

Le salon en quelques mots et chiffres



Faire des sciences pour

Parcours Educatifs

Méthode , procédures outils de pensée

- *Aider à Apprendre des Compétences scientifiques et technologiques.
- *Construire des notions
- *Familiariser à une démarche et à des outils de pensée.
- *Aider à former le jugement et le raisonnement.

Interdisciplinarité

- *Pratiquer l'interdisciplinarité
- *Rencontrer l'histoire avec « l'histoire des sciences »
- *Organiser des croisements avec la géographie , les arts , l'EMC....

Transversalité du français et maths

Faire exercer la transversalité , des langages , de la langue et des mathématiques (essentielle pour élargir les pratiques langagières, enrichir la langue et son usage mais aussi pour donner tout son sens aux mathématiques)

Faire de la science, c'est inscrire sa classe sur les parcours éducatifs :

- dans le **PERC** en développant ses principaux axes prioritaires(lire, regarder, s'exprimer à l'oral et développer son esprit critique) La culture est l'ensemble des connaissances, des savoir-faire, des traditions, des coutumes, propres à un groupe humain, à une civilisation. Elle se transmet socialement, de génération en génération
- dans le **PARCOURS CITOYEN** en visant l'acquisition d'un esprit critique, l'éducation à l'environnement et au développement durable, l'éducation aux médias et à l'information, et l'engagement dans des projets ou actions éducatives.
- Dans le **parcours Santé** en travaillant sur le corps ses besoins.

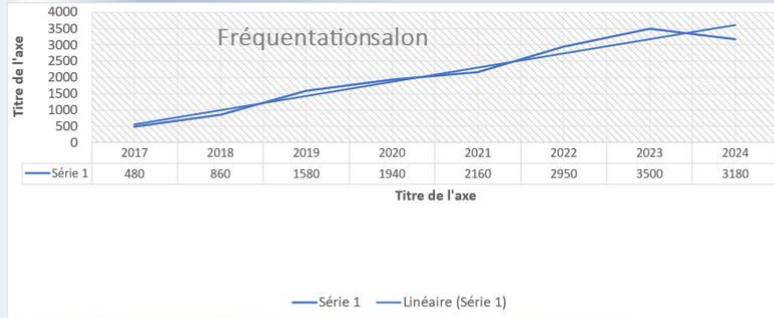
8 ème Edition du salon des sciences en Vendômois en quelques chiffres (les temps de conférence et d'animation)

- 3180 participants dont 1000 tous les publics
- 173 heures d'atelier vers les scolaires et les collégiens
- 132 heures d'atelier grand public
- 27 heures d'ateliers par les étudiants en Bts GPN
- 9 heures d'ateliers par les lycéens du Ronsard
- 20 heures d'atelier par les lycéens du Legta
- 24 heures d'atelier par les master 1 de l'inspé
- 2 conférences vers les primaires et les collégiens
- 2 conférences vers les lycéens
- 5 conférences vers le public
- 12 investigations de classe
- 1 visioconférence pour le primaire
- 3 accompagnements de classe

8 Editions du salon des sciences en Vendômois en quelques chiffres
(la fréquentation)



salon
des sciences
du vendômois



Sur 8 éditions,
- 16650 participants
-68 Classes différentes du
primaire ont participé à un
instant du salon.
-74 investigations de classe
ont été présentées
-34 écoles différents
-5 collèges différents
-3 lycées différents
-30 scientifiques ont parrainé
-7 promotions master MEEF
Université d'Orléans
- 6 promotions de BTS GPN

8 éditions du salon des sciences en Vendômois en quelques chiffres



salon
des sciences
du vendômois

Depuis 2017, le salon des sciences en vendômois c'est aussi :

- Un groupe public Facebook salon des sciences en vendômois 765 membres.
- Un blog confsciences41.canalblog.com avec 188 articles 8227 visites et 12537 pages vues.
- 7 confsciences , 7 défis école/famille
- Une offre de 5 conférences interactives, 4 autres conférences avec des ateliers

