

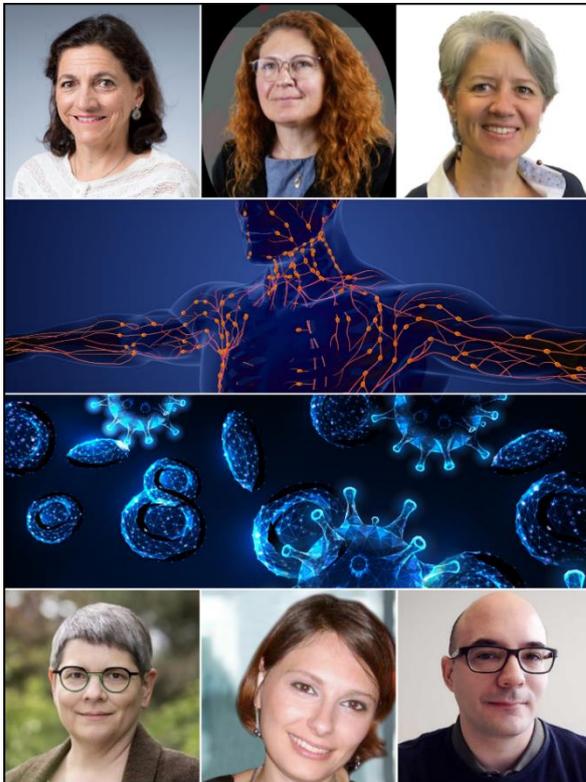


Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Programme SVSN · août 2024

Lundi 26 août à 18h30

Speed dating scientifique



Quel est le rôle du système immunitaire dans le développement du cancer, la lutte contre les infections et les maladies auto-immunitaires? Comment est-ce que l'hygiène et l'usage des antibiotiques impacte notre santé? Comment interagissons-nous avec les micro-organismes se trouvant dans notre environnement? Comment notre corps fait-il la distinction entre un microbiome sain et des agents pathogènes dangereux? En quoi les cellules normales, sont-elles différentes des cellules cancéreuses, qui devraient être rapidement éliminées?

Autant de questions qui méritent une réponse... si vous voulez en savoir plus, participez à une soirée originale organisée par la SVSN, sur un mode *speed dating*.

Six personnes appartenant au monde de la science et passionnés par leur domaine, vous attendent pour discuter de ces sujets. Ils vous présenteront chacun un objet, qui suscitera une discussion animée sur ces différents thèmes scientifiques. Vous changerez d'interlocuteur toutes les 10 min. Cette rencontre se terminera autour d'un verre de l'amitié.

Intervenants :

- Prof. Dr. Fabienne Tacchini-Cottier, Département d'Immunobiologie Université de Lausanne.
- Prof. Dr. Margot Thome-Miazza, Département d'Immunobiologie Université de Lausanne.
- Prof. Dr. Fabio Martinon, Département d'Immunobiologie Université de Lausanne.
- Dr. Hélène Hirzel, Unisanté secteur académique Ingénierie environnementale DSTE.
- Dr. Yolanda Müller-Chabloz, Unisanté secteur Recherche Clinique - Médecine de Famille.
- Dr. Annette Yves, AC Bioscience Chief Scientific Officer.

A la salle du Sénat au 1^{ème} étage, Palais de Rumine, Lausanne

Gratuit et ouvert à tous

Sur inscription : www.svsn.ch

Infos: www.svsn.ch

Activité Junior – extraction d'ADN

Le mercredi 24 juillet de 15h-17h. Il reste des places. Inscription www.svsn.ch

Postes ouverts

Le Comité de la SVSN cherche un.e représentant.e pour le **dicastère de Physique**.

L'équipe de rédaction cherche un.e **responsable de la mise en page des Bulletins** et Mémoires. Intéressé.e.s ? Contactez la SVSN (svsn@unil.ch) ou Julien Leuthold (079/266.58.63).

A venir...

Visite Agroscope	Beate Schierscher-Viret	12 sept
IA et chimie	Philipp Schwaller	23 oct
Café scientifique	Entre gestion et libre évolution de la forêt du Parc du Jorat	14 nov
Conférence Académique	Valérie D'Acremont	5 déc

Retrouvez toutes nos activités sur www.svsn.ch

Les activités de la SVSN sont soutenues par :





Programme UVSS

Union vaudoise des sociétés scientifiques

Août 2024

SOCIÉTÉ VAUDOISE D'ASTRONOMIE (SVA)

Tous les vendredis, à l'exception du premier vendredi du mois. Séances d'observation publiques, par ciel dégagé uniquement. 21h00, observatoire de Lausanne, Ch. des Grandes Roches 8.

CERCLE DES SCIENCES NATURELLES DE VEVEY-MONTREUX (CSNVM)

Dimanche 4

Sortie

Pillon – tour de la Palette d'Isenau – cascade du Dar

Annelise DUTOIT

Du Col du Pillon (1546 m), nous rejoindrons le lac Retaud à travers forêts et prés marécageux ; de là, grimpée au col de Voré, avec une finale assez raide. Traversée ascendante au-dessus du lac d'Arnon jusqu'au col des Andérets (2030 m), où des plantes alpines devraient encore fleurir. Descente par Isenau sur le lac Retaud. Le retour au Pillon peut se faire par le Rard, ou par le raccourci afin de prolonger, si souhaité, jusqu'au Diablerets par le sentier de la cascade du Dar. Selon itinéraire choisi : 3h30 à 5h et 9 à 14 km ; dénivelé + 550 m ; - 950 m jusqu'aux Diablerets. RdV 9h35 au col du Pillon. 10CHF pour non-membres. Inscription jusqu'au 2 août: Annelise Dutoit, 021 922 96 75 ou 079 213 16 25 (sms), weidmann-dutoit@bluewin.ch. Renvoi éventuel au 10/11.08 selon la météo. Equipement adéquat.

