

PROGRAMME

www.sciencetoi.fr

Festival Du court-métrage scientifique De RIOM



5 & 6 Nov. 21
riom cinema arcadia



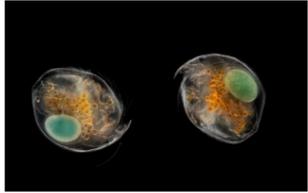
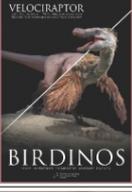
RIOM



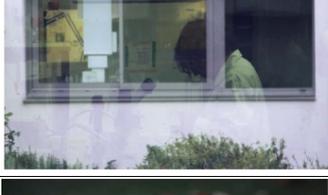
Séance 1. Vendredi 5 novembre 2021, 20h

	DARKWIN PROJECT	Lamuniere Ioris, Mercier Charles	France, 2019 Animation Documentaire 13:00	Ce doc nous place dans un futur lointain imaginaire où la vie sous marine telle que nous la connaissons aujourd'hui a été entièrement remplacée par une nouvelle génération d'espèces, constituée de plastique. La pollution massive des océans ayant entraîné un dérèglement profond de nos écosystèmes, les lois de l'évolution ont été bousculées et ont menées à la création d'animaux mutants sous marins.
	À TA RECHERCHE (LOOKING FOR YOU)	Corbasson Caroline	France, 2019 Expérimental 10:28	Au Laboratoire d'Astrophysique de Marseille, des scientifiques préparent avec minutie le satellite Euclid à partir en mission. Dans cet environnement très contrôlé et pourtant si fragile, la science se lie à la poésie pour nous interroger : que cherchons-nous ?
	PATOUILLE, DES GRAINES EN PARACHUTE	Bernard Espina Inès, Bouliissiere Mélody, Campos Clémentine	France, 2021 Animation 06:10	Patouille est un petit être merveilleux qui vit au rythme des végétaux. Aux côtés de son ami Momo, il découvre les spécificités incroyables des plantes.
	THE 21ST SENSE	Battiferro Christian	Italie, 2021 Fiction 19:14	Dans un futur dystopique, un centre de recherche développe une interface virtuelle qui permet aux humains de communiquer avec les plantes. Steve, un brillant chercheur, est convaincu que la communication est possible en se connectant directement à elles.
	MESURE DU GLACIER DE LA GIROSE PAR DES COLLÉGIENS DE LA COMBE DE SAVOIE	Bonnel Kimberly	France, 2021 Documentaire 09:15	Accompagnés d'un guide, d'un pisteur-secouriste, de leurs enseignants ainsi que d'un glaciologue (médiation climat), 12 élèves du Collège de la Combe de Savoie (Albertville) sont montés à 3200m mesurer le glacier de La Girose. Ces mesures permettront de mieux comprendre le retrait de ce glacier, mais aussi de pousser plus loin leur connaissance des impacts du réchauffement climatique.
	DAS ABSTÜRZENDE LUFTSCHIFF (THE SINKING AIRSHIP)	Dubrovin Ivan	Allemagne, 2020 Fiction 12:59	Au-dessus des nuages, une grande ville dirigeable vole. Cependant, l'un des ballons, qui retiennent la ville, perd de l'air. C'est pourquoi le dirigeable coule. Tous les habitants le savent, mais ils essaient de l'ignorer et de poursuivre leur routine quotidienne. C'est un conte de fées moderne sur une fille qui veut du changement et une histoire d'amour...
	PASSIONNÉ DES FORMES DE LA NATURE, MELAINE EST DEVENU GÉOMORPHOLOGUE	Cassegrain Benoit	France, 2020 Documentaire 08:19	Un passionné de nature rencontré sur les chemins des Alpes... Intrigués par son départ en randonnée, avec une pioche, une tronçonneuse et d'autres accessoires peu communs, nous l'avons suivi dans sa quête un peu particulière: de vieux troncs fossilisés dans les sédiments. Ses découvertes lui permettent de remonter le temps, à la recherche d'informations sur le climat des derniers millénaires.
	NOT THE SCIENCE TYPE: GITANGALI	Palacio Julio	Etats-Unis, 2021 Documentaire 07:17	Gitanjali Rao a été nommée Kid of the Year par TIME Magazine en 2020 et à 16 ans, elle a pour mission de créer une communauté mondiale de jeunes innovateurs pour résoudre les problèmes du monde entier
	LIFECALL	fargialla Charlie	France, 2020 Fiction 02:24	Lifecall propose à ses clients de communiquer avec leur moi-jeune pour améliorer immédiatement le cours de leur vie. (Inspiré du propos de Simon Sinek - Conférence "Millennial Question".)
	CORPSELAND	LIU Yang	France, 2020 Animation 06:35	Corpseland est un parc d'attractions qui a pour fonction l'éducation, l'endoctrinement des enfants, afin que ceux-ci, devenus adultes, puissent servir une société déglinguée, polluée, dénaturée. Dans cette société, la réalité virtuelle est poussée extrêmement loin, afin de tromper les humains: la nature même semble être devenue hostile à la vie.

