



# Le Piolotien

BULLETIN OFFICIEL DU PIOLET CLUB DE GENEVE

Revidor SA Place de Pont Rouge 5 – 1212 Gd. Lancy



# UNIVERS SPORTS

**Le choix – Le conseil – Le service**

**Rue de la Servette 52 – 1202 Genève**

**Tél.: 022 733 33 58**

**Univers-sports@bluewin.ch**

**www.univers-sports.ch**



## RESTAURANT CLAIRE - VUE

**CHEZ ELENA et FEDERICO RIZZETTO**

21 Av. François-Besson

1217 MEYRIN

Parking à disposition

Fermé tous les jours entre 14h et 17h

Fermé le dimanche

Tél.: 022 782 35 98

Email: claire-vue@bluewin.ch

# **LA VIE DU CLUB**

## **Le mot du président**



En cette pleine période de ski, je voudrais remercier ces conducteurs ou pilotes, c'est selon, de dameuses. De nos jours, nous avons la chance d'avoir régulièrement des pistes de très grande qualité, bien préparées, sans bosses, qui nous permettent d'avoir l'impression, toutes et tous que nous sommes, d'être des champions et c'est fort agréable.

Le damage est un travail méconnu mais essentiel, effectué par des spécialistes qui travaillent toutes les nuits, afin que nous puissions profiter de belles pistes, appelées régulièrement de nos jours « boulevards ».

Autrefois, le damage consistait simplement à tasser la neige fraîche afin de faciliter les évolutions des premiers skieurs. Il ne concernait que quelques pistes et était effectué à pied, à skis, à l'aide de rouleaux tirés à la descente par les plus aguerris, ou casse-cou, et c'étaient souvent des bénévoles passionnés qui étaient sollicités.

Avec l'essor du tourisme, les stations de montagne ont dû offrir des domaines skiables toujours plus grands, et il fallait que le ski soit une activité accessible à presque tout le monde et amusante. Maintenant les stations nous proposent des pistes longues, sûres, accueillantes et faciles, et le damage est incontournable.

Cependant, damer un domaine skiable représente un travail considérable, et par obligation il fut peu à peu mécanisé, les premières dameuses à chenilles larges apparurent dans les années 60. On était presque tous nés, on devrait s'en souvenir.

Par la suite les dameuses furent équipées d'une lame frontale pour casser les bosses et répartir la neige, puis d'une fraise pour pulvériser les croûtes glacées, et enfin d'un treuil pour accéder aux pentes les plus raides. Des méthodes furent également affinées afin de prolonger la durée de vie des pistes, ce qui nous permet, malgré le réchauffement climatique de plus en plus dramatique, de profiter de certaines pistes au début du printemps.

Le damage est ainsi devenu une opération indispensable confiée à des professionnels qualifiés qui, malheureusement, sont parfois victimes d'accidents graves, mais qui font leur possible, parfois en prenant des risques, afin que les pistes soient désormais de très grande qualité.

Un grand merci à eux, à ces travailleurs de l'ombre qui, pendant notre sommeil, s'activent afin que nous puissions profiter de belles journées de ski, en espérant que cela soit encore possible quelques années.

Thierry Lentillon



# Soirée choucroute et galettes des rois 8 janvier 2025 à l'hôtel Calvy



Le premier rendez-vous de l'année pour les Piolutiennes et les Piolutiens c'est un stamm à l'hôtel Calvy dès 19h se prêtant à nous servir la traditionnelle choucroute.

En cette occasion pas moins de 19 membres se sont retrouvés dans une ambiance de fête et d'amitié pour la déguster, précédée d'un moment convivial appelé apéro, permettant comme si cela n'avait pas été fait, de se souhaiter la bonne année et tout le meilleur pour 2025 et aussi souhaiter un bon anniversaire à certains qui se reconnaîtront.

Cela étant dit et fait, à table ! Et dans un calme tout relatif, petit à petit, chaque convive se laisse servir ce pourquoi elles et ils étaient venus.

En plus de quelques sponsors bienvenus, il y eu une partie officielle bien sympathique et qu'il ne fallait pas manquer. En effet c'était l'occasion de fêter notre ami Raymond.

Voyons, ci-dessous, le message que notre président lui a adressé.

