Leonardo Math Camp

- **Où :** Hôtel Les Sources, Les Diablerets
- **Quand :** 08.10.2025 – 11.10.2025
- **Pour qui :** Gymnasiennes et Gymnasiens des cantons de Fribourg et du Valais
- **Prix :** Le logement, les repas et le matériel de travail sont gratuits. Tu dois seulement prendre en charge les frais de déplacement.
- **Délai d'inscription :** 5.9.2025

En cas de questions :
leonardo-math-camp@unifr.ch

Le Département :
www.unifr.ch/math

L'Hôtel Les Sources:
www.hotel-les-sources.ch

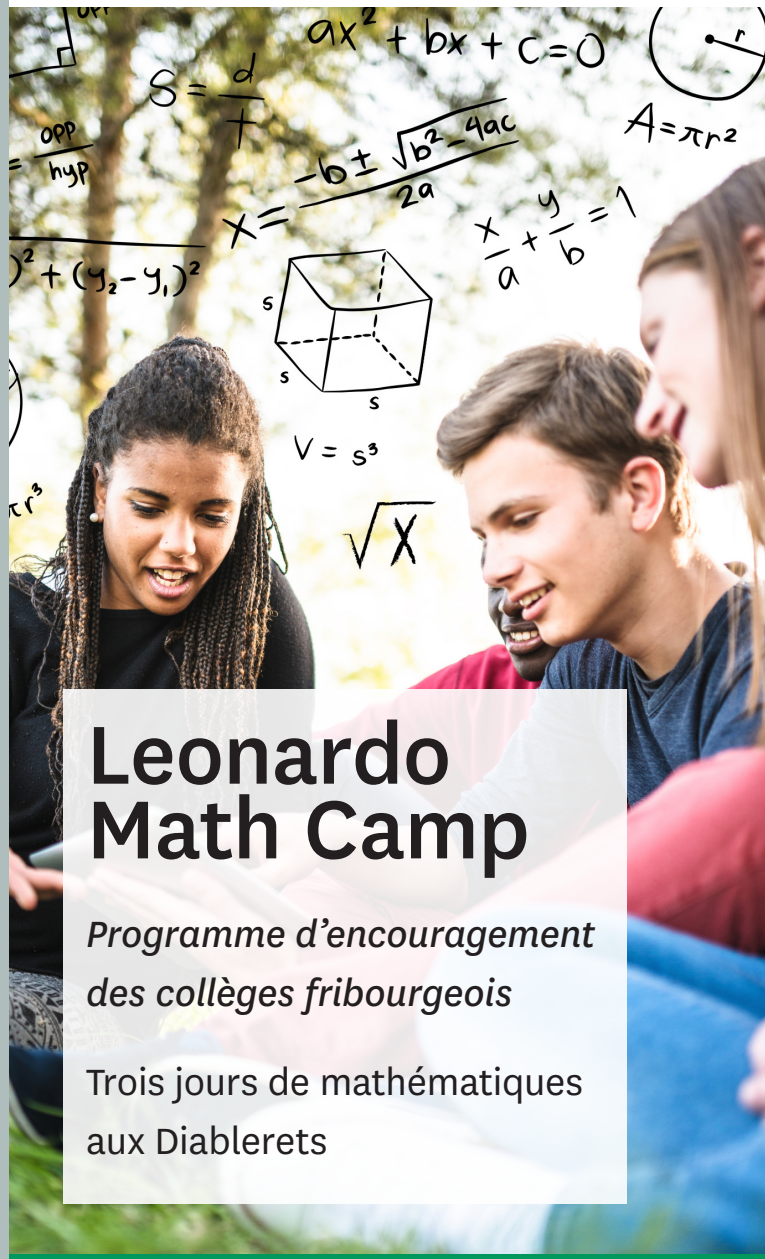
Site Leonardo Math Camp:
www.unifr.ch/math/leonardo-math-camp.html

Sponsors:

Schweizerische Mathematische Gesellschaft
Société Mathématique Suisse
Swiss Mathematical Society

UNIVERSITÉ DE FRIBOURG
UNIVERSITÄT FREIBURG
Département de mathématiques
Departement für Mathematik

UNIVERSITÉ DE FRIBOURG
UNIVERSITÄT FREIBURG



Leonardo Math Camp

Programme d'encouragement des collèges fribourgeois

Trois jours de mathématiques aux Diablerets

MATH.-NAT. UND MED. FAKULTÄT
DEPARTEMENT FÜR MATHEMATIK
CHEMIN DU MUSÉE 23, 1700 FREIBURG

Le Leonardo Math Camp, c'est quoi ?
Pendant trois jours, le camp Leonardo Math nous plonge dans le monde des mathématiques de manière ludique et variée. Dans une ambiance conviviale et au milieu des montagnes des Diablerets, tu pourras avoir un aperçu du monde infiniment grand et incroyablement fascinant des mathématiques. En compagnie d'autres gymnasiennes et gymnasiens, tu résoudras des problèmes mathématiques et développeras ainsi ta capacité d'imagination et ta créativité.

Le Leonardo Math Camp, c'est pour moi ?
Tu aimes les mathématiques et tu aimes te creuser la tête pour trouver des réponses à des questions épineuses ? Alors le Leonardo Math Camp est fait pour toi. Nous pouvons accueillir jusqu'à 24 élèves intéressé·e·s et talentueux·ses qui sont dans leurs deux dernières années de gymnase. Viens faire partie d'une communauté de mathématiques jeune et vivante.

Qu'est-ce que je vais y apprendre ?
Pendant le Leonardo Math Camp, des thèmes avancés et passionnants de mathématiques t'attendent. Que ce soit la théorie des nombres, la combinatoire ou la géométrie, laisse-toi surprendre par la diversité des mathématiques.

Qu'est-ce qui m'attend au Leonardo Math Camp ?
Quatre mathématiciennes et mathématiciens te présenteront pendant quatre demi-journées différentes perles des mathématiques, autour desquelles tu pourras ensuite résoudre des problèmes en groupe avec l'aide des experts. Dans cet environnement inspirant, tu pourras exercer ta pensée logique et développer de nouvelles amitiés. En plus de beaucoup réfléchir, tu auras aussi le temps d'explorer Les Diablerets et de profiter du monde de la montagne. Que ce soit en jouant au mini-golf ou en faisant une petite randonnée. La dernière demi-journée, tu auras un aperçu de ce que signifie travailler comme mathématicien·ne. Deux mathématiciens te présenteront leur métier et leur carrière.
Le programme ressemblera à peu près à ceci :

Me 08.10.25	Je 09.10.25	Ve 10.10.25	Sa 11.10.25
	Déjeuner	Déjeuner	Déjeuner
	Bloc 1	**Bloc 3**	**Les métiers des math**
	Dîner	Dîner	Dîner
Arrivée individuelle	**Bloc 2**	**Bloc 4**	*Rentrée individuelle*
Souper	Souper	Souper	
Apprendre à se connaître	Programme du soir	Programme du soir	

Inscription au Leonardo Math Camp
Scanne le code QR ci-dessous et inscris-toi sans tarder en remplissant le formulaire en ligne. N'oublie pas de prévenir ton professeur de mathématiques. Pour être accepté, tu auras besoin d'une lettre de recommandation.