. Il est en charge de la politique d'action sociale de la ville. Il anime une action générale de prévention et de développement social dans la commune en liaison avec les institutions publiques (Etat, Département, Caisse d'Allocations Familiales...) et privées (associations et organismes divers). Il développe différentes activités et missions : aides aux personnes âgées et handicapées, aux familles en difficulté, lutte contre l'exclusion...
- Le Pôle urbanisme et développement : depuis 1983, communes et regroupements de communes (EPCI) disposent de différentes compétences. De l'autorisation du droit des sols, en passant par l'environnement et l'aménagement du territoire, la commune dispose de moyens d'actions lui permettant de répondre au plus près des besoins des habitants.

#### Déroulement des séances

Séance I : Hôtel de ville, place Jean Moulin.

Séance 2 : Guichet unique, centre administratif Martomela, Place du souvenir français.

Séance 3 : CCAS, 5 place Jean Jaurès & Pôle urbanisme, centre administratif Cadaroscum, Place du souvenir français. Les visites du CCAS et du Pôle Urbanisme se dérouleront conjointement par demi-groupe.

Parcours fiche n° 31 - Archives & restauration de documents anciens

# N°31 ARCHIVES ET RESTAURATION DE DOCUMENTS ANCIENS

NIVEAUX CONCERNÉS Cycle 3

NOMBRE DE SÉANCES I séance d'Ih30

CAPACITÉ D'ACCUEIL 4 classes

CALENDRIER à définir en 2025

LIEU Archives municipales- 42 allée Henri becquerel - Zone Euroflory - 13130 Berre L'Etang

RÉFÉRENTS — CONTACT Agostino Dimino & Laura Schmit - eac@berre-l-etang.fr

archives@berre-l-etang.fr - 04.42.85.07.33

#### **Descriptif**

Nous vous proposons de venir découvrir les archives municipales, gardiennes de la mémoire de notre ville et de son patrimoine, son fonctionnement, son histoire, ses nombreux documents (du XIVè siècle à nos jours) à travers notamment une belle exposition. Les élèves pourront également rencontrer Céline Giordano, spécialiste en restauration de documents anciens qui viendra nous présenter toutes les étapes et toutes les techniques de conservation et nous sensibiliser à la préservation de ce patrimoine inestimable face aux outrages du temps.

#### **Objectifs**

Le patrimoine, le travail sur les archives, concernent la mémoire. L'enjeu est l'éducation du futur citoyen à son environnement et à la mémoire collective, la constitution de son identité propre et l'apprentissage de la démocratie.

#### Déroulement de la séance

- Accueil des élèves et présentation générale.
- Présentation collective de l'intervenant (son parcours, sa formation...).
- Par 1/2 groupe : visite des archives et atelier-démonstration restauration documents anciens.

Parcours fiches n°30 Citoyenneté & démocratie & n°34 Enluminure & écriture d'autrefois





### N°32 RENCONTRE AVEC UN ARCHÉOLOGUE

#### Alain Genot

NIVEAUX CONCERNÉS CE2, cycles 3 & 4

NOMBRE DE SÉANCES I séance
CAPACITÉ D'ACCUEIL 4 classes

CALENDRIER Janvier à mars 2025 dates à définir ultérieurement

LIEU Établissements scolaires

RÉFÉRENT — CONTACT Marc Ray - eac@berre-l-etang.fr 04 42 74 93 72

#### **Descriptif**

Alain Genot est attaché de conservation au Musée départemental Arles antique. De 1999 à 2003, il a dirigé un chantier de fouilles à Berre l'Étang sur le site de Saint-Estève. Il est aussi scénariste de bande dessinée avec l'illustrateur L. Sieurac. Tous les deux sont depuis 2009, auteurs de la série BD Arelate, éditions 1000 Bulles.

#### **Objectifs**

- Faire découvrir le métier d'archéologue.
- Présentation du chantier de fouilles de Saint-Estève.
- Découverte du métier de scénariste de bande dessinée.

#### Déroulement de la séance

• Par un échange avec les élèves, l'auteur et archéologue Alain Genot présentera les différentes facettes de son métier.



