

Les membres du laboratoire interviennent régulièrement auprès du "grand public", sous des formes diverses :

- conférences, durant environ une heure et suivies d'un échange avec le public (questions/réponses et discussions) ;
- publications dans des revues de vulgarisation ;
- interaction avec des journalistes (interviews télé ou radio) ;
- participation à des manifestations diverses (« fête de la science », etc.) ;
- publication d'ouvrages de vulgarisation.

| Date | Titre | Intervenants | Type | Lieu |
|---------------------|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------|
| 2023 2023 May 02 | Épistémologie et matière | Richard Taillet | Conférence de vulgarisation | |
| 2023 Jan 19 | Peurs de science | Richard Taillet | Conférence de vulgarisation | |
| 2022 2022 Dec 13 | Richard Taillet | Conférence de vulgarisation | Quart d'Heure Insolite (| |
| 2022 Dec 13 | Le modèle en physique : Épidémie | Galbé | Conférence de vulgarisation | |
| 2022 Dec 06 | Des tunnels à travers la Terre | Richard Taillet | Conférence de vulgarisation | |
| 2022 Nov 22 | Le modèle en physique : Épidémie | Galbé | Conférence de vulgarisation | |
| 2022 Nov 17 | Le modèle en physique : Épidémie | Galbé | Conférence de vulgarisation | |
| 2022 Nov 14 | L'arc-en-ciel | Richard Taillet | Conférence de vulgarisation | |

[lien](#)

2022 Oct 17 L'héliocentrisme Richard Taillet Conférence de vulgarisa

[lien](#)

2022 Sep 23 Le temps dans le film Inter Richard Taillet Conférence de vulgarisa

2022 Jul 17 Les années lumières Geneviève Bélanger Interview sur Radio-Can

2022 Jul 01 L'héliocentrisme Richard Taillet Participation à l'émission

[lien](#)

2022 Jun 30 Interstellar dans l'œil des Richard Taillet Table ronde

[lien](#)

2022 Mar 08 À la découverte de la matie Françoise Calore Conférence grand public

2021
2021 Nov 24 Dessine-moi un trou noir Richard Taillet Conférence grand public

2021 Nov 17 La relativité dans les films Richard Taillet Conférence grand public

2021 Oct 21 L'apesanteur dans les films Richard Taillet Conférence grand public

2021 Oct 16 L'émotion de la découverte Richard Taillet Conférence grand public

2021 Oct 12 À la découverte de la matie Françoise Calore Conférence grand public

| | | | |
|----------------------|--|-----------------------------|----------------------------|
| 2021 Oct 08 | À la découverte de la matière noire | Françoise Calore | Conférence grand public |
| 2021 Oct 07 | La vulgarisation scientifique | Richard Taillet | Café scientifique |
| 2021 Sep 23 | La relativité dans les films de science-fiction | Richard Taillet | Conférence grand public |
| 2021 May 17 | La matière sombre, des particules exotiques | Martin Strauß, Marie Saizot | Conférence |
| lien | | | |
| 2021 May 17 | Enigmas, ou l'énigme de Pasquale Serpico | Pasquale Serpico | co-écriture, participation |
| lien | | | |
| 2021 Apr 07 | Finale régionale du Concours | Richard Taillet | Concours |
| 2021 Jan 07 | Einstein chapitre 1 : relativité | Richard Taillet | Émission de radio |
| lien | | | |
| 2020 2020 Oct 03 | La physique du film Tenebre | Richard Taillet | Conférence grand public |
| lien | | | |
| 2020 Jun 16 | Rayons cosmiques : mais pourquoi diable ils si puissants ? | Richard Taillet | Émission de radio |
| lien | | | |
| 2020 May 01 | Au-delà du modèle standard | Oédric Delaunay | article de vulgarisation |

[lien](#)

2020 Feb 13 La réussite étudiante Richard Taillet conférence

[lien](#)

2019

2019 Dec 10 La physique des particules Paul Scabré écart Conférence grand public

2019 Dec 05 La physique des particules Paul Scabré écart Conférence grand public

2019 Nov 12 La physique des particules Paul Scabré écart Conférence grand public

2019 Nov 05 La physique des particules Paul Scabré écart Conférence grand public

2019 Oct 13 Astroparticules et Cosmologie Pasquale Serpico Conférence grand public

2019 Oct 05 Quand la science rencontre l'art Richard Taillet rencontre avec Sylvie La

[lien](#)

