



# 2<sup>o</sup> festival du COURT-métrage SCIENTIFIQUE de RIOM

PROGRAMME

[www.sciencetoi.fr](http://www.sciencetoi.fr)



25 & 26 NOV. 2022  
RIOM CINEMA ARCADIA

[www.sciencetoi.fr](http://www.sciencetoi.fr)



Séances : vendredi 25/11- 20h

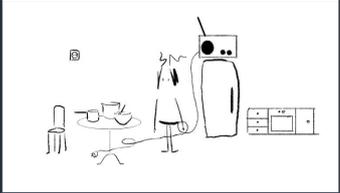
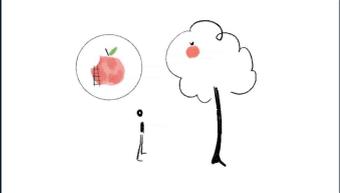
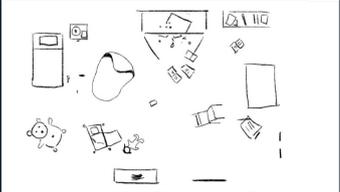
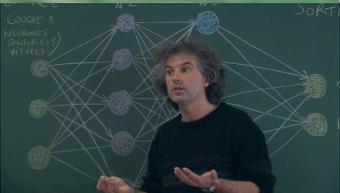
samedi 26/11 - 16h et 18h

Remise des Prix 26/11 - 20h

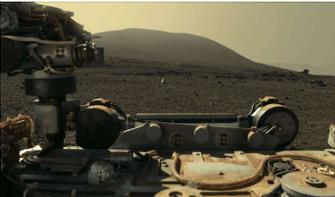
## Séance 1. Vendredi 25 novembre 2022, 20h

	<p><b>TRÉSORS, 200 ANS DU MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE DE GENÈVE</b></p>	<p>HAAB Raphaël</p>	<p>Suisse 2020 00:12:00</p> <p>Animation</p>	<p>Le film, réalisé pour les 200 ans du Museum d'Histoire naturelle de Genève, montre de manière poétique le travail des scientifiques du museum.</p>
	<p><b>BASIQUE</b></p>	<p>FOURREAU Emma</p>	<p>France 2022 00:15:40</p> <p>Documentaire</p>	<p>Le rouge-gorge est un oiseau commun devant lequel personne ne s'émerveille vraiment. Et pourtant, cet oiseau commun est encore entouré de nombreuses inconnues, même pour les scientifiques. Un mystère qui le rend bien plus intéressant qu'il n'y paraît.</p>
	<p><b>LIVRARIUM</b></p>	<p>FERRÉ Côme</p>	<p>France 2022 00:02:20</p> <p>Fiction</p>	<p>A force de passer ses journées le nez fourré dans des bouquins Liam, 8 ans, pense savoir tout sur tout. Mais certaines choses ne s'expliquent pas dans les livres...</p>
	<p><b>AU BOUT DU COMPTE</b></p>	<p>POIRIER Raphaël OUKHEMANOU Kenza</p>	<p>France 2022 00:05:00</p> <p>Fiction</p>	<p>Zoé, étudiante, travaille deux après-midi par semaine comme livreuse chez Gogo Pizza... Depuis six mois, elle se rend chaque mercredi à la faculté des sciences pour livrer la commande de quatre chercheurs en mathématiques. En proie aux doutes quant à son avenir, ce mercredi là, les événements vont lui redonner toute confiance en elle.</p>
	<p><b>THE FINAL WORLD WAR</b></p>	<p>PAILLETTE Matthieux</p>	<p>France 2022 00:12:00</p> <p>Fiction</p>	<p>The Final World War reprend le thème de la machine à remonter le temps. En effet dans ce film, deux jeunes surdoués crackent le serveur quantique d'un jeu vidéo en ligne pour pouvoir participer à d'anciennes parties de ce jeu. Ils veulent profiter de cette interaction avec des joueurs dans le passé pour les prévenir d'un danger imminent et éviter une guerre mondiale.</p>
	<p><b>Chasseurs de mondes</b></p>	<p>Michel Mayor Alexandre Astier</p>	<p>Suisse 2019 00:29:17</p> <p>Documentaire</p>	<p>Exoplanètes. Il y a-t-il d'autres mondes au delà du notre ?</p>
	<p><b>L'HERBIER RACONTE MA VILLE</b></p>	<p>GOUJON Camille</p>	<p>France 2020 00:07:46</p> <p>Animation Documentaire</p>	<p>Accompagnés par un chercheur, des enfants partent en balade botanique au Parc des Mirabelles. Mais quel est cet arbre ? Et quel âge a-t-il ? C'était comment ici, il y a longtemps ? Questions de biodiversité, qui racontent aussi l'histoire de Marseille, et de ses transformations.</p>
	<p><b>ENTRE DEUX INFINIS</b></p>	<p>LANFRANCHI Thierry</p>	<p>France 2021 00:10:53</p> <p>Documentaire Fiction</p>	<p>Un exposé sur les théories de l'univers invite des lycéens à la rêverie...</p>
	<p><b>REVOLUTION <math>\pi</math></b></p>	<p>Arrayàn</p>	<p>France 2022 00:01:14</p> <p>Animation Expérimental</p>	<p>Descente accélérée dans un puits formé par les infinies chiffres du nombre <math>\pi</math>.</p>