## Nouveau membre honoraire



Cher Raymond,

Ce vendredi 6 décembre, tu vas fêter tes 92 ans, certainement entouré de ta famille. Tout le Piolet Club t'adresse un très joyeux anniversaire.

Mais on fête également avec joie, en cette année 2024, tes 25 ans au sein de notre club. En effet, c'est en 1999, suite à la proposition de Memesch, que tu nous as fait le plaisir d'adhérer au Piolet. C'était un honneur pour nous, car ce n'est pas tous les jours que nous pouvons partager la passion d'un membre de l'Androsace, qui a eu la chance de côtoyer Raymond Lambert, René Dittert, André Roch, Ernest Hofstetter et autres.

Pendant toute ces années, nous avons eu la joie de profiter de tes connaissances, et grâce à ta gentillesse, ta grande expérience de la montagne, tes qualités de varappeur et surtout de skieur, tu as été un modèle pour nous. Tous les participants des courses à peau de phoque n'avaient qu'une envie, c'était d'essayer de te suivre, de t'imiter, car nous savions que

tu allais trouver les bons passages et la meilleure qualité de neige possible. Encore merci.

En ta compagnie, quel bonheur, nous n'avions également pas besoin de natel, applications miracles ou autres, car quelle que soit la question concernant la dénomination d'un sommet, de l'altitude de celui-ci, d'un itinéraire, tu savais y répondre, et en y ajoutant très souvent une petite anecdote, c'était précieux.

Cher Raymond, tout le Piolet club te souhaite une très bonne fin d'année, encore un bon anniversaire et surtout une bonne santé. Nous espérons tous te revoir très prochainement afin de partager à nouveau de merveilleux moments.

Pour le Piolet Club, Thierry Lentillon

# RAPPORTS DE COURSES

## Course pour tous : samedi 18 janvier Skieurs et marcheurs à Megève



Le rendez-vous : Au parking de l'Intermarché de Gaillard. Excellent endroit si on a oublié son pique-nique. D'autres départs individuels ou en groupe s'organisent librement entre les protagonistes. Trois groupes se forment, les skieurs se retrouvent pour un café au bar qui se trouve au pied du télécabine de la Princesse à Megève. Le groupe des randonneurs rejoint le Bettex en voiture et randonne joyeusement jusqu'à l'heure du repas. Silvio forme le troisième groupe à lui tout seul et monte au Bettex via la télécabine de Saint-Gervais.

Le lieu :

Megève - La Princesse – Le Bettex

Les protagonistes :

Douze au départ et à l'arrivée.

Willy Goetschmann

Est revenu plein de doute mais a assuré sans nul doute.

Michel Bugnon

N'aurait manqué la côte de bœuf pour rien au monde.

Manu Bugnon

A accompagné Michel sauf pour la côte trop enfumée.

Jean-Daniel Imesch

Ses côtes vont mieux mais en aucun cas de bœuf.

Thierry Lentillon

N'a pratiquement pas fait entendre son ronchonnement présidentiel

et a apprécié de loin le feu de bois. Toujours fervent du Gigondas

Stanislas Varin

Sait prêter l'oreille lorsque quelque chose d'intéressant survient, ce qui est rare. A bon entendeur.

Silvio Kofmel

Randonneur : A continué de siffler là-haut sur la colline... mais n'a vu personne...

Dominique Oger

Omniprésent et nous a régalé du Gigondas. Grand merci !

Rudi Diner

Des jambes en feu malgré une semaine de ski. Exemple à suivre.

Maki Yamagishi

Toujours le sourire ! même congelée. Peut-être parce qu'elle ne comprend pas toutes nos bêtises.

Roberto Petronio

Un membre actif, assidu et fort sympathique.

L'organisateur

Ravi de cette belle sortie.

La météo

Le temps était idéal. Ensoleillé et dégagé offrant un panorama à 360° fantastique sur le massif du Mont-Blanc et la chaîne des Aravis

La neige

Peu mais excellente avec peu de plaques de glaces.

Le repas

A l'hôtel de la Flèche d'Or, au Bettex. Excellent accueil. Du bœuf, des grillades, des tartines (croustes) au fromage... le tout fumé.

Conclusion : Une course réussie, du beau ski, de jolies balades et une rentrée sans souci.

Rendez-vous à l'année prochaine. Le beau temps est déjà commandé.