2019 Apr 08 Dans la peau d'un scientifique Richard Taillet rencontre avec des élèves

2019 Apr 01 Un (anti)voyage dans l'antiquité Pasquale Serpico Conférence grand public

2019 Mar 27 Cgénial Richard Taillet Participation au jury acad

| | | | |
|----------------------|---|--------------------------------|----------------------------------|
| 2019 Mar 15 | L'antimatière | Richard Taillet | classe de 6e |
| 2019 Mar 08 | L'apesanteur dans les films de science-fiction | Richard Taillet | classes de première et terminale |
| 2019 Mar 05 | Un (anti)voyage dans l'antiquité | Pasquale Serpico | Conférence grand public |
| 2018 2018 Dec 19 | Rencontre avec Florence Pignatelli | Richard Taillet | Mini-conférence et rencontre |
| lien | | | |
| 2018 Nov 21 | Milton Humason | Richard Taillet | Mini-conférence |
| lien | | | |
| 2018 Oct 24 | Chute et déviation vers l'étranger | Richard Taillet | Mini-conférence |
| lien | | | |
| 2018 Oct 11 | À la recherche d'ET : astronomie et pop culture | Pierre Salati, Richard Taillet | Deuxièmes-débatelles du lycée |
| 2018 Sep 06 | Dark Matter: Neptune or Vénus ? | Pierre Salati | Conférence grand public |
| 2018 Jun 28 | L'apesanteur dans les films de science-fiction | Richard Taillet | Conférence grand public |
| 2018 May 29 | La relativité dans les films de science-fiction | Richard Taillet | Classes de terminale et post-bac |
| 2018 Apr 10 | La physique dans les films de science-fiction | Richard Taillet | Conférence, classe de terminale |

| | | | |
|----------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------------|
| 2018 Apr 09 | La physique dans les films | Richard Taillet | Conférence, classe de p |
| 2018 Apr 05 | La physique dans les films | Richard Taillet | Conférence, classes de p |
| lien | | | |
| 2018 Mar 25 | La science du film 2001 | Richard Taillet | Conférence grand public |
| 2017 2017 Dec 20 | La zététique avec « Hygiène | Richard Taillet | Conférence grand public |
| lien | | | |
| 2017 Dec 19 | La physique des hautes énergies | Pierre Salati | Conférence enfants |
| 2017 Nov 23 | La relativité dans les films | Richard Taillet | Conférence grand public |
| 2017 Nov 18 | L'Univers, c'est grand com | Richard Taillet | Conférence enfants |
| lien | | | |
| 2017 Nov 15 | Induction et falsification | Richard Taillet | Conférence grand public |
| lien | | | |
| 2017 Nov 01 | Interview by Steven Blau | Babylas Topay, on HAWC | Recent discoveries |
| 2017 Oct 25 | La chaîne magique | Richard Taillet | Conférence grand public |

[lien](#)

2017 Sep 29 L'apesanteur dans les films de science-fiction Richard Taillet Conférence grand public

[lien](#)

2017 Sep 22 Seul sur Mars Richard Taillet Projection du film & décr

2017 Sep 21 Seul sur Mars Richard Taillet Projection du film & décr

2017 Aug 01 An introduction to cosmic rays Pays Salati Cours à destination des p

2017 May 15 Big Bang et cuisine Richard Taillet Conférence grand public

[lien](#)

2017 May 11 Cent ans de cosmologie Richard Taillet Conférence grand public

[lien](#)

2017 Apr 13 Cent ans de cosmologie Richard Taillet Conférence grand public

[lien](#)

2017 Apr 11 Cent ans de cosmologie Richard Taillet Conférence grand public

[lien](#)

2017 Mar 20 La relativité dans les films de science-fiction Richard Taillet Conférence grand public

[lien](#)