## Séance 2. Samedi 26 novembre 2022, 16h

	<b>SAUVAGE</b>	<b>DEVIIENNE</b> Nicolas	<b>France</b> <b>2021</b> <b>00:20:00</b>  <b>Fiction</b>	En 2043, Mélissa, une jeune éco-entrepreneuse travaille sur son voilier intelligent, le Rainbow. Accompagnée de son chien Cham, elle dépollue la mer Méditerranée pour revendre le plastique ainsi collecté à la bourse mondiale du recyclage. Un jour, elle sauve in extremis un singe de la noyade et le recueille sur son bateau, une rencontre qui va changer le cours de sa vie.
	<b>ET BIEN OUIË</b>	<b>GAFFIÉ</b> Pierre	<b>France</b> <b>2022</b> <b>00:04:57</b>  <b>Fiction</b>	Mathilde est acousticienne. Fascinée par le pouvoir des sons, elle cherche à percer les mystères de la voix humaine. Et s'il y avait là un secret pour défier le temps qui passe ?
	<b>CHANGE PAS DE SUJET !</b>	<b>FRANIATTE</b> Gaultier	<b>France</b> <b>2022</b> <b>00:13:15</b>  <b>Fiction</b>	Hugo, 10 ans, décide qu'il est temps qu'on lui explique ce qu'est le réchauffement climatique. Et pas question pour les adultes de se défilier en changeant de sujet ! Comment Hugo réagira-t-il à ces révélations ? Et surtout que peuvent entreprendre les adultes pour préserver leur avenir et celui de leurs enfants ?
	<b>L'ÉNERGIE, C'EST QUOI ?</b>	<b>GANDILLOT</b> Clémence	<b>France</b> <b>2020</b> <b>00:04:52</b>  <b>Animation</b>	Energie#1 est une déambulation qui commence dans une cuisine. A la suite d'un coup de jus, le personnage se demande ce que c'est que l'énergie et explore la question en passant par le trou de la prise électrique...
	<b>ENERGIE #2 #1 OÙ IL EST QUESTION DE CHOSES, DE POMME ET D'ACTION</b>	<b>GANDILLOT</b> Clémence	<b>France</b> <b>2020</b> <b>00:01:47</b>  <b>Animation</b>	Energie #2 est une mini série en 5 épisodes qui cherche à comprendre ce qu'est que l'énergie. La pensée est fragmentée et fonctionne par association d'idées. Dans ce premier épisode, il est question de choses, de pommes et d'action.
	<b>ENERGIE#2#3 OÙ IL EST QUESTION D'ENTROPIE, DE DÉSORDRE, DE VIVANT ET D'INERTE</b>	<b>GANDILLOT</b> Clémence	<b>France</b> <b>2020</b> <b>00:01:30</b>  <b>Animation</b>	Energie #2 est une mini série en 5 épisodes qui cherche à comprendre ce qu'est que l'énergie. La pensée est fragmentée et fonctionne par association d'idées. Dans ce troisième épisode il est question d'entropie, de désordre, de vivant et d'inerte
	<b>DES ÉQUILIBRES</b>	<b>CATLEY</b> Jodie <b>HAJEM</b> Jihan  <b>SCHWARTZ</b> Marilou	<b>France</b> <b>2021</b> <b>00:09:43</b>  <b>Documentaire</b>	Deux chercheuses abordent les notions d'écosystèmes et de biodiversité, et des déséquilibres provoqués par les activités humaines. Elles évoquent des moyens pour retrouver certains équilibres et nous entrevoyons avec elles tout ce que l'on peut apprendre de la diversité du monde vivant.
	<b>ANINAGIN</b>	<b>WHITENER</b> Michael  <b>WHITENER</b> Alexander	<b>France</b> <b>2022</b> <b>00:29:19</b>  <b>Fiction</b> <b>Experimental</b>	Aninagin est un film contemplatif, qui nous immerge dans un "face-à-antennes" avec les créatures invisibles vivant partout parmi nous. Dans ce film non-narratif à mi-chemin entre documentaire et science-fiction, plus de 40 espèces filmées dans les forêts des Philippines, nous invitent dans un voyage fantastique qui attisera notre curiosité pour les petites choses, parfois prises pour acquises.
	<b>INTELLIGENCE ARTIFICIELLE</b>	<b>FANFANI</b> Mario	<b>France</b> <b>2021</b> <b>00:09:41</b>  <b>Fiction</b>	A la sortie d'un cours sur les réseaux de neurones proposé par leur professeur de mathématiques, des lycéens s'interrogent, sur la présence de l'intelligence artificielle dans leur quotidien.