Votre dévoué organisateur et trésorier : Gilbert Anthoine



## Course du 1er groupe : vendredi 24 janvier Ski rando et marcheurs à l'Aiguille Verte



Après avoir reconnu la course une semaine avant avec Marie-Jeanne, nous avons pris le départ à la sortie de Chinailon sur la route du col de la Colombière.

Pour notre sortie avancée au vendredi, le point de départ était différent par la Samance, itinéraire plus sympa avec une meilleure qualité de neige.

Nous sommes neuf pour cette randonnée avec une surprise, la participation d'Yves Lambert. Soit six à skis, et trois en raquettes.

Itinéraire: Point de départ 1350 m agréable direction Ouest jusque sur le plateau des Crêts que l'on monte jusqu'au point 1574 m pour gagner le col séparant l'Aiguille Verte du Roc des Tours à 1887 m. Pour le final

montée sur l'arête sommitale de l'Aiguille avec des rafales de vent pour atteindre le sommet à 2045 m pour environ plus de 3 heures et 700 m de dénivelé.

Pour la descente nous avons la chance d'avoir des bonnes conditions de neige fraîche tombée la veille. Chacun peut faire sa trace pour arriver aux voitures et retrouver les marcheurs. Pour terminer cette journée ensoleillée un verre nous est offert par Michel Bugnon qui fête son anniversaire le lendemain.

Ont participé : Marie-Jo, Jacques, Roberto pour les marcheurs, Manu, Marie-Jeanne, Michel, Yves, Willy, en peau et l'organisateur. Jean-Daniel Imesch



## Course du 2<sup>ème</sup> groupe : samedi 15 février Col de la Givrine – Le Vermeilley



Rendez-vous à 10h15 sur le parking payant du col de la Givrine.

Belle sortie du Piolet-Club, une classique du genre, 2h45 pour environ 10 km. 10 personnes présentes au rendez-vous sur le parking du col.

Montée tranquille au début sur une route en partie enneigée, mais après 20 minutes, nous retrouvons la neige tassée, c'est bien agréable. Un arrêt sur la terrasse du Vermeilley pour déguster un bon verre de Chasselas accompagné d'une belle et grande planchette garnie, un grand merci aux généreux sponsors. Ensuite, nous cherchons un bon endroit pour pique-niquer. Nous nous installons sur une petite butte juste derrière l'Auberge. Le temps est magnifique. Agréable moment, convivial, arrosé comme d'habitude par un bon vin rouge offert par Dominique, et terminé par un excellent genépi confectionné par Laila. Retour par le même tracé.

Ont participé à cette sortie : Laila Clerc, Oria Gervasi, Michito Kawasaki, Maki Yamagishi, Richard Clerc, Jacques Dubas, Dominique Oger, Roberto Petronio, Stanislas Varin,

André Gardel



## Balade au clair de lune : mercredi 19 février Cuvaloup de Crans



Pour cette sortie nous étions neuf inscrits, deux rendez-vous sont fixés, le premier à Signy, et le deuxième à la Givrine.

Trois randonneurs et notre Président qui nous a accompagné un moment sur le chemin de Cuvaloup. Ensuite Thierry a rejoint les marcheurs au parking.

Avec le manque de neige pour éviter de monter sur les pistes de skis, le choix proposé est de monter dans la forêt pour rejoindre la Pointe de Poêle Chaud puis descendre sur le Col de Porte. Mauvaise idée nous avons galéré dans cette montée, plusieurs fois il a fallu enlever les skis, pas de traces et au final plus de deux heures pour atteindre le Col. Il commence à faire sombre, nous décidons de rejoindre le restaurant pour terminer cette soirée. Nous prenons une bière bien méritée en attendant les marcheurs. Pour la

suite, nous dégustons une excellente fondue. Excellent accueil de la Patronne ainsi que son employée.

Merci à toutes et tous pour ce bon moment, et toutes mes excuses pour le mauvais cheminement.

Les marcheurs sont: Paulette Imesch, André Gardel, Jacques Dubas, Stanislas Varin, Dominique Oger et le président Thierry Lentillon.

Les randonneurs à ski sont Marie-Jeanne Bussat, Jean-Matthieu Sternberg et l'organisateur Jean Daniel Imesch, les trois qui ont sué pour arriver au sommet.