2017 Mar 15 Que font les chercheurs de Mars ? Richard Taillet Conférence étudiants

| | | | |
|----------------------|------------------------------|-----------------|---------------------------|
| 2017 Feb 28 | La relativité dans les films | Richard Taillet | Conférence grand public |
| lien | | | |
| 2017 Feb 17 | Les gogos de la science | Richard Taillet | Séminaire d'été |
| 2016 2016 Dec 20 | Omale, avec Laurent Genicot | Richard Taillet | Conférence et entretien |
| lien | | | |
| 2016 Dec 07 | À la conquête de la haute | Richard Taillet | Film documentaire diffusé |
| lien | | | |
| 2016 Nov 16 | Percival Lowell | Richard Taillet | Conférence grand public |
| lien | | | |
| 2016 Nov 07 | cycle « Einstein 100 ans | Pierre Salati | Table ronde |
| 2016 Nov 05 | Opération Lune | Richard Taillet | Projection du film & décr |
| lien | | | |
| 2016 Oct 19 | Le gorille invisible | Richard Taillet | Conférence grand public |
| lien | | | |
| 2016 Oct 15 | Le temps de l'Univers | Pierre Salati | Conférence grand public |

| | | | |
|----------------------|--|-----------------------------------|---------------------------|
| 2016 Oct 15 | Cent ans de cosmologie | Richard Taillet | Conférence grand public |
| 2016 Oct 14 | La physique du film Interstellar | Richard Taillet | Conférence grand public |
| lien | | | |
| 2016 Oct 14 | La physique du film Interstellar | Richard Taillet | Conférence grand public |
| 2016 Oct 11 | Cent ans de cosmologie | Richard Taillet | Conférence grand public |
| 2016 Oct 03 | Les ondes gravitationnelles | Richard Taillet | Table ronde avec Laurence |
| lien | | | |
| 2016 Sep 16 | Les ondes gravitationnelles | Richard Taillet ; Pierre Sarrailh | Après scientifique |
| 2016 Jul 01 | Interview | Pasquale Serpico | Interview |
| lien | | | |
| 2016 Jun 14 | Faites de la Science | Richard Taillet | participation au jury |
| 2016 Jun 14 | La vulgarisation scientifique | Richard Taillet | Conférence grand public |
| lien | | | |
| 2016 May 26 | L'apesanteur dans les films de science-fiction | Richard Taillet | Conférence grand public |
| 2016 May 06 | La matière noire | Richard Taillet | Conférence grand public |

[lien](#)

2016 Apr 18 Le temps Pierre Salati ; Richard Taillet Café scientifique

2016 Apr 15 L'apesanteur dans les films de science-fiction Richard Taillet Conférence grand public

[lien](#)

2016 Mar 10 Les ondes gravitationnelles Richard Taillet Café scientifique

[lien](#)

2016 Mar 07 À la recherche de la matière noire Richard Taillet Conférence grand public

[lien](#)

2016 Mar 07 L'apesanteur dans les films de science-fiction Richard Taillet Conférence lycéens

2016 Feb 01 C'est votre dernier mot ? Richard Taillet article

[lien](#)

2015
2015 Dec 16 La relativité au cinéma Richard Taillet Conférence grand public

[lien](#)

2015 Nov 25 Le Big Bang Richard Taillet Intervention radiophonique

2015 Nov 06 Seul sur Mars Richard Taillet Projection du film & description

2015 Nov 01 La relativité générale en 12 questions Richard Taillet article de vulgarisation

[lien](#)

| | | | |
|-------------|--|-----------------|--------------------------|
| 2015 Oct 10 | Physique et voyages interstellaires | Richard Taillet | Conférence grand public |
| 2015 Oct 03 | L'apesanteur dans les films de science-fiction | Richard Taillet | Conférence lycéens |
| 2015 Oct 01 | Quelques lumières sur la lumière | Richard Taillet | article de vulgarisation |

[lien](#)

| | | | |
|-------------|-------------------|-----------------|-----------|
| 2015 Sep 01 | En direct du labo | Richard Taillet | Livetweet |
|-------------|-------------------|-----------------|-----------|

[lien](#)

| | | | |
|-------------|--|---------------------------------|-------------------------|
| 2015 Jul 02 | Les premières lumières de l'univers | Richard Taillet | Conférence grand public |
| 2015 Jun 02 | L'apesanteur dans les films de science-fiction | Richard Taillet | Conférence lycéens |
| 2015 May 29 | Faites de la Science | Richard Taillet | participation au jury |
| 2015 May 21 | Dernières nouvelles du Big Bang | Benoît Salati ; Richard Taillet | Café scientifique |