### N°33 SCEAUX D'HISTOIRE

NIVEAUX CONCERNÉS

NOMBRE DE SÉANCES

CAPACITÉ D'ACCUEIL

CMI & CM2

I séance

4 classes

CALENDRIER Périodes à définir
LIEU Établissements scolaires

RÉFÉRENT — CONTACT Marc Ray - eac@berre-l-etang.fr 04 42 74 93 72

#### **Descriptif**

Les sceaux d'histoire étaient un instrument de reconnaissance personnelle mais aussi sociale et politique.

#### **Objectifs**

Faire comprendre l'importance des sceaux, leur signification, leur rôle dans la société médiévale. Puis en réaliser un pour chaque élève de la classe.

#### Déroulement de la séance

Assisté de l'agent du patrimoine en charge de la mallette pédagogique, l'enseignant déroule sa séance autour de différents exercices proposés.



### N°34 ENLUMINURE ET ÉCRITURE D'AUTREFOIS

NIVEAUX CONCERNÉS CE2, CM1 & CM2

NOMBRE DE SÉANCES I séance
CAPACITÉ D'ACCUEIL 4 classes

CALENDRIER Périodes à définir
LIEU Établissements scolaires

RÉFÉRENT — CONTACT Marc Ray - eac@berre-l-etang.fr- 04 42 74 93 72

#### **Descriptif**

L'histoire de l'écriture est riche. Cette action d'éducation artistique et culturelle permet de parcourir plusieurs milliers d'années d'évolution de l'écriture. Des débuts jusqu'à aujourd'hui.

#### **Objectifs**

Découvrir l'histoire de l'écriture ainsi que les différentes évolutions techniques qui vont avec ces changements.

#### Déroulement de la séance

Assisté de l'agent du patrimoine en charge de la mallette pédagogique, l'enseignant déroule sa séance autour de différents exercices proposés.

#### Parcours fiche n°3 | Archives & restauration de documents anciens



### N°35 BALADE À FLEUR D'ÉTANG

NIVEAUX CONCERNÉS Cycles 2, 3 & 4

NOMBRE DE SÉANCES I séance d'1 heure

CAPACITÉ D'ACCUEIL 16 classes

CALENDRIER D'octobre à novembre 2024 et de mars à juin 2025

LIEU Séance en extérieur

RÉFÉRENT — CONTACT Marc Ray - eac@berre-l-etang.fr 04 42 74 93 72

#### **Descriptif**

Berre l'Étang dispose d'une histoire et d'un patrimoine très riches. Mieux les connaître c'est apprendre à mieux vivre sa ville.

#### **Objectifs**

Découvrir le patrimoine et l'histoire de Berre l'Étang.

#### Déroulement de la séance

- Promenade sur tout ou une partie de la balade. Les enfants auront une présentation de l'histoire de la commune durant la balade.
- Les enseignants doivent prévoir les accompagnateurs nécessaires en collaboration avec l'agent du patrimoine.

Parcours fiche n°36 Randonnée des amis



### N°36 RANDONNÉE DES AMIS

NIVEAUX CONCERNÉS NOMBRE DE SÉANCES CAPACITÉ D'ACCUEIL CALENDRIER

LIEU

RÉFÉRENTE — CONTACT

Cycles 2 (CE1-CE2), 3 & 4

I séance d'Iheure

4 classes

Avril ou Mai 2025

Séance en extérieur : parcours de randonnée

Valérie Reverger - eac@berre-l-etang.fr- 04 42 74 93 85 -

Association berroise La randonnée des amis -

#### **Descriptif**

La randonnée des amis, du nom du club de randonnée de Berre l'Étang, fera découvrir aux élèves la petite Camargue berroise : une traversée de lieux parfois sauvages avant de longer l'étang, et de remonter la rive de l'Arc à travers une plaine agricole.

#### **Objectifs**

- Faire découvrir un parcours de randonnée sur Berre l'Étang.
- Initier les élèves à la randonnée et à ses règles éthiques et de sécurité : respect de la nature, notamment avec l'utilisation des chemins balisés.

#### Déroulement de la séance

Durant la randonnée de 9 km, des haltes seront proposées pour des jeux sur l'orientation, des lectures d'extraits de récits de voyage, l'évocation de la facette économique de Berre l'Étang avec son agriculture, la pêche, la pétrochimie et les oléoducs sous-marins.

Une rencontre de concertation et d'organisation sera prévue en amont avec les membres de la Randonnée des amis et les enseignant(e)s.