Document d'inscription

Nom, prénom :

Ecole / Collège/ lycée :

Classe avec nombre d'élèves et niveau(x) :

Mail :

Téléphone :

Samedi 5 octobre 2024 Iut de Blois site de la chocolaterie Blois		Le salon des sciences à la fête de la sciences	Présentation d'un atelier Oui – non	
Salon des sciences acte 1 du 16, 17, 18 janvier ou 23 ,24 et 25 janvier 2025				Mettre une croix
Acte 1 La planète : question de temps, d'espace et de progrès				
Jeudi 16 ou 23 janvier 2025	<u>Conférences pour les classes de J. Perez 9h30-11h30 écoles et collèges (salle Jean Gosset)</u>		Participation à la conférence Oui - non	
	<u>Conférences pour les Lycéens et collégiens de J. Perez 14h-15 15h45 (salle Jean Gosset)</u>		Participation à la conférence Oui - non	
Vendredi 17 ou 24 janvier 2025	<u>Ateliers astronomie, géologie et archéologie vendredi</u> (Minotaure Vendôme) écoles et collèges matin ou après midi		Participation 35€ par classe oui-non <u>dans la limite de 15 classes (si la classe ne présente pas d'atelier) ou 15euros</u>	
Samedi 18 ou 25 janvier 2025 Ouvert au public	<u>Conférences de Virginie Turreil et de Maxime Hébert (minotaure)</u>		Tous les publics	
Samedi 18 ou 25 janvier 2025 Ouvert au public	<u>Ateliers d'astronomie, d'archéologie, de paléanthropologie et ateliers des entreprises</u> (Minotaure) Présentation d'un atelier avec sa classe		Tous les publics Présentation d'un atelier avec sa classe oui -non	
Jeudi 23 ou 16 janvier 2025	<u>Visioconférence astronomie</u>		Cycle 3 et CE1 CE2	
Date et lieu à définir Ouvert au public	<u>Conférence Alain Aspect prix Nobel de physique</u>		Tous les Publics	
Planétarium : vendredi ou samedi du 17, 18 janvier ou 24 et 25 janvier 2025	Les séances auront lieu aux greniers de l'abbaye. Indépendamment des ateliers 6 créneaux pour des classes le vendredi et 6 créneaux de 25 places le samedi		Celles-ci nécessitent une inscription sur planning auprès de la ligue de l'enseignement culture@laligue41.org Le tarif est de 5euros/ enfant	
Salon des sciences acte 2 Jeudi 20 mars, Vendredi 21, Samedi 22 mars et jeudi 27 mars 2025 Acte 2 « Pour la planète »				Mettre une Croix
Jeudi 27 mars 2025	<u>Visioconférence de François Sarano 9h30/ 11h00 (école à partir de CE2)</u>		Participation à la visioconférence Oui - non	
	<u>Visioconférence de François Serrano 14h00 15h15 (collèges et lycées)</u>		Participation à la visioconférence Oui - non	
Jeudi 20 mars 2025 9h30-11h00 Minotaure	<u>Conférence des parrains Miguel Pédrono,</u>		Participation conférence oui - non <u>dans la limite de 15 classes</u>	

<p>Jeudi 20 mars 2025 14h00 - 15h30 Lycée Ronsard</p> <hr/> <p>19h00-21h00 Auditorium Legta</p>	<p><u>Jacques Alban</u> Ecoliers et collégiens</p> <p><u>Conférence des parrains Miguel Pédrono, Jacques Alban</u> Lycéen</p> <hr/> <p><u>Conférence des parrains Miguel Pédrono, Jacques Alban</u> Tous publics</p>	<p>le matin</p>	
<p>Vendredi 21 mars matin ou AM 20245(journée)</p>	<p>Ateliers des parrains, des classes et des associations (Chapelle st Jacques Vendôme) <i>Pour les classes qui animent un atelier le samedi il y aura gratuité et elles seront prioritaires avec Balthazar</i></p>	<p>Participation simple aux ateliers oui – non (35€ par classe oui- non) Dans la limite de 12 classes</p> <hr/> <p>Participation et animation d'un atelier le lendemain oui- non (15 euros)</p>	