[lien](#)

| | | | |
|-------------|--|-----------------|-------------------------|
| 2015 Apr 18 | L'apesanteur dans les films de science-fiction | Richard Taillet | Conférence grand public |
|-------------|--|-----------------|-------------------------|

[lien](#)

| | | | |
|-------------|--|-----------------|--------------------|
| 2015 Apr 17 | L'apesanteur dans les films de science-fiction | Richard Taillet | Conférence lycéens |
|-------------|--|-----------------|--------------------|

[lien](#)

2015 Apr 10 Lumière sur... le noir. Le rôle de la matière noire dans l'Univers, à quoi sert-elle? grand public

[lien](#)

2015 Apr 09 La matière noire Richard Taillet Conférence étudiants

2015 Mar 24 Que font les chercheurs de l'ESO ? Conférence

2015 Mar 16 L'infiniment petit : pourquoi ? Conférence

[lien](#)

2015 Mar 12 Initiation à l'optique Richard Taillet Travaux Pratiques grand public

[lien](#)

2015 Mar 11 L'apesanteur dans les films de science-fiction Richard Taillet Conférence grand public

[lien](#)

2015 Mar 10 La matière noire Richard Taillet Conférence M1

2015 Mar 01 Interview by Lisa Zyga Pasquale Serpico Interview for an article in

[lien](#)

2015 Feb 12 L'infiniment petit Pierre Salati Conférence grand public

2015 Feb 12 L'infiniment petit Pierre Salati Conférence grand public

2015 Jan 28 Le paradoxe de Monty Hall Richard Taillet Mini-conférence

[lien](#)

2014
2014 Dec 15 La physique du film Interstellar Richard Taillet Mini-conférence

[lien](#)

2014 Nov 19 Jouer au morpion avec des chats et Schrödinger Richard Taillet Mini-conférence

[lien](#)

2014 Nov 18 La sérendipité, ou comment Richard Taillet Les clés en conférence grand public

2014 Nov 07 L'apesanteur au cinéma Richard Taillet Conférence grand public

2014 Nov 01 Les chasseurs souterrains Richard Taillet article de vulgarisation

[lien](#)

2014 Nov 01 Peut-on allumer un lustre Richard Taillet Avec des aliens ? conseil scientifique et tout

2014 Oct 08 Pierre Salati Conférence grand public (Bureau des Longitudes)

2014 Oct 07 Les images et la science Richard Taillet Conférence grand public

2014 Oct 01 La gravité artificielle vue Richard Taillet article

[lien](#)

2014 Aug 01 « weightless » : l'apesanteur dans la fiction thématique de science-fiction, 6 épisodes de

Richard Taillé

[lien](#)

2014 Aug 01 Les deux temps de la science et des médias article

Richard Taillé

[lien](#)

