

TABLE DES MATIERES

Table des matières	Page 1
Département de Biologie :	
- BIOLOGIE	Page 2
- BIOCHIMIE	Page 3
Département de Chimie :	
- CHIMIE	Page 4
Département des Géosciences :	
- GEOGRAPHIE – SCIENCES DE LA TERRE (GEOLOGIE)	Page 5
Département d'Informatique :	
- INFORMATIQUE (Faculté des sciences)	Page 6
Département de Mathématiques :	
- MATHEMATIQUES	Page 7
Département de Médecine :	
- MEDECINE HUMAINE	Page 8
- SCIENCES BIOMEDICALES	Page 9
- SCIENCES DU SPORT	Page 10
Département de Physique :	
- PHYSIQUE	Page 11
Interdisciplinaire : (branches d'enseignement de la Faculté des sciences)	
- ENSEIGNEMENT AU DEGRE SECONDAIRE I	Page 12
PROGRAMME ALTERNATIF	Page 13

DÉPARTEMENT DE BIOLOGIE

INFODAY – Journée d'information du 29 novembre 2017

PROGRAMME EN BIOLOGIE

- 10:15 – 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Péroilles 90, Auditoire Joseph Deiss**
Accueil par le Rectorat, présentation de la Faculté par le Décanat, informations et animations diverses
- 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Péroilles 90, devant l'Auditoire J. Deiss**
Répartition des participant-e-s par voies d'études, transfert dans les différents Départements
- 12:00 – 12:20** **Bâtiment de biologie PER 04, rue Albert-Gockel 3, Grand auditoire 0.110**
Expérience de génétique moléculaire humaine, partie I – A. Puoti
- 12:20 – 13:20** **Bâtiment de biologie PER 04, rue Albert-Gockel 3, Grand auditoire 0.110**
Introduction aux études de Biologie et de Biochimie par le conseiller d'études en Biologie/Biochimie – A. Puoti
- 13:20 – 14:00** **Mensa**
Repas avec des membres du Département de Biologie
- 14.10** **Rencontre dans le hall de la biologie, PER 04, rue Albert-Gockel