

Témoignages

Best memories of Sami

- [islqg](#)

islqg

Vous pouvez lire de l' International Society on Loop Gravity Quantum:

<https://www.islqg.com/sami-viollet-memory>

In Memory of Sami Viollet

It is with deep sadness that we announce the passing of Sami Viollet, a promising young member of our community, in a mountain accident.

Sami completed his PhD under the guidance of one of us (A.P.) and in close interaction with the other (S.S.) in December 2024. His work covered polymer black holes and the matching to effective field theories, singularity avoidance and the resolution of the Hawking information puzzle.



Photograph by R. Cerdà

His original results are published in three papers and in his thesis and unpublished work that will hopefully appear soon. He was an active contributor to both Loops'22 and Loops'24 conferences. He was highly involved in the life of our group, most notably in the organization of the Loops'22 summer school in Marseille. He had recently secured a teaching position in the Physics Department of Aix-Marseille University and was shortlisted for several prestigious postdoctoral positions, marking him as a talented and dedicated scholar in the field.

Sami had a great love for nature and the mountains near where he grew up. Climbing the summits of the Alps, through frozen icefalls and glaciers, was inseparable from his passion for physics—perhaps his way of reflecting on the tough problems that lie at the boundaries we strive to push. His dedication, passion, and intellect left a lasting impact on all of us who were close to him. His loss is deeply felt. Our thoughts are with his family, friends, and colleagues during this incredibly difficult time. He will be missed, but his legacy will continue to inspire.

Alejandro Perez
Simone Speziale

C'est avec une profonde tristesse que nous annonçons le décès de Sami Viollet, un jeune membre prometteur de notre communauté, dans un accident de montagne.

Sami a obtenu son doctorat sous la direction de l'un d'entre nous (A.P.) et en étroite collaboration avec l'autre (S.S.) en décembre 2024. Ses travaux portaient sur les trous noirs

polymères et leur mise en correspondance avec les théories de champ effectives, l'évitement des singularités et la résolution du paradoxe de l'information de Hawking.

Ses résultats originaux sont publiés dans trois articles ainsi que dans sa thèse et dans des travaux non publiés qui, nous l'espérons, verront le jour prochainement. Il a activement contribué aux conférences Loops'22 et Loops'24. Il était très impliqué dans la vie de notre groupe, notamment dans l'organisation de l'université d'été Loops'22 à Marseille. Il venait d'obtenir un poste d'enseignant au département de physique de l'université d'Aix-Marseille et était présélectionné pour plusieurs postes postdoctoraux prestigieux, ce qui le désignait comme un chercheur talentueux

et dévoué dans ce domaine. Sami avait un grand amour pour la nature et les montagnes proches de l'endroit où il a grandi. L'ascension des sommets des Alpes, à travers les cascades de glace et les glaciers, était indissociable de sa passion pour la physique – peut-être sa façon de réfléchir aux problèmes complexes qui se posent aux frontières que nous nous efforçons de repousser. Son dévouement, sa passion et son intelligence ont laissé une empreinte durable sur tous ceux d'entre nous qui lui étions proches. Sa disparition nous touche profondément. Nos pensées vont à sa famille, ses amis et ses collègues en cette période extrêmement difficile. Il nous manquera, mais son héritage continuera à nous inspirer.

Alejandro Perez

Simone Speziale