Séance 2. Samedi 6 novembre 2021, 16h

	DANSE TES MATHS : VECTORS AND MATRICES	thomas Iara, Archer Jean- Baptiste	France, 2021 Expérimental 06:55	Danser les mathématiques est le défi qui a été lancé à un groupe d'étudiants. Dans ce film, ils jouent le rôle des vecteurs et dansent leurs propriétés : comment ils s'additionnent, s'agrandissent, se combinent entre eux pour remplir des espaces particuliers, se transforment et se représentent avec des tableaux de nombres. Ce film est une invitation aux mathématiques à travers la danse.
	EXPERIMENT	Berton-Bojko Zoé, Covo Pérez Susana, Heussler Guillaume, Wiriath Margot Kacprzak Yann	France, 2020 Animation 05:36	Lorsque la science devient incontrôlable, les conséquences sont désastreuses.
	PLANKTONIUM	van IJken Jan	Pays-bas, 2021 Documentaire 15:23	Planktonium est un court métrage sur l'univers secret du plancton microscopique. Ces organismes incroyablement beaux, divers et nombreux sont invisibles à l'œil nu, mais dérivent dans toutes les eaux qui nous entourent.
	APOLOGIE DES ZÉBRES ALBINES	Talvas Guillaume	France, 2019 Fiction 19:00	2146, la fertilité masculine est éteinte. Un jeune couple pauvre va acheter un bébé low-cost révolutionnaire.
	EVOLUTION	Weizman kfir	Israël, 2020 Animation 02:54	Des organismes unicellulaires aux vaisseaux spatiaux. Cette courte animation suit la création des créatures sur terre et l'ascension des humains et les effets qu'ils ont sur la planète. Et un aperçu du futur possible.
	GRUBA KAŠKA (FAT KATHY)	Pelka Julia	Pologne, 2019 Documentaire Expérimental 14:07	Dans la pompe à eau de la ville, il y a 8 palourdes. La vie de millions de personnes en dépend. En cas de contamination de l'approvisionnement en eau, les palourdes se fermeront et couperont automatiquement l'eau pour la ville. Le scientifique principal surveille le fonctionnement du système. Le film est un traité philosophique sur la dépendance des gens de la nature et du monde qui les entoure
	BADLUCK	Capelle Corentin	Belgique, 2020 Fiction 12:14	Quelque part dans une galaxie lointaine, un scientifique fabrique les lois de l'univers, afin de maintenir un équilibre entre la chance, et la malchance.
	EARTH³	Morineau Antoine	France, 2021 Animation 04:58	Prouver que la terre est plate, c'est l'objectif de cet homme qui embarque aujourd'hui dans la fusée qu'il a fabriquée. Sa mission sera-t-elle un échec qui le poussera à visiter les confins de l'espace ? Tel est le secret d'Earth³. Le film est librement inspiré par "Mad" Mike Hughes, décédé le 22 février 2020 dans le crash de sa propre fusée.
	BIRDINOS	Holst Bloch Amalie	Danemark, 2020 Animation 04:21	L'évolution visuelle du dinosaure jusqu'à l'oiseau tel qu'on le connaît aujourd'hui.
	RENDS-LE MOI !	Gaubert Romain	France, 2019 Fiction 10:33	Un adolescent se réveille dans un état léthargique, bouleversé par la disparition d'un certain « Matthias ». Il trouve un peu de réconfort auprès d'Alice, une camarade de classe marginale qui a des sentiments pour lui. Mais bientôt l'adolescent retrouve Matthias...