<p>Samedi 22 mars matin et AM 2025 (journée) Chapelle St Jacques. Ouvert au public</p>	<p>Ateliers des parrains, des classes et des associations (Chapelle st Jacques) (Les classes animant un atelier seront prioritaires) famille et tous les publics)</p>	<p>Animation d'un atelier oui- non</p>	<p>Mettre une croix si la Classe présente un atelier</p>
<p>Salon des sciences du 13, 14 et 15 mai 2025</p> <p>Acte 3 : la science dans tous ses états</p>			<p>Engagement Mettre une Croix</p>
<p>Spectacle « 3 petites fugues mathématiques » les 5et 6 mai 3 représentations Salle Gosset (sous réserve) pour collégiens et lycéens tarif 5euros/élève</p>		<p>Celles-ci nécessitent une inscription sur planning auprès de la ligue de l'enseignement culture@laligue41.org Le tarif est de 5euros/ enfant</p>	
<p>Mercredi 14 mai 2025 de 9 h00 à 12h00</p> <hr/> <p>Mercredi 14 mai 2025 de 18 h30 à 20h</p>	<p><u>Conférence des Chercheurs auprès des collégiens et lycéens (1chercheur par établissement)</u></p> <hr/> <p><u>Conférences et présentations orales et publiques des recherches menées par les classes</u> (palais des fêtes) <i>familles et tous les publics 18h30</i></p>	<p>Participation oui –non dans la limite de 3 établissements</p> <hr/> <p>Participation oui - non Dans la limite de 3/4 classes</p>	
<p>Mardi 13 mai 2025 De 18 h30 à 20h00 Ouvert au public</p>	<p><u>Conférence publique des parrains</u> (tous les publics) V. Barriel, Manon Monier Paola Giura Espace Monceau</p>	<p>Tous les publics</p>	
<p>Jeudi 15 mai 2025 De 9h30 à 15h30 (Journée au legta)</p>	<p><u>Ateliers des parrains, du Legta et de l'Inspé</u> <u>Présentations orales des recherches menées par les classes.</u> (Les classes doivent mener une investigation et la présenter)</p>	<p>Participation avec engagement sur une investigation en classe oui-non (dans la limite de 12 classes)</p>	
<p>Dates à définir fin mai</p>	<p><u>Présentation des travaux des lycéens du lycée Ronsard (conférences salle J. Gosset) et ateliers auprès de classes volontaires du primaire</u></p>	<p>Conférence Participation oui – non</p> <p>Ateliers Participation oui – non</p>	

Salon des sciences en Vendômois 2025

Notice explicative

Les Candidatures (ci-dessus) sont à renvoyer avant le 30 septembre à : Xortemann@aol.com et Education@laligue41.org.

Le salon 2025 se fera en trois actes indépendants (les lieux sont tous à confirmer), vous devez cocher les cases des rendez-vous auxquels vous souhaitez participer. Pour les actes 1 et 2 les classes présentant un atelier le samedi seront prioritaires. Une réunion sera prévue début octobre. Les actes sont indépendants les uns des autres. Les places seront limitées aux nombres indiqués dans Le tableau ci –dessus.

ACTE 1 « La planète : question de temps, d'espace et de progrès techniques»

Niveau de participation simple : Participation des classes à la conférence à la visioconférence et participation aux ateliers. Pour les ateliers du vendredi au minotaure, il est demandé une participation aux frais de repas des animateurs d'ateliers de 35 euros par classe. Toutes les classes qui présenteraient un atelier le samedi paieraient 15 euros.