2014 Aug 01 Dans l'attente de la prochaine galaxie interview

Pascal Serrac

2014 Jun 05 Que font les chercheurs de l'après ? Conférence

Richard Taillé

2014 Jun 03 Cosmologie Pierre Salati Conférence/débat

2014 May 15 Des galaxies aux quarks Pierre Salati Conférence/débat

Pierre Salati

2014 May 14 Des galaxies aux quarks Pierre Salati Conférence/débat

Pierre Salati

2014 May 12 Des galaxies aux quarks Pierre Salati Conférence/débat

Pierre Salati

2014 May 01 De la Relativité générale Pierre Salati Conférence/débat

Pierre Salati

2014 Apr 18 Peut-on faire tomber une comète qu'un message scientifique et tou

Richard Taillé

2014 Apr 18 L'apesanteur dans les films de science-fiction Conférence lycéens

Richard Taillé

| | | | |
|----------------------|--|-------------------|---------------------------------|
| 2014 Apr 17 | International Famelab | Björn Herrmann | participation au jury |
| 2014 Mar 25 | L'antimatière dans l'Univers | Richard Taillet | Conférence grand public |
| lien | | | |
| 2014 Jan 21 | Comment ça marche ? | Richard Taillet | Mini-conférence |
| 2014 Jan 10 | Peut-on sauter d'un train en marche ? | Richard Taillet | Conférence grand public |
| lien | | | |
| 2013 2013 Dec 10 | La physique de Gravity | Richard Taillet | Mini-conférence |
| 2013 Dec 04 | Que font les chercheurs de nuit ? | Richard Taillet | Conférence |
| lien | | | |
| 2013 Nov 29 | L'apesanteur dans les films de science-fiction | Richard Taillet | Conférence lycéens |
| lien | | | |
| 2013 Nov 29 | Antimatière, rayons cosmiques et trou noir | Richard Taillet | Conférence de vulgarisation |
| lien | | | |
| 2013 Nov 01 | Cold Dark Matter pop up | Patryck Stéphanou | interview for the New Scientist |
| lien | | | |
| 2013 Oct 13 | Les images en astrophysique | Richard Taillet | Conférence grand public |

2013 Oct 12 Un boson nommé Higgs Paul Sorba Conférence grand public

2013 Oct 09 Les images et la science Richard Taillet tables rondes et ateliers

2013 Oct 09 La bulle cosmique Guilhem Bernard Interview télévisée

[lien](#)

2013 Sep 26 La sérendipité en science Richard Taillet Mini-conférence

[lien](#)

2013 Sep 18 Un voyage dans l'astrophysique des particules Pasquale Serpico Conférence

2013 Sep 01 Les chasseurs de matière noire Faouzi Boudjema ; Andrea Serpico ; Pasquale Serpico

[lien](#)

2013 Sep 01 Une nouvelle Physique v. Pasquale Serpico Interview pour validation

[lien](#)

2013 Jul 22 Un boson nommé Higgs Paul Sorba Conférence grand public

2013 Jul 01 « Higgs, le boson manquant » de Richard Staley et « Le paradis de dieu » de Richard Staley

2013 Jun 20 Que font les chercheurs de chez nous ? Richard Taillet Conférence

[lien](#)

| | | | |
|----------------------|--|---|-------------------------|
| 2013 Jun 01 | Pasquale Serpico | Interview pour validation (Scientie et Vie,) | |
| 2013 May 30 | Astrophysique des particules | Pasquale Serpico | Conférence lycéens |
| 2013 May 30 | Les mondes invisibles du Cosmos | Pierro Salati | Conférence lycéens |
| 2013 May 16 | Que font les chercheurs de l'ars Jülich ? | Richard Taillet | Conférence |
| lien | | | |
| 2013 May 14 | Que font les chercheurs de l'ars Jülich ? | Richard Taillet | Conférence |
| lien | | | |
| 2013 May 07 | L'optique du trou | Richard Taillet | Conférence grand public |
| 2013 May 06 | L'apesanteur dans les films de science-fiction | Richard Taillet | Conférence lycéens |
| lien | | | |
| 2013 May 01 | « L'élégante efficacité des symétries » | Richard Taillet / Amaury Mouchet | Conférence |
| 2013 Apr 15 | Les mondes invisibles du Cosmos | Pierro Salati | Conférence lycéens |
| 2013 Apr 11 | Les mondes invisibles du Cosmos | Pierro Salati | Conférence lycéens |
| 2013 Apr 09 | Les mondes invisibles du Cosmos | Pierro Salati | Conférence lycéens |

2013 Apr 04 Pasquale Serpico Interview avec David Larocque (Le Monde,)

2013 Apr 01 Rayons cosmiques Pasquale Serpico Interview avec David Larocque

2013 Apr 01 Les étoiles de matière noire Pierre Salati article de vulgarisation

[lien](#)

2013 Mar 06 L'optique du trou Richard Taillet Conférence grand public

[lien](#)

2013 Mar 05 Kepler Music Project François Arleo ; Fawzi Boudjema Conférence

2013 Mar 04 L'optique du trou Richard Taillet Conférence grand public

2013 Mar 01 Les étoiles noires Pierre Salati article de vulgarisation

2013 Mar 01 « La réalité cachée » de Richard Taillet Recension

2013 Feb 13 L'apesanteur dans les films de science-fiction Richard Taillet Conférence grand public

2013 Jan 01 « Petite introduction à la théorie des cordes » de Steven Gubser Recension

2012
2012 Nov 29 Higgs et la masse Fawzi Boudjema