Jean-Daniel Imesch



# **PROCHAINES COURSES**

## **Course des 1<sup>er</sup> et 2<sup>ème</sup> groupe : samedi 15 mars Skieurs – randonneurs – marcheurs Au Praz- De-Lys**

- Rendez-vous :** à 08H00, départ 08H15  
Parking des Pompiers à Thônex ou parking Intermarché à Gaillard, à définir lors du stamm du mercredi 5 mars 2025
- Programme :** Toutes possibilités selon les conditions, rando, ski de piste et marche
- Repas de midi :** Pique-nique recyclable! ou repas au restaurant, à discuter.
- Matériel :** Selon activité
- Inscriptions :** Jusqu'au Stamm du mercredi 5 mars 2025
- Organisateurs :** André GARDEL 079 351 33 46 - Jean-Daniel IMESCH 079 315 95 76

## **Course du 2ème groupe : dimanche 27 avril La Pointe d'Orcière**

- Rendez-vous :** 8h au parking de l'Intermarché à Gaillard
- Description :** Départ depuis le lieu-dit Le Torchon pas trop loin de Thônes, course en aller-retour vers la pointe d'Orcière. Balade facile, et beau point de vue sur les Aravis au sommet.
- Durée :** Compter 5 h pour les piolutiens, 6h au moins pour le chef de course...
- Dénivelé :** ± 550 m; 11 km
- Matériel :** classique de randonnée, bâton, chaussures de marche, crème solaire, pique-nique
- Organisateur :** Dominique Oger

## **Course du 1<sup>er</sup> groupe - Les 12 et 13 avril Rando et marche à la Gemmipass**

### **Samedi 12 avril**

**Rendez-vous :** Parking du téléphérique de la Gemmi à 9h00. Organisation du voyage jusque-là selon vos choix et affinités individuelles.

Montée en téléphérique et dépôt du matériel ainsi que café à l'hôtel de la Gemmi. Course à peu de phoque et/ou raquette selon météo et envies. Plusieurs sommets sont à 700-800m de dénivelé et PD ainsi que de belles boucles en raquette. Tout s'organisera selon les conditions, les envies et la forme de chacun.

Seulement en fin de journée prise des chambres à l'hôtel.

**Nuit :** Gemmi Lodge 2350 en chambre de 2 / 4 / 6 pers environ CHF 150.- (repas, nuit et petit déjeuner mais selon chambre aussi).

Pour l'instant j'ai réservé 1 chambre double et 2 triples, vous trouverez tous les détails sur [www.gemmi.ch](http://www.gemmi.ch)

Le SPA de l'hôtel est à réserver et coûte 30.- de plus

Vous devez donc impérativement me dire quel type de chambre vous souhaitez au moment de votre inscription svp.

### **Dimanche 13 avril**

Plusieurs sommets sont à 700-800m de dénivelé et PD ainsi que de belles boucles en raquettes. Tout s'organisera selon les conditions, les envies et la forme de chacun.

Retour en voiture à Genève.

**Attention :** les courses prévues sont très dépendantes des conditions, le programme mauvais temps sera d'aller aux bains de Loèche-les-Bains, ayez donc votre costume de bain et serviette dans la voiture.

**Matériel :** Skis de rando, couteaux (indispensables à cette époque), pelle, sonde, DVA (piles), casque. Pique-nique, boisson, lunettes, crème solaire habits chauds, attention nous serons en altitude dans un environnement montagne ...

Changes et affaires de toilette / linge pour la nuit.

Pique-niques du midi : ils sont à prendre pour les 2 jours.

**Coûts :** CHF 150.- environ hors boissons diverses (la montée en téléphérique est comprise dans le prix de la chambre). Merci prévoir du cash en CHF.

**Organisation et Inscription :** Délai 10 février 2025 mais au plus vite cependant souhaitée.

Auprès d'Yves et Géraldine Lambert, 079.238.61.24, yves.lambert.ge@gmail.com

## Grande course d'été du 11 au 14 septembre Quatre jours à Die

Le programme que je propose est donné pour informations. Il est bien d'ouvrir une liste d'inscriptions assez rapidement pour les réservations à l'hôtel des Alpes à Die que les Piolus connaissent déjà et qui seront faites courant février mars.

### 1<sup>er</sup> Jour jeudi 11

En voiture de Genève jusqu'au col de Grimone en fin de matinée pour notre première rando. Il faut environ 3h de route, prendre un pique-nique pour le midi.