Séance 3. Samedi 6 novembre 2021, 18h

	EL UNIVERSO EN NOSOTROS	Cruz Collins Valentina	Chili, 2020 Documentaire 06:34	"The Universe Within" est une série de 4 épisodes pour enfants réalisée par des enfants. Les jeunes protagonistes expliquent des concepts astronomiques à l'aide de métaphores inventées par eux et créent des théories pour les questions auxquelles la science n'a pas encore répondu. L'animation est basée sur leurs dessins afin que nous puissions voir comment ils imaginent tout. L'épisode soumis à ce festival s'intitule "Le commencement de l'univers"
	PILE OU FACE QUANTIQUE	Cayla Hugo	France 2021 Documentaire Expérimental 11:48	Un voyage cyberpunk avant-gardiste dans l'intrication quantique.
	PILLEN IN WASSER (PILLS IN WATER)	Baumann Martin	Suisse, 2021 Expérimental 02:55	Aller chez le médecin et prendre des médicaments sont souvent des nécessités douloureuses, qui pour de nombreuses personnes sont entravées par des sentiments négatifs. Cependant, ce court métrage macro montre les médicaments pharmaceutiques sous leur plus beau côté : les pilules se dissolvent dans l'eau d'une manière sensuelle qui rend la visualisation fascinante, laissant derrière elle un feu d'artifice d'émotions positives et de couleurs fortes.
	INVISIBLE	Schohy Thomas	France, 2020 Fiction 20:00	Quand Pierre, généticien timide se retrouve contraint de travailler avec Lucie, la fille qu'il aime secrètement, il décide de tester un produit chimique pour ne plus rougir. Mais l'expérience n'a pas l'effet escompté. Pierre devient invisible. Ce qui va finalement l'aider à devenir visible aux yeux de Lucie.
	IMAGO	Baille Éloïse	France, 2020 Documentaire 06:01	Un scientifique sur son lieu de travail. Penché sur son microscope, il regarde et tente de comprendre. En parallèle, une autre organisation prend vie. Dans son atelier, le sculpteur Jean-Luc Montginoul construit ses sculptures. Ce sont d'autres fleurs, faites d'assemblages de pièces mécaniques. Les structures s'agencent et s'organisent. Nous sommes au cœur du travail du consortium Imago.
	UNDER CONTROL	Koskinen Ville	Finlande, Estonie 2021 Documentaire 17:59	Les insectes tourmentent le jardin botanique. Les jardiniers doivent utiliser des méthodes de plus en plus dures pour contrôler la situation. Plus ils essaient de se débarrasser de ces intrus, plus le problème s'aggrave. Under Control montre l'action humaine au niveau de l'insecte.
	O PECULIAR CRIME DO ESTRANHO S.JACINTO	Caetano Bruno	Portugal, France 2021 Animation 10:00	M.Jacinthe, vit dans une ville où l'eau et les arbres ont disparu... Mais son amour pour les fleurs va bientôt changer la face du monde...
	Q: SPUKHAFTE FERNWIRKUNG (Q: GHOSTLY REMOTE EFFECT)	Hanisch Marcus	Allemagne, 2020 Fiction 19:43	Le futur. Un laboratoire high-tech. La scientifique P teste le robot quantique Q et part avec lui pour une mission dans une contrée inconnue. Pendant le voyage, elle découvre une action fantôme à distance entre elle et le robot.. Gardera-t-elle le contrôle lorsque la nature commencera à changer?

Remise des prix. Samedi 6 novembre 2021, 20h30

Buffet



Mot du président

Cinéma Arcadia, Riom