#### Parcours fiche n°35 Balade à fleur d'étang



## Dispositifs avec Inscriptions ADAGE

### CINÉMA

#### Maternelle au cinéma / École et cinéma / Collège au cinéma

NOMBRE DE SÉANCES

Cycle 1 / Cycle 2 / Cycle 3 / Cycle 4

Séances obligatoires (une par trimestre)

MOMBRE DE REANCES 3 seauces obligatoires (une par trimestre

CAPACITÉ D'ACCUEIL 2 classes par séance

CALENDRIER À définir LIEU Ciné 89

RÉFÉRENTE — CONTACT Chloe Yvinou — c.yvinou@berreletang.fr - 04 42 74 00 27

TARIF Maternelle au cinéma : 2.50 € ; École et cinéma : 2.50 € ; Collège au cinéma : 2.80 €

Les dispositifs d'éducation à l'image Maternelle au cinéma, Ecole et cinéma et Collège au cinéma sont une action nationale. Ils permettent aux élèves, sur le temps scolaire, de faire partie intégrante du volet d'éducation artistique et culturelle du projet d'établissement. Ces actions visent à sensibiliser les élèves à la culture cinématographique en leur proposant des projections en salle de cinéma. Les films présentés sont majoritairement classés Art et Essai et offrent une grande diversité de genres et de nationalités. L'enseignant bénéficie de ressources pour l'aider dans la préparation et/ou le prolongement du travail des

L'enseignant bénéficie de ressources pour l'aider dans la préparation et/ou le prolongement du travail des œuvres sur la plateforme pédagogique Nanouk : www.nanouk.fr.

La réussite des dispositifs repose sur le volontariat des établissements scolaires et de leurs équipes pédagogiques.

#### **Objectifs**

- Aborder le cinéma en tant qu'art pour contribuer à l'éducation artistique et culturelle des élèves.
- Découvrir et partager collectivement un film en salle.
- Éveiller la sensibilité et la créativité à travers le cinéma.
- S'ouvrir à un lieu culturel de proximité, la salle de cinéma, et les pratiques qui y sont associées.
- Cultiver le patrimoine cinématographique et la création contemporaine.
- Affirmer ses goûts ; partager et développer son esprit critique.

#### **Inscriptions sur ADAGE**

Pour maternelle et école : sur la plateforme ADAGE

Pour collège: https://moncompte.departement13.fr/education/actions-educatives/action/682/



### MÉDIATHÈQUE

#### Ivre De Lire

NIVEAUX CONCERNÉS NOMBRE DE SÉANCES

**CALENDRIER** 

LIEU

RÉFÉRENTS — CONTACT

Du CEI à la 6éme 2 séances de lheure Dates à définir

Médiathèque municipale -2, rue Lafayette, Berre l'Etang

Chantal Kruplewicz & Axelle Davier - eac@berre-l-etang.fr

04 42 74 93 85

Magali MANFREDI, coordinatrice Ivre de Lire - magali.manfredi@ampmetropole.fr -

04 90 11 26 42

#### **Descriptif**

Chaque classe engagée accueillera un auteur ou un illustrateur entre le 2 et le 6 juin 2025. En amont de cette rencontre, l'univers et les productions de l'auteur ou de l'illustrateur sont investis pour découvrir et expérimenter les procédés de création et de narration. La construction sensible de l'élève constitue également une des compétences visées par ce projet.

Les classes s'engagent à faire un travail de restitution plastique (pour les classes recevant un illustrateur) ou orale ("challenge de lecture à voix haute" d'un texte de l'auteur reçu par la classe), récompensé par des prix et des livres offerts.

Le travail pédagogique mené par l'enseignant pourra être complété par l'action des médiathécaires (en médiathèque) ou des médiateurs du livre (en classe).

Une journée de restitution le samedi 7 juin 2025 à Istres favorisera la participation des familles, créera des liens entre temps et hors temps scolaire et valorisera les productions réalisées par les élèves dans une ambiance conviviale.