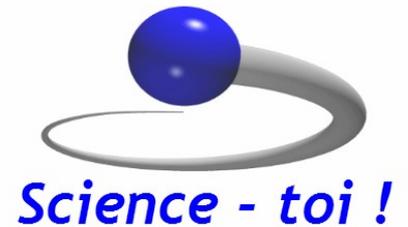
### Séance 3. Samedi 26 novembre 2022, 18h

	<b>LA VIE</b>	<b>URCUN</b> Pierre-emmanuel	<b>France</b> 2021 00:27:50  Fiction	Après le rituel d'une partie de pêche, Franck rallie le Centre National des Études Spatiales. Il est astrophysicien et gère les forages au laser du véhicule spatial Lynx sur Mars. Épaulé à distance par des collègues américains, il ausculte la roche sur la planète rouge. Au bout de la nuit, il devra aller chercher son fils Sacha qui traverse le monde après un séjour passé chez sa mère.
	<b>UNE AUTRE VOIX</b>	<b>MENDEZ-HARSCOUEÛT</b> Constance	<b>France</b> 2021 00:08:09  Expérimental Documentaire	Dans mon corps vivent des micro-organismes. Ils font partie de moi, autant que mes propres cellules. Je ne suis pas une chimère, je suis comme vous, un être humain. De nos liens avec le reste du vivant dépendent nos vies. Mais nous l'avons oublié. Arrêtons-nous un instant pour y penser.
	<b>Un intraterrestre sans queue ni tête, le blob</b>	<b>Pelloquet</b> Florence-Anne	<b>France</b> 2022 00:07:57  Animation Documentaire	« Vous avez dit quoi ? Le blob ? C'est ce truc jaune et visqueux ? Jamais entendu parler ! » Pourtant des blobs on peut en trouver partout, et quand on s'intéresse un peu à ce petit être on lui découvre des étrangetés insoupçonnées !
	<b>Nature = Futur ! Biomimétisme, le vivant comme modèle</b>	<b>Thomas</b> Marie	<b>France</b> 2022 00:05:32  Documentaire	Le biomimétisme est la démarche qu'étudie le monde du vivant pour mieux s'en inspirer ...
	<b>DANSE TES MATHS : L'ANGLE DROIT</b>	<b>THOMAS</b> Lara	<b>France</b> 2021 00:04:47  Expérimental Documentaire	Danse tes Maths, c'est apprendre et transmettre les mathématiques par la danse. Dans ce film, des élèves de la classe unique de Saint-Laurent-Rochefort (42) dansent les angles. Ils utilisent le langage de leur corps et les objets de l'espace pour repérer les angles droits, comprendre et représenter des droites perpendiculaires ou parallèles, et découvrir les angles aigus et obtus.
	<b>MY LIFE AS A PIECE OF SPACE DEBRIS</b>	<b>DONNELLY</b> Damien	<b>Irlande</b> 2021 00:03:48  Documentaire Fiction	Vous êtes-vous déjà demandé à quoi ressemble la vie d'un morceau de déchet spatial ?
	<b>SPIRIT OF THE FOREST</b>	<b>RAO Nandini</b> <b>RAO Nirupa</b> <b>SANGHVI Kalp</b>	<b>Inde</b> 2022 00:06:52  Animation	Une petite fille tombe sur un bosquet sacré près de son village du sud de l'Inde. Elle perturbe l'esprit de la forêt qui l'entraîne dans une aventure au travers du temps, pour lui enseigner sur les origines et l'héritage de cet ancien marais. La biodiversité locale est représentée de manière exacte.
	<b>SERENDIPIA</b>	<b>DEL CAMPO</b> Ivan	<b>Espagne,</b> 2021 00:16:00  Fiction	Une virologue basque se confîne dans un laboratoire d'avant-garde à la recherche d'un vaccin contre le coronavirus. Un heureux hasard est une découverte ou une trouvaille chanceuse, précieuse et inattendue qui se produit accidentellement, en cherchant autre chose.
	<b>LA RÉPONSE DE LA TERRE</b>	<b>GROSSMANN</b> Giulia	<b>France</b> 2021 00:20:00  Documentaire	Errance scientifique et psychédélique, LA RÉPONSE DE LA TERRE est une réflexion sur le sens des images, leur nature et pérennité. Nous suivons le fil des pensées d'un homme qui pourrait être tout autant astrophysicien, archiviste du CERN ou musicien. Voyage graphique mental et sensoriel, le narrateur nous mène dans une réflexion sur l'infiniment grand et l'infiniment petit ...