Projet EAC : enfant spectateur et **Parcours Citoyen :** éducation au média (esprit critique esprit scientifique)

Thème : L'univers avec l'astronomie et la planète avec l'archéologie, la géologie et la paléanthropologie (cycle 2 Cycle 3 et collèges), **Parrains :** Virginie Tourreil, de Jérôme Pérez et Maxime Hébert

Planétarium : Les séances auront lieu aux greniers de l'abbaye indépendamment des ateliers. Celles-ci nécessitent une inscription sur planning auprès de la ligue de l'enseignement Education@laligue41.org le tarif est de 5euros/ enfant

ACTE 2 « Pour la planète »

Niveau de participation : Plus soutenu. Participation des classes à la conférence, à la visioconférence et participation aux ateliers. Pour les ateliers du vendredi à Vendôme, il est demandé une participation aux frais de repas des animateurs d'ateliers de 35 euros par classe. Toutes les classes qui présenteraient un atelier le samedi paieraient 15 euros.

Projet EAC : enfant acteur/spectateur, et **Parcours Citoyen :** éducation au développement durable et éducation au média (esprit critique esprit scientifique) et éventuellement **pédagogie de projet**

Thème : L'environnement, le développement durable et la biodiversité **Parrains :** Miguel Pédrono, Jacques Alban et François Serrano

ACTE 3 « La science dans tous ses états »

Actes 3 participation forte

Projet EAC : enfant acteur, **Parcours citoyen :** éducation au développement et éducation au média (esprit critique esprit scientifique) et **Pédagogie de projet**

Présentation orale des recherches et participation à des ateliers

Thème : Comprendre le monde avec la science dans tous ses états acquérir des procédures et des outils de pensée.

Parrains:, Manon Monier, Paola Giura et Véronique Barriel.

2 Nouveautés

Pour cette édition 2025, nous proposons aux classes qui hésiteraient à s'engager dans le projet un suivi de 2 / 3 séances par des partenaires qui ont déjà accompagné en sciences et technologie des classes dans le cadre de projets. Cependant, pour bénéficier de celui-ci, il faudra que la classe présente un atelier ou plusieurs ateliers sur les journées publiques de l'acte 1 ou de l'acte 2 ou un exposé oral pour l'acte 3. Ce dispositif sera fonction des places disponibles.

Si vous êtes intéressés et inscrits pour participer au salon avec accompagnement je vous demanderai de remplir le document ci-dessous au plus vite afin que nous puissions étudier la demande. A envoyer rempli à école Yvonne Chollet Vendôme (ec-yvonne-chollet-vendome@ac-orleans-tours.fr) ou m'appeler au 06.80.10.50.32

Ecole	Classe (niveau effectif)	Nom l'enseignant(e)	Mail et tel	Type de participation Acte 1,2 ou 3 ? Atelier(s) ou présentation o	Thématiques envisagées

Pour cette édition 2025, nous proposons aux classes de participer à des défis école/famille que j'expérimente depuis 3 années auprès de mes élèves d'Yvonne Chollet. Ceux-ci permettent d'établir un lien entre les pratiques de recherche en classe et les familles. Un premier défi est lancé en novembre pour une production en janvier exposée au salon des sciences au minotaure pendant l'acte 1. Un deuxième est lancé en février pour être exposé en mars lors de l'acte 2 à la chapelle st jacques. Un dernier défi en avril pour donner lieu à une rencontre et à un concours en juin / juillet

Si vous êtes intéressés, je vous demanderai de remplir le document ci-dessous. A envoyer rempli à école Yvonne Chollet Vendôme (ec-yvonne-chollet-vendome@ac-orleans-tours.fr) ou m'appeler au 06.80.10.50.32

Ecole	Classe (niveau effectif)	Nom l'enseignant(e)	Mail et tel	Défi 1, Défi 2 et /ou Défi 3