#### **Objectifs**

- Favoriser la maîtrise de la langue dans une approche diversifiée
- Développer la capacité de conceptualisation en renforçant l'analyse introspective, le rapport du mot à l'image, les facultés de représentation et d'expression, la communication à autrui des idées et des sentiments par le biais du livre
- Favoriser une approche transdisciplinaire en associant les arts visuels aux arts du langage
- Développer le goût de la lecture et de l'écriture tout en favorisant le bien vivre-ensemble au travers d'activités partagées
- Développer la familiarisation et la fréquentation des médiathèques du territoire, sensibiliser les élèves aux métiers du livre
- Créer un lien entre temps scolaire et hors temps scolaire

#### **Inscriptions sur ADAGE**

Pour le premier degré : "Les projets proposés par l'académie l'er degré 13" et les déclinaisons *lvre de Lire*. Pour le second degré : "ACA 20242025- Les projets proposés par l'académie " et la déclinaison *lvre de Lire*.

### MÉDIATHÈQUE

#### Lire et Grandir

NIVEAUX CONCERNÉS

NOMBRE DE SÉANCES

**CALENDRIER** 

LIEU

RÉFÉRENTES — CONTACT

Cycle I & CP

2 séances de lheure

Dates à définir ultérieurement

Médiathèque municipale — 2, rue Lafayette, Berre l'Etang

Agnès Foulon & Jacqueline Nay - eac@berre-l-etang.fr- 04 42 74 93 85

Valérie GIMENES, coordinatrice Lire et Grandir - valerie.gimenes@ampmetropole.fr

04 42 56 82 12

Chrystelle MASSA-MONEREAU, responsable de l'unité Action et Médiation Culturelle

Chrystelle.massa-monereau@ampmetropole.fr / 06 12 99 30 93

#### **Descriptif**

Chaque classe engagée accueillera un auteur, un illustrateur ou un conteur, entre le 24 et 29 mars 2025. En amont de cette rencontre, l'univers et les productions de l'auteur ou de l'illustrateur seront investis pour découvrir et expérimenter les procédés de création et de narration. La maîtrise de la langue soutenue par le rapport à l'image constitue également une des compétences visées par ce projet.

Ce travail pédagogique mené par l'enseignant pourra être complété à sa demande, par l'action des médiathécaires (en médiathèque) ou des médiateurs du livre (en classe).

Les élèves de CP participent à un « défi lecture » par la réalisation d'une production écrite ou plastique autour de l'auteur reçu et seront récompensés par 3 prix et des livres offerts.

Une journée de restitution, le samedi 29 mars 2025 à Fos-sur-Mer favorisera la participation des familles, créera des liens entre temps et hors temps scolaire et valorisera les productions réalisées par les élèves dans une ambiance conviviale.

#### **Objectifs**

- Collaborer aux apprentissages fondamentaux (acquisition des outils langagiers nécessaires à la libre expression) et renforcer les processus d'acquisition.
- Développer le goût de la lecture et de l'écriture tout en favorisant le bien vivre-ensemble au travers d'activités partagées.
- Développer la capacité de conceptualisation en renforçant l'analyse introspective, le rapport du mot à l'image, les facultés de représentation et d'expression, la communication à autrui des idées et des sentiments par le biais du livre.
- Favoriser une approche transdisciplinaire en associant les arts visuels aux arts du langage
- Développer la familiarisation et la fréquentation des médiathèques du territoire, sensibiliser les élèves aux métiers du livre.
- Créer un lien entre temps scolaire et hors temps scolaire.

#### **Inscriptions sur ADAGE**

"Les projets proposés par l'académie ler degré 13" et les déclinaisons Lire et grandir.

### FICHE D'INSCRIPTION

#### Année scolaire 2024 – 2025

#### À rendre au plus tard

- le 12/09/2024 pour l'exposition sur les vieux métiers en Provence (Journées du patrimoine)
- le 17/09/2024 pour la Fête de la science
- le 20/09/2024 pour les autres propositions

Cette fiche d'inscription est à retourner par mail <u>eac@berre-l-etang.fr</u> à l'attention du référent de l'action mentionnée sur la fiche action.

Une fiche par projet et par classe

Nous avons besoin de vous joindre facilement! Laissez-nous des coordonnées qui nous le permettent

ÉTABLISSEMENT SCOLAIRE
DIRECTEUR(ICE)CLASSE + EFFECTIF
ENSEIGNANT
ENSEIGNANTEMAIL
N° PORTABLE (éventuellement)
PROJET SOUHAITÉ
FICHE N°:
ORDRE DE PRÉFÉRENCE :
CALENDRIER:
MOTIVATION & PROJET D'ÉCOLE :

SIGNATURE DE L'ENSEIGNANT

SIGNATURE DU DIRECTEUR

valant autorisation pour l'intervenant de pénétrer dans les locaux scolaires

Nota bene : Nous essayons de rendre toutes nos actions inclusives. Toutefois, signalez-nous la venue d'élèves en situation de handicap afin de nous puissions mieux les accueillir.