Du col de Grimone monter aux Glaisettes, puis au col de Pigeon puis descente sur la crête des Amoussières jusqu'au village de Grimone.

Dénivelé +620m et -850m de descente avec une manipulation de voitures pour remonter au col, je m'en occupe et continuer jusqu'à Die à l'hôtel.

### 2<sup>ème</sup> jour vendredi 12

Au Vallon de Combeau, La Montagnette 1972m et la Tête Chevalière 1951m en boucle.

Dénivelé + 650m en ~5h.

Autre randonnée un peu plus exigeante pour ce deuxième jour, Les Rochers de Plautrey en boucle

Au départ du Parking de Fournaire 1000m derrière Romeyer, monter au col des Bachassons 1660m, monter au sommet du Rocher de Plautrey 1827m et descente par la cabane forestière du Pison et retour au P

Dénivelé +850m -900m en ~ 5-6h selon la forme...

### 3<sup>ème</sup> jour samedi 13

Le matin, un petit tour au marché, toujours sympa pour flâner... et ensuite monter en voiture à Fond d'Urle 1440m pour partir à pied le long des falaises jusqu' au Puy de la Gagère 1651m et retour en boucle au point de départ

Dénivelé +210m en ~3h

### 4<sup>ème</sup> jour dimanche 14

Le Canyon des Geulards

Près de Beaufort sur Gervanne , départ du Moulin de la Pipe 557m

Arrivés au départ du Canyon, on le remonte partiellement les pieds dans l'eau.... Un endroit très frais et humide très agréable en cette saison, Monter à la ferme de Chaffal 1002m et descente en forêt au point de départ, Dénivelé + 450m

Et de là retour à Genève sans revenir obligatoirement à Die.

A très bientôt et n'oubliez pas de faire votre réservation.

L'organisateur : Jean-Paul Delisle

# **LES MANIFESTATIONS 2025**

## **Janvier**

- Groupe 2 Mercredi 8 - dès 19.00h Stamm - Hôtel Calvy - Choucroute et verre de l'Amitié - Le Comité  
Groupe 2 Vendredi 17 – Repas des aînés : Le Clair Vue – Meyrin – Le Comité  
Groupe 1 Samedi 18 - Skieurs-raquettes : Megève - Gilbert ANTHOINE  
Groupe 1 Samedi 25 - Ski rando : Roc des Tours – Aiguille Verte – Jean-Daniel IMESCH

## **Février**

- Groupe 2 Mercredi 5 - 20.30 h - Assemblée - Hôtel Calvy  
Groupe 2 Samedi 15 – Raquettes – marcheurs – Marchairuz – André GARDEL  
Groupe 1 Dimanche 16 – Ski rando : Mont Ouzon – depuis Col du Corbier - Michel BUGNON  
Tous Mercredi 19  
Balade Clair de Lune : Chalet Reculet – Jean-Daniel IMESCH – André GARDEL

## **Mars**

- Groupe 1 + 2 Mercredi 5 - dès 19.00h Stamm - Hôtel Calvy  
Groupe 1 + 2 Samedi 15 ou Samedi 22 - Ski rando, ski piste, marcheurs – Combes de la Clusaz  
André GARDEL

## **Avril**

- Groupe 1 Mercredi 2 - 20.30 h - Assemblée - Hôtel Calvy  
Groupe 1 Samedi 12 - Dimanche 13 – Ski rando, raquettes, marcheurs : Gemmi Pass  
Géraldine et Yves LAMBERT  
Groupe 2 Dimanche 27 – Marcheurs : Au pied des Aravis – Dominique OGER

## **Mai**

- Groupe 2 Mercredi 7 - dès 19.00h - Stamm - Hôtel Calvy  
Groupe 2 Samedi 10 – Marcheurs – Samoëns – Silvio KOFMEL  
Groupe 1 Samedi 24 – Marcheurs : Chamonix – Montenvers – Plan de l'Aiguille et retour  
Marie-Jeanne BUSSAT – Philippe DUBOST

## **Juin**

- Groupe 1 + 2 Mercredi 5 - 20.30 h - Assemblée - Hôtel Calvy  
Groupe 1 + 2 du Vendredi 13 au Dimanche 15 - Marcheurs : Abondance – Thierry LENTILLON