Dimanche 25

Sortie

Flore de fin d'été au vallon de Nant

Annelise DUTOIT

En parcourant le vallon, nous observerons la diversité des peuplements végétaux et les contrastes entre les versants. Les fruits variés des chèvrefeuilles et sorbiers ainsi que quelques vedettes de fin d'été, comme la gentiane asclépiade, retiendront notre attention. Quelques animaux pourraient aussi se manifester. Visite du jardin, si souhaité. Balade en commun avec Pro Natura. RdV 9h28 à Pont-de-Nant. Equipement adapté, pique-nique. Inscription jusqu'au 23 août. Annelise Dutoit, 021 922 96 75 ou 079 213 16 25 (sms), weidmann-dutoit@bluewin.ch. Renvoi éventuel au 31.08/1.09 selon la météo.

CERCLE ORNITHOLOGIQUE ET DE SCIENCES NATURELLES D'YVERDON (COSNY)

Samedi 17

Sortie botanique

Les passerelles lacustres de Cheyres

Christian CLERC

Aller : train 13h48 gare d'Yverdon Retour : 16h59 Gare de Cheyres. Inscription obligatoire : christian.clerc@cosn.ch ou 078 900 49 29.

Mardi 27

Observation

Les mardis de...

Jean-Claude MURISSET

Suchet de 7h à 12h. RdV au P du BMX de Grandson à 7h ou sur place à 8h, idéalement covoiturage. Inscription obligatoire : 079 676 32 70 ou jean-claude.muriset@cosny.ch

CERCE VAUDOIS DE BOTANIQUE (CVB)

Samedi 17

Sortie

La flore des Rochers de Naye et le jardin botanique La Rambertia **Françoise HOFFER-MASSART**

En train: Lausanne 7h50, changer à Montreux à 8h19, arriv. Rochers de Naye à 9h07. Inscription obligatoire: francoisehoffer@yahoo.fr.

SOCIÉTÉ VAUDOISE DE MINÉRALOGIE (SVM)

Samedi 24, dimanche 25

Exposition-foire

Bourse de Martigny

Samedi 24 de 13h30 à 17h30 - Dimanche 25 août de 10h00 à 17h00. Salle communale Martigny, Rue des Petits- Epineys 7, 1920 Martigny, Valais. Organisateur : Société Bas-Valaisanne de minéraux et fossiles <https://www.mineralvalais.ch/bourse/>.

GROUPE ORNITHOLOGIQUE ET SCIENCES NATURELLES de MORGES et environs (GOS)

Samedi 31

Sortie

Le Suchet et la plaine de l'Orbe

Olivier JEAN-PETIT-MATILE

La fin août correspond au pic du passage automnal du Pluvier guignard que nous rechercherons au sommet du Suchet. Toute rencontre avec ce limicole atypique et confiant envers l'Homme reste inoubliable ! Selon les conditions météo, repli sur la plaine de l'Orbe et ses étangs. Rendez-vous à 8h30 derrière la gare de Morges. Déplacement en voitures. Chaussures de marche indispensables, habits selon météo, pique-nique, jumelles. Retour en fin d'après-midi. Guides : Olivier Jean-Petit-Matile 079/332 19 29, ojmp@bluewin.ch et Jérôme Duplain. Enfants et jeunes bienvenus ! Covoiturage : 5CHF par 50km entamés par personne.

CERCLE ORNITHOLOGIQUE DE LAUSANNE (COL)

Samedi 17

Sortie

Nuit de la chauve-souris

Marc BASTARDOT

Cette activité nocturne consacrée à l'écologie et à la vie de ces mammifères extrêmement discrets nous dévoilera une partie de leur mystère. Nous les écouterons grâce à un détecteur d'ultrasons et nous irons également observer le ballet des Murins de Daubenton sur la Venoge. Rendez-vous à 19h30 à la Maison de l'île aux oiseaux de Préverenges. Fin de la sortie aux alentours de 21h30. Contact: Marc Bastardot, 079 515 55 87.

Samedi 24

Activité

Débroussaillage de l'île aux oiseaux

Le débroussaillage a lieu sur une journée, de 9h à 17h. Une vingtaine de personnes sont indispensables pour ratisser les végétaux coupés par les débroussailleuses. Il nous faudrait donc des volontaires le matin et l'après-midi. L'île est accessible à gué. Prendre un maillot de bain ou un short, ainsi que des gants de jardin et des bottes. Les râteaux sont fournis. Le pique-nique et les boissons sont offerts. Nous remercions chaleureusement les bénévoles qui viendront nous donner un coup demain.

Du 29 juillet au 20 octobre

Activité

Camp de baguage du col de Jaman

Lionel MAUMARY

Le camp de baguage des oiseaux aura lieu du 29 juillet au 20 octobre 2023. Son objectif est d'étudier la migration automnale des oiseaux et des chauves-souris au col de Jaman (Montreux, VD). Les volontaires et les visiteurs sont les bienvenus. Contact: Lionel Maumary, 079 323 17 03.