

9 > 15
OCTOBRE
2017

fête de la Science

GrandAngoulême
propose
des visites
découvertes
gratuites



www.grandangouleme.fr



16

CHARENTE



ANGOULÊME

RÉS Conservatoire de musique

3 Place Henri Dunant
16000 Angoulême
05 45 95 28 20
Organisé par GrandAngoulême

Conférence sur les risques auditifs liés aux nouvelles habitudes d'écoute **Jeu 12 octobre à 10h15 pour les scolaires ; à 18h15 pour le grand public - Séances d'1 h**

Venez découvrir les risques auditifs liés aux nouvelles habitudes d'écoute dues à la multiplication des objets nomades (MP3, tablettes...). Auditorium conservatoire Gabriel Fauré Angoulême.

Exposé d'**Edgar Nicouleau**, professeur d'électro acoustique et mise en application de l'exposé par l'écoute dans l'auditorium.

RÉS Écopole de Frégeneuil

Entrée borne n°7
92 rue du Port Thureau
16000 Angoulême
06 84 98 63 07
Organisé par GrandAngoulême

Visite de la station d'épuration des eaux usées de GrandAngoulême **Lun 9 octobre de 12h15 à 13h30**

Profitez d'une visite commentée sur le temps de pause « entre midi et 2 » pour découvrir le fonctionnement de la station d'épuration de Frégeneuil. On est toujours surpris de voir ce qui arrive des réseaux d'eaux usées... Vous ne tirerez plus la chasse d'eau comme avant ! Visite conduite par **Vincent Scamps** du service développement durable de GrandAngoulême. Prévoir des chaussures fermées.

RÉS École d'Art GrandAngoulême

2 rue Antoine de Conflans
16000 Angoulême
05 45 94 00 76
Nombre de places limité
Organisé par GrandAngoulême

Tous au Labo ! ... de l'école d'art **Du lun 9 au jeu 12 octobre**

Découvrir les principes de l'alchimie de la gravure et le vaste champ de la création numérique.

Qu'est-ce que la lithographie ?

Lun 9 octobre de 12h15 à 13h30

Principe de l'image fantôme, présentation et manipulation.

Atelier dessin et mapping vidéo

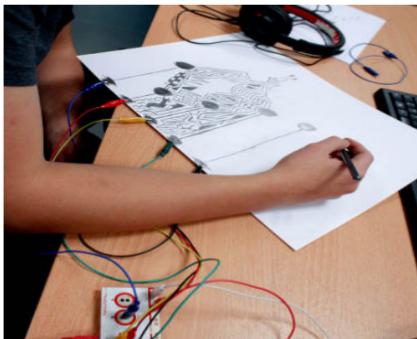
Mar 10 octobre de 18h à 22h

Comment créer un dessin augmenté ?
Pensez à apporter votre panier pique-nique.

Qu'est-ce que la création numérique ?

Jeu 12 octobre de 12h15 à 13h30

Atelier de démonstration et essais.



La Nef

Rue Louis Pergaud
16000 Angoulême
05 45 25 97 00
Organisé par GrandAngoulême

Dans les coulisses de La Nef

Mer 11 octobre de 12h15 à 13h30

Découverte de la salle de musiques actuelles de GrandAngoulême et les techniques de sons et lumières.

Vous saurez tout sur le fonctionnement de la salle de spectacle de la Nef avec notamment les techniques de sonorisation et la mise en lumière physique du son (fréquences et propagation du son). Découvrir comment fonctionnent les studios d'enregistrement avec la possibilité d'écoute d'un enregistrement multipistes, le traitement et l'isolation phonique et encore pleins d'autres choses passionnantes.

Médiathèque de GrandAngoulême

1 Rue Coulomb
16000 Angoulême
05 45 94 56 00
Organisé par GrandAngoulême

Dans les coulisses de l'Alpha

Sam 14 octobre de 10h30 à 11h45

L'Alpha vous invite à découvrir le « off » de la médiathèque c'est à dire la partie non visible pour le public. Découvrir la « fabrique des mondes », le fonctionnement des automates de prêt, le circuit des documents et des magasins patrimoniaux, mais également les installations techniques et notamment les principes de construction et de fonctionnement selon les critères de la Haute qualité environnementale. Présentation d'une table thématique autour de la géothermie et des énergies nouvelles.

Le CréoLAB

121 rue de Bordeaux
16000 Angoulême

Inscription obligatoire auprès de la Maison de l'Entreprendre 05 16 53 02 30

Organisé par GrandAngoulême

Le CréoLAB

Ven 13 octobre de 12h15 à 13h30

Rencontre avec **Jordan Rodrigues** du Créalab d'Angoulême (CIBDI) sur un exemple d'économie industrielle partagée et participative autour d'une innovation technique : l'impression 3D.



MORNAC

ZE de La Braconne

Route de la Faye
16600 Mornac
0800 77 99 20

Organisé par GrandAngoulême

Découverte du centre de tri des déchets Atrion

Lun 9 de 14h à 15h30 et jeu 12 octobre de 12h30 à 13h45

À travers un parcours jalonné de vidéos, d'ateliers et de panoramas, venez découvrir les coulisses du centre de tri Atrion et comment sont triés les déchets des sacs jaunes avant leur grand départ vers les filières de recyclages.

Prévoir des chaussures fermées.



PUYMOYEN

RÉS Jardin de la mairie

Mairie

16400 Puymoyer

Organisé par GrandAngoulême

06 84 98 63 07

Découverte du sentier d'interprétation de la vallée des eaux claires

Dim 15 octobre de 10h à 12h

Promenade découverte du sentier « les Eaux Claires du Temps ».

Le sentier d'interprétation vous invite à une véritable (re)découverte de cette vallée emblématique de l'Angoumois à travers 11 stations d'interprétation illustrant de façon originale l'évolution de la vallée au fil du temps. Prévoir de bonnes chaussures et selon le temps une bouteille d'eau et un chapeau. Parcours d'environ 4km durée 2h. Non adapté aux poussettes et PMR. Se garer en centre bourg. Rendez-vous en face de la mairie côté jardin.



SAINT-YRIEIX SUR-CHARENTE

RÉS Nautilus

Rue des Mesniers

16710 Saint-Yrieix

05 45 39 43 94

Organisé par GrandAngoulême

Voyage au centre de... Nautilus !

Mar 10 octobre de 12h15 à 13h30

Découverte du centre nautique patinoire et notamment de la partie non visible au public. Comment filtre t-on l'eau ? Comment fabrique t-on de la glace ? Comment optimiser les consommations d'énergie ?

Prévoir des chaussures fermées.