## **Juillet**

- Groupe 1 + 2 Mercredi 2 - dès 18.00h - Assemblée en campagne, pétanque – Avusy – Dominique OGER  
Groupe 1 + 2 Samedi 5 – Marcheurs : Lac Bénit – Stan VARIN

## **Août**

- Groupe 1 + 2 Dimanche 17 – Marcheurs : Dent du Chamois – Freddy BOURQUIN

## **Septembre**

- Groupe 1 + 2 Mercredi 3 – 20.30 h – Assemblée – Hôtel Calvy  
Groupe 1 + 2 du Jeudi 11 au Dimanche 14 - Marcheurs : But à déterminer – Jean-Paul DELISLE

## **Octobre**

- Groupe 1 + 2 Mercredi 1 – dès 19.00h - Stamm - Hôtel Calvy  
Groupe 1 + 2 Samedi 11 - Marcheurs : Lac de Lessy – Marie-Jo DUBAS

## **Novembre**

- Tous Mercredi 5 – 20.30 h - Assemblée - Hôtel Calvy  
Tous Dimanche 9 - Sortie d'automne – Le Salève – L'Observatoire – Le Comité

## **Décembre**

- Tous Mercredi 3 - 20.30 h - Assemblée générale - Hôtel Calvy - Le Comité  
Tous Samedi 13 - dimanche 14 - Course de Noël : Les Diablerets –  
Gilbert ANTHOINE - Jean-Daniel IMESCH - Thierry LENTILLON

**Remise des textes pour le Pioluet N°3 – Mai / Juin 2025**, avant le 20 avril 2025 par courriel à :  
willy.goetschmann@sunrise.ch. (Document Word, Arial 12 sans interligne)

*En couverture : Direction le sapin sous la neige Morgins 7 12 2024*

Vous saurez tout sur la vie du club en visitant le site [www.le-piolet.ch](http://www.le-piolet.ch)

## Pendant quelques semaines six planètes du système solaire seront alignées

C'est l'événement spatial du début de cette année 2025. L'alignement de ces six planètes est observable depuis la Terre, à partir de ce mardi 21 janvier 2025. Quatre d'entre elles seront même visibles à l'œil nu pendant quelques jours.

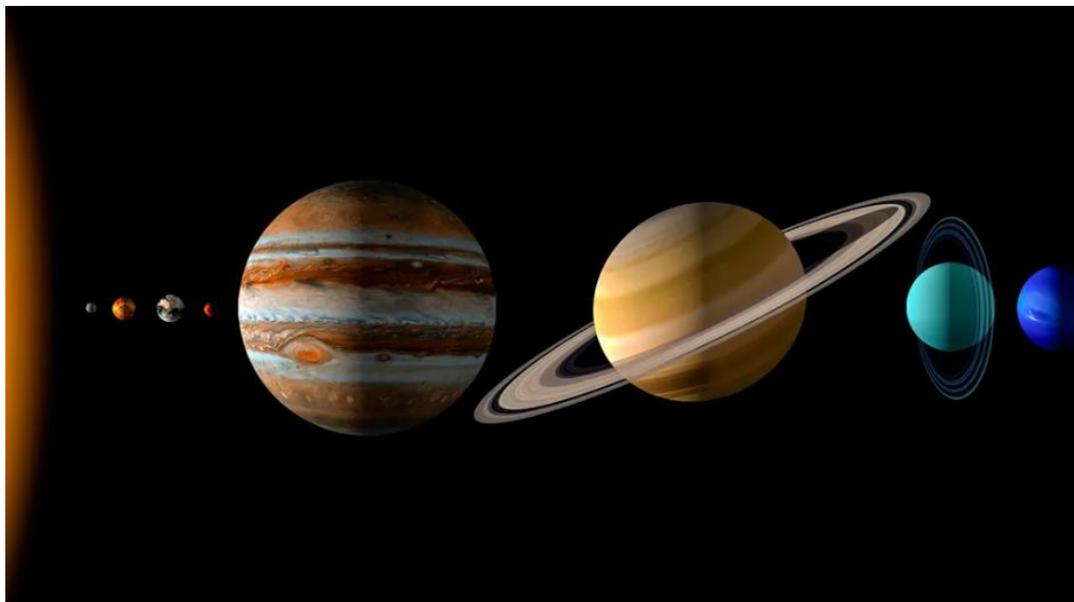


Illustration des huit planètes du système solaire. Du 16 janvier au 12 mars 2025, les planètes sont dans une parade planétaire, qui sera visible à l'œil nu jusqu'au 25 janvier.