# Livret complémentaire au livret EAC général 2024-2025

### Fête de la Science & du Numérique 2024

Fiche n° 14 du livret EAC 2024-2025





lable des matieres	
14A L'EAU DANS TOUS SES ÉTATS	03
14B UNE PLONGÉE DANS LE MONDE DES RIVIÈRES	04
14C UNE PLONGÉE DANS LE MONDE MARIN	05
14D EXPOSITION VIVANT(E)S	06
14E EXPOSITION DÉCOUVRONS LES OISEAUX	07
14F LA QUALITÉ DE L'EAU	08
I4G LA QUALITÉ DE L'AIR	09
14H JE CONSTRUIS MON ROBOT SOUS-MARIN	10
I4I NUMÉRIQUE ÉTHIQUE TOURI	1-12

Retrouvez la fiche d'inscription pour l'action n° 14 Fête de la Science et du Numérique 2024 dans le livret EAC 2024-2025 général.

Merci de bien vouloir mentionner le Numéro 14 ainsi que la lettre correspondant à l'action de votre choix.

#### NB:

- La capacité d'accueil s'entend par classe pour la période annoncée.
- Le nombre de séances s'entend par classe et par action.
- Les séances sont détaillées dans la fiche.

Se positionner, s'il vous plaît, sur ces actions, au plus tard le 17 septembre 2024, en envoyant votre fiche signée à l'adresse eac@berreletang.fr

### 14A L'EAU DANS TOUS SES ÉTATS

#### Séances animées par le Cinéma et la Médiathèque

NIVEAUX CONCERNÉS Cycle I (PS et MS)
NOMBRE DE SÉANCE I séance par classe

CAPACITÉ D'ACCUEIL 4 classes CALENDRIER Jeudi 17/10

à 9h, 10h15, 13h45 et 15h

LIEU Ciné 89 RÉFÉRENTE - CONTACT Chloé Yvinou

> eac@berreletang.fr 04 42 74 00 27



Se positionner sur cette action, au plus tard le 17 septembre 2024

#### **Objectifs**

Sensibiliser les enfants à des notions scientifiques tout en s'amusant :

Qu'est-ce-que l'EAU ? Une matière et ses propriétés ? Une couleur, une forme ? L'eau revêt de multiples facettes, il est important de mieux la connaître pour mieux la préserver.

#### **Descriptif**

Une séance ludique et scientifique mêlant expériences et cinéma à travers la projection de courts métrages et de petits ateliers scientifiques.

Organisation par moitié de classe (atelier 20 mn en alternance avec la projection de films 20mn)

- Ateliers
  - > Le cycle de l'eau et les circuits de l'eau
  - Les états de l'eau
  - > Flotte / Coule
- Projection de 3 films d'animation (titres communiqués ultérieurement)

### 14B UNE PLONGÉE DANS LE MONDE DE LA RIVIÈRE

Commencer à adopter une attitude de protection du vivant ?

#### Ateliers animés par Le Ménélik



NIVEAUX CONCERNÉS Maternelle

(sauf Toute Petite section)

NOMBRE DE SÉANCES I séance de 45mn environ

par classe (prévoir Ih)

CAPACITÉ D'ACCUEIL 8 classes

Mardi 8/10 ou jeudi 10/10 **CALENDRIER** HFU Médiathèque municipale

2, rue Lafayette, Berre l'Etang

RÉFÉRENTS - CONTACT Jérémy Cavalier, Anne Caillault-Diaz

eac@berreletang.fr

04 42 74 93 85



Se positionner sur cette action, au plus tard le 17 septembre 2024

#### **Objectifs**

- Sensibiliser les enfants à la biodiversité aquatique ;
- Initier à l'observation scientifique;
- Identifier, nommer, regrouper des animaux en fonction de leurs caractéristiques (poils, plumes, écailles...), de leurs modes de déplacements (marche, reptation, vol, nage...), de leurs milieux de vie...

#### **Descriptif**

Les élèves observeront munis de loupes les petites bêtes insoupçonnées de la rivière, puis ils chercheront qui se cache dans la vase et qui préfère nager. Ainsi guidés par Yoann l'animateur rivière à Ménélik, ils démêleront le réseau alimentaire de la vie aquatique. Une expérience captivante pour les petits scientifiques en herbe!