Remise des prix du Jury et du Public : Samedi 26 novembre 2022, 20h Pot de l'amitié

Contact : José Merino  
Entrée pour le Festival (3 séances) : 3 €  
festival\_court@sciencetoi.fr

Instagram : Festival de Riom 



Si nous pouvons aujourd'hui vous convier à la 2ème édition du festival du court-métrage scientifique de Riom, c'est que la première édition fut couronnée de succès. Vous avez été très nombreux à nous demander de continuer ce festival.

Donc, toujours motivés comme au premier jour, nous vous proposons cette deuxième édition.

Nous tenons à remercier les collectivités territoriales locales, le département, la communauté d'agglomération RLV, la ville de Riom ainsi que des acteurs privés, la Fondation Michelin, la Fondation EDF et BoitePerso qui nous ont encore fait confiance. Sans ces soutiens, nous ne pourrions réussir cette manifestation.

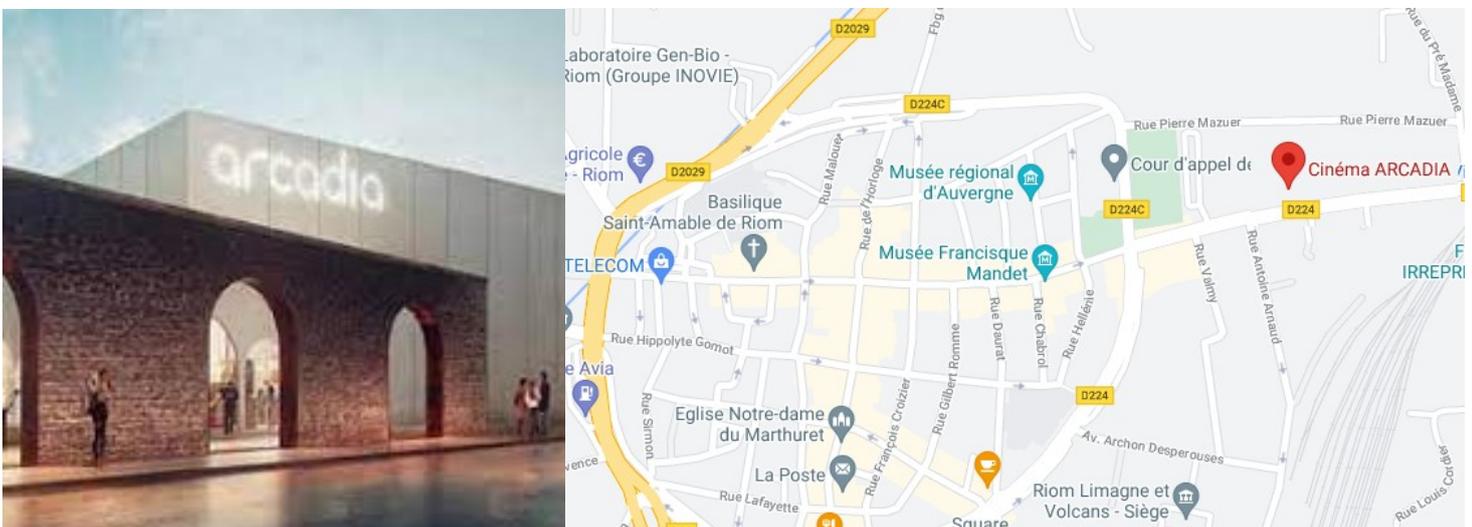
Pour ce 2ème millésime nous avons sélectionné 27 films, sur plus de 100 visionnés, en tenant compte d'une grande diversité tant dans les sujets traités que du style de films.

Nous vous invitons donc à venir nombreux, jeunes, moins jeunes vous nourrir de sujets, de réflexions, de partis pris scientifiques et d'avance nous vous en remercions car si nous nous investissons c'est pour que vous soyez le plus nombreux possible aux 3 séances de visionnage des films et surtout que vous passiez un moment magique.

Bon festival

Scientifiquement vôtre.

Claude Fatien,  
Président de l'association Science-toi !



**Cinéma Arcadia, 2 Fbg de la Bade, 63200 Riom**