« On parle d'alignement planétaire, mais le terme, impropre, est source de confusion », commence Pascal Descamps, astronome à l'Observatoire de Paris. « D'aucuns pourraient penser que les huit planètes se retrouvent sur une même ligne, or ce n'est pas le cas ».

Le terme d'alignement planétaire est utilisé par les médias, mais les scientifiques lui préfèrent les mots parade, défilé, ou encore regroupement planétaire pour décrire le phénomène. « Sur Terre, notre perception du ciel est limitée au seul plan elliptique à partir duquel nous observons les planètes » explique l'astronome. « Ainsi, lorsque nous parlons de parade planétaire, il s'agit dans les faits, d'un regroupement d'un certain nombre de planètes dans le même recoin du ciel observable depuis la Terre ».

Depuis le 16 janvier, les planètes Mars, Jupiter, Vénus et Saturne se sont regroupées. Neptune et Uranus, elles, seront aussi présentes, mais ne seront pas visibles à l'œil nu, « à cause de leur éloignement, de leur taille, et du peu de lumière qu'elles reçoivent aux confins de notre système solaire », commente Pascal Descamps. Mercure rejoindra la parade un peu plus tard, à partir du 28 janvier.

Selon les calculs de l'observatoire de Paris, « l'événement a en réalité commencé le 16 janvier au soir et se finira le 12 mars 2025 [...]. Il ne sera cependant visible que du 21 au 25 janvier à l'œil nu », prévient l'astronome. En effet, avant le 21 janvier, « les planètes n'étaient pas suffisamment éloignées du Soleil pour que leur lumière ne soit plus couverte par le halo de notre étoile », explique-t-il. Les calculs de l'observatoire prévoient également que « le regroupement le plus serré aura lieu le 3 mars 2025 », bien qu'il ne soit plus visible à l'œil nu. Selon Pascal Descamps, « une parade planétaire est un événement relativement régulier [...], la prochaine devrait avoir lieu entre le 28 mars et le 6 avril 2036 », ajoute l'astronome. « Et cette fois-ci, la Lune se joindra à la danse ».

# L'ABC des planètes



« **Me** (Mercure) **voilà** (Vénus) **tout** (Terre) **mouillé**, (Mars) **je** (Jupiter) **suis** (Saturne) **un** (Uranus) **nuage** (Neptune) » : c'est une phrase mnémotechnique pour retenir l'ordre des planètes. Mais comment expliquer le système solaire plus simplement ? Ces petites notes vous y aideront. Saviez-vous qu'un jour sur Vénus dure plus d'un an ? Ou qu'une année sur Mercure dure 88 jours terrestres ?

En revanche, si vous préférez les planètes selon leur taille – Lune et Soleil y compris, il vous suffit de suivre les valeurs d'affranchissement des nouveaux timbres dans l'ordre croissant : de la Lune, qui, avec ses 3474 kilomètres de diamètre, est quatre cents fois plus petite que le Soleil, dont le diamètre est d'environ 1,4 million de kilomètres.

Comment expliquer le maintien en orbite ? Comme son nom l'indique, le Soleil est au centre du système solaire. Une ronde de corps célestes tourne en permanence autour de cette grande étoile, dont la température au centre peut atteindre les 15 millions de degrés Celsius. Ce phénomène s'explique par la force d'attraction, c'est-à-dire la loi de la gravitation : le Soleil étant le corps céleste le plus grand, il attire les autres, plus petits. Une deuxième force, qui s'oppose à la première, assure la distance au Soleil : il s'agit de la force centrifuge. Les deux forces contribuent ainsi à maintenir les planètes sur leur orbite autour du Soleil

Qu'est-ce que la Voie lactée ? La Voie lactée désigne la galaxie dans laquelle se trouve notre système solaire. Mais quel rapport avec le lait ? Lorsque les Grecs de l'Antiquité contemplaient le ciel étoilé avec son chemin laiteux, ils pensaient que les Dieux avaient renversé du lait. Ils ont alors donné à cette bande blanchâtre le nom de Galaxie, qui signifie « lait ». Notre Voie lactée est composée d'un centre et de milliards d'étoiles qui gravitent autour. Plus de 200 millions d'années sont nécessaires au Soleil pour en faire le tour. Notre galaxie voisine, la nébuleuse d'Andromède, se trouve à environ deux millions d'années-lumière. À titre de rappel : une année-lumière équivaut à 9,46 billions de kilomètres ! Il s'agit de la distance que la lumière peut parcourir en un an.