Et pour prolonger cette proposition, voici le lien vers l'appel à candidature du Ménélik Parcours rivières <a href="https://www.menelik-epage.fr/actualites/parcours-rivieres-2024-2025">https://www.menelik-epage.fr/actualites/parcours-rivieres-2024-2025</a>

# **LAC UNE PLONGÉE DANS LE MONDE**MARIN

Une approche interactive et ludique proposée par deux plongeurs expérimentés

#### Ateliers animés par Yvette et René Coste

NIVEAUX CONCERNÉS CE2-CM1-CM2 NOMBRE DE SÉANCES I séance de Ih

CAPACITÉ D'ACCUEIL 4 classes

CALENDRIER Vendredi 4/10 ou 11/10 LIEU Médiathèque municipale

2, rue Lafayette, Berre l'Etang

RÉFÉRENTS - CONTACT Jérémy Cavalier, Anne Caillault-Diaz

eac@ berreletang.fr 04 42 74 93 85



Se positionner sur cette action, au plus tard le 17 septembre 2024

#### **Objectifs**

- Sensibiliser les enfants à la biodiversité marine ;
- Distinguer un animal et un végétal dans le milieu marin ;
- Découvrir la plongée sous-marine, une expérience sportive particulière : le matériel, la sécurité, le rapport à l'univers aquatique ;
- Sensibilisation aux respects de la mer et de l'étang.

#### **Descriptif**

- Initiation ludique sur la faune et la flore marine ;
- Projection de petits films (10 mn) Plonger en Méditerranée ;
- Présentation du matériel de plongée et approche scientifique et technique de la plongée aquatique (sensations, notion de pression, de paliers... Comment communique-t-on sous l'eau ?);
- Ouiz final.

### 14D EXPOSITION VIVANT(E)S

Une quête ludique et interactive à la découverte de la biodiversité!

### Conçue par La Fabulerie et le Fabuleux Musée, Visites interactives animées par l'équipe de la médiathèque

NIVEAUX CONCERNÉS CP-CEI-CE2

NOMBRE DE SÉANCES | I séance de IhI5 par classe

CAPACITÉ D'ACCUEIL 10 classes

CALENDRIER Mar. 8/10 après-midi,

Jeu. 10/10 matin ou après-midi,

Vend. 11/10 matin,

Mar. 15/10 matin ou après-midi, Jeu. 17/10 matin ou après-midi,

Vend. 18/10 matin ou après-midi

LIEU Médiathèque municipale

2, rue Lafayette, Berre l'Etang

RÉFÉRENTS - CONTACT Jérémy Cavalier, Anne Caillault-Diaz

eac@berreletang.fr 04 42 74 93 85



Se positionner sur cette action, au plus tard le 17 septembre 2024

#### **Objectifs**

- Faire découvrir la science en s'amusant, en expérimentant;
- Sensibiliser de façon ludique et poétique, à la richesse de la biodiversité locale ;
- Encourager de façon ludique leurs compétences sociales (softkills), telles que l'esprit d'initiative, la coopération, la curiosité, l'analyse...

#### **Descriptif**

Un voyage collectif en quête du vivant

En partant sur ses traces, les enfants sont invités à traverser différents milieux naturels (sur terre, sous l'eau, sous terre et dans le ciel) et être attentifs, curieux et à l'écoute pour pouvoir avancer dans cette quête. Une scénographie originale et interactive propose de rentrer littéralement dans un voyage et d'embarquer les aventurier.e.s en herbe à la découverte des trésors fragiles du vivant.

# 14E EXPOSITION DÉCOUVRONS LES OISEAUX.

Conçue à partir deux expositions prêtées par la Bibliothèque départementale 13 et la LPO Paca (Ligue pour la Protection des oiseaux)

#### Visites interactives et lectures animées par l'équipe de la médiathèque

NIVEAUX CONCERNÉS CP-CEI-CE2

NOMBRE DE SÉANCES I séance de Ih par classe

CAPACITÉ D'ACCUEIL 4 classes

Vendredi 4/10

Horaires des séances : 9h -10h, 10h15-11h15, 14h-15h, 15h15-16h15 Médiathèque municipale

LIEU Médiathèque municipale

2, rue Lafayette, Berre l'Etang

RÉFÉRENTS - CONTACT Jérémy Cavalier, Anne Caillault-Diaz

eac@berreletang.fr - 04 42 74 93 85



Se positionner sur cette action, au plus tard le 17 septembre 2024

#### **Objectifs**

- Faire découvrir la science en s'amusant, en expérimentant : qu'est-ce qu'un oiseau, les différents types d'oiseaux... Qu'apportent-ils dans l'équilibre écologique ?
- Comprendre son environnement pour mieux le protéger
- Sensibiliser à la biodiversité

#### **Descriptif**

Avec cette exposition mêlant panneaux, réalité augmentée, jeux et lectures, les élèves seront amenés à observer, écouter, créer et à s'interroger sur leur environnement afin d'être mieux sensibiliser aux enjeux de la biodiversité.

### 14F LA QUALITÉ DE L'EAU

Missions du GIPREB, suivi, analyses scientifiques, mesures bactériologiques...

#### Ateliers animés par les scientifiques du GIPREB



NIVEAUX CONCERNÉS Du CMI à la 3eme

NOMBRE DE SÉANCES I séance de Ih par classe

CAPACITÉ D'ACCUEIL 2 classes

CALENDRIER Jeudi 8/10 ou vendredi 11/10

LIEU Médiathèque municipale

2, rue Lafayette, Berre l'Etang

RÉFÉRENTS - CONTACT Jérémy Cavalier, Anne Caillault-Diaz

eac@berreletang.fr 04 42 74 93 85



Se positionner sur cette action, au plus tard le 17 septembre 2024

#### **Objectifs**

- Faire découvrir la science en expérimentant ;
- Prendre connaissance du suivi réglementaire réalisé par l'Agence Régionale de Santé à l'échelle de toutes les plages françaises ;
- Découvrir la pratique d'un protocole expérimental et analytique. Pouvoir par la suite interpréter les résultats affichés sur toutes les plages du pourtour de l'étang de Berre.

#### **Descriptif**

Atelier conçu par 1/2 groupe

Le pourtour de l'étang de Berre compte 15 plages ouvertes. Dans le cadre du suivi réglementaire national de la qualité des eaux de baignade, l'Agence Régionale de Santé, le GIPREB et les Communes participent à la surveillance, la gestion et la sécurisation des usagers face aux risques d'échouages d'algues ou de contamination bactériologique en temps de fortes pluies. Dans ce cadre, toutes les semaines des analyses bactériologiques sont réalisées pour suivre la qualité de la masse d'eau. Les bactéries mesurées sont l'escherichia coli et l'entérocoque. Cet atelier portera sur l'explication du suivi et de la gestion des zones de baignade et peut être laissera naître des apprentis scientifiques par l'application d'un protocole analytique.

Découverte du protocole de mesure de la qualité bactériologique des eaux de baignade

Phase I : Récolte échantillons autour de la base nautique

Phase 2 : Application du protocole expérimental, mise en culture et mise sous étuve

### 14G LA QUALITÉ DE L'AIR

#### Ateliers animés par le SPPPI PACA



NIVEAUX CONCERNÉS CMI à la 6eme

NOMBRE DE SÉANCES I séance de 1h30 par classe

CAPACITÉ D'ACCUEIL 2 classes
CALENDRIER | Jeudi 17/10

De 9h45 à 11h15 et de 14h à 15h30

LIEU Médiathèque municipale

2, rue Lafayette, Berre l'Etang

RÉFÉRENTS - CONTACT Jérémy Cavalier, Anne Caillault-Diaz

eac@berreletang.fr 04 42 74 93 85



#### Se positionner sur cette action, au plus tard le 17 septembre 2024

#### **Objectifs**

- Faire découvrir la science en expérimentant ;
- Sensibiliser les élèves à la pollution de l'air ;
- Participer à une démarche citoyenne en échangeant et en imaginant des solutions contre la pollution de l'air

#### **Descriptif**

Ateliers et expériences pour les sensibiliser à la pollution de l'air et les encourager à réfléchir à des solutions pour un air plus propre :

quels sont les besoins essentiels à la vie ? Qu'est-ce qu'on respire ? C'est quoi l'air ? C'est quoi la pollution de l'air ? Quels sont les moyens de déplacement selon s'ils polluent l'air ou pas ? Quelles sont vos préoccupations sur la pollution de l'air ?...

Rejoignez les explorateurs de l'air!

# 14H JE CONSTRUIS MON ROBOT SOUS-MARINS

#### Ateliers animés par Les Savants fous



NIVEAUX CONCERNÉS CMI-CM2

NOMBRE DE SÉANCES I séance de 2h par classe

CAPACITÉ D'ACCUEIL 4 classes

CALENDRIER 8/10 de 9h à 11h ou 14h à 16h

11/10 de 9h à 11h ou 14h à 16h

LIEU Médiathèque municipale

2, rue Lafayette, Berre l'Etang

RÉFÉRENTS - CONTACT Jérémy Cavalier, Anne Caillault-Diaz

eac@ berreletang.fr 04 42 74 93 85



#### Se positionner sur cette action, au plus tard le 17 septembre 2024

#### **Objectifs**

- Faire découvrir la science en expérimentant ;
- Découvrir les bases de la programmation avec Scratch;
- Accomplir, décrire, coder des déplacements dans des espaces familiers ;
- Découvrir le fonctionnement de vrais robots utilisés aujourd'hui dans l'industrie ou la vie quotidienne ; En fabriquant et en faisant fonctionner des robots sous-marins, en comprendre tous les secrets.

#### **Descriptif**

En petite équipe de deux, les enfants construisent puis programment un robot simple afin de découvrir les premières fonctionnalités d'un programme informatique scratch \*.

\* Le langage utilisé : basé sur le moteur <u>scratch</u>, logiciel open source gratuit, figurant au programme scolaire et à l'épreuve du brevet

### 14 NUMÉRIQUE ÉTHIQUE TOUR

Mieux connaître le numérique afin de mieux en éviter les risques

#### Ateliers fédérés et animés par Maif

numérique **éthique** tour fédéré par

NIVEAUX CONCERNÉS De la Grande Section au Collège NOMBRE DE SÉANCES | 1 séance de 1110

CAPACITÉ D'ACCUEIL 12 classes CALENDRIER Jeudi 10/10

et vendredi 11/10

LIEU Salle Bombard près de la piscine

RÉFÉRENTE - CONTACT Julie Perreard

(Service Transition numérique) Julien Jimenez (Médiathèque)

eac@berreletang.fr



#### Se positionner sur cette action, au plus tard le 17 septembre 2024

#### **Objectifs**

- Découvrir le numérique pour mieux en maîtriser les risques
- Découverte de technologies innovantes
- Initier les élèves à la pensée informatique et à la programmation

#### **Descriptif**

**Ih10 d'ateliers** animés, ludiques et adaptés à vos différents niveaux de classe. Les ateliers pourront avoir plusieurs approches au choix et correspondent aux connaissances à acquérir dans les programmes scolaires : initiation à scratch, jeux d'apprentissage au code sans écrans, robots pédagogiques... et de nombreuses autres animations à découvrir.

#### **Grande Section**

- Les Blue-bots, atelier d'initiation à la programmation avec un bluebot à guider sur un parcours ;
- Malette Colori, pour apprendre les bases du numérique pour les plus jeunes... sans écran!

#### Elémentaire

- Les Blue-bots, atelier d'initiation à la programmation avec un bluebot à guider sur un parcours (jusqu'à 8 ans);
- Malette Colori, pour apprendre les bases du numérique pour les plus jeunes... sans écran (jusqu'à 8 ans)!
- Stop au harcèlement, Vinz et lou Avec Internet sans craintes, les héros animés Vinz et Lou se mettent en situation pour encourager les échanges autour du (cyber) harcèlement (pour les 7-12 ans);
- Quiz numériques, NumériQUIZ pour tester et développer ses connaissances numériques (dès 9 ans);
- Coding Scratch, atelier d'initiation à la programmation avec le logiciel Scratch (dès 9 ans) ;
- **Réalité Virtuelle Dans la peau d'un Hacker,** pour comprendre et agir contre les individus malintentionnés (dès 10 ans);
- Immersion en 360° Data Cleaner, animation immersive pour faire prendre conscience des traces laissées sur le web (dès 10 ans);
- Les dessous d'internet, pour découvrir comment fonctionne Internet et quel est son impact sur notre environnement ;
- **Digitalium**, une animation immersive pour éveiller les consciences sur les terres rares et les opportunités du numérique.