Quelle différence y a-t-il entre une planète rocheuse et une planète gazeuse ? De quoi les planètes sont-elles constituées ? Les quatre petites planètes Mercure, Vénus, Terre et Mars ont une surface solide et sont essentiellement constituées de roches. En revanche, les quatre plus grandes planètes – Jupiter, Saturne, Uranus et Neptune – sont majoritairement composées de gaz, notamment d'hydrogène et d'hélium. D'autres caractéristiques des différentes sphères sont indiquées par les détails sur les timbres, comme la Grande Tache rouge sur Jupiter, les éruptions solaires sur le Soleil ou encore l'hexagone sur Saturne.



# Des Gouttes & Cie SA

## Agence Partenaire AXA Winterthur

Route de Chêne 5

1207 Genève

Tél.: 022 737 19 19

[geneve.desgouttes@axa-winterthur.ch](mailto:geneve.desgouttes@axa-winterthur.ch)



*MP Immo*

Nous sommes à votre service depuis 2010 et chez nous **CHAQUE CLIENT EST IMPORTANT**

Marie-Paule Lentillon  
34, route des Muverans  
CP Tourbillon 450  
1911 Ovronnaz

Mobile: +41 (0)77 475 22 04  
<mailto:info@mpimmo.ch>  
[www.mpimmo.ch](http://www.mpimmo.ch)



**LACHENAL**  
**SOURCE D'INSPIRATION**

*Rideaux, Stores intérieurs,  
Revêtements muraux, Parquet,  
Moquette, Lino, Décoration*

*Au 25 rue de la Servette*

*Du lundi au vendredi  
7h30-12h00 et 13h30-18h30  
[www.lachenal.ch](http://www.lachenal.ch)*



# PRINT@TIME<sup>.CH</sup>

print / web / design



## Imprimerie POT sàrl

Avenue des Communes-Réunies, 78

1212 Grand-Lancy

Tél. : +41 22 794 36 77

[www.print-on-time.ch](http://www.print-on-time.ch)

[welcome@print-on-time.ch](mailto:welcome@print-on-time.ch)



## VOIROL OPTIQUE



Optométrie, Lunetterie, Lentilles de contact

30 Bd Carl-Vogt  
1205 Genève  
Tél.: 022 328 56 86  
Fax: 022 328 56 08  
Mail: [info@voiroi.ch](mailto:info@voiroi.ch)

Rue de Carouge 72-74  
1205 Genève  
Tél.: 022 320 12 75  
Fax: 022 320 12 74  
Mail: [ppisanello@voiroi.ch](mailto:ppisanello@voiroi.ch)



5, ruelle du Midi – 1207 Genève – Suisse  
Tél +41 22 718 16 16 – Fax +41 22 718 16 70  
[info@calvy.ch](mailto:info@calvy.ch) – [www.calvy.ch](http://www.calvy.ch)

**P.P.**  
CH- 1200 Genève 2  
**LA POSTE** 

Adresse de retour à :  
Revidor SA pour le Piolet club de Genève, Place de Pont Rouge 5 – 1212 Gd. Lancy



**REVIDOR SA**  
**SOCIETE FIDUCIAIRE**

- Comptabilité
- Révision – Audit
- Expertise
- Administration
- Fiscalité
- Gestion de sociétés

Place de Pont Rouge 5  
1212 Gd. Lancy  
[www.revidor.ch](http://www.revidor.ch)  
email : [info@revidor.ch](mailto:info@revidor.ch)

Tél.: +41(0) 22 707 04 10  
fax: +41 (0) 22 736 41 14



 **V. GUIMET FILS SA**  
Entreprise de vidange hydraulique  
depuis 1873

**Canalisations – Travaux publics**  
**Transports de matières dangereuses**  
**Nettoyage de colonnes de chute**  
**Contrôle des canalisations par TV**

[info@guimet.ch](mailto:info@guimet.ch)  
<http://www.guimet.ch/>  
Urgences 24h sur 24h

Rue des Buis 12  
CH-1202 Genève  
Tél. 022/906 05 60  
Fax 022/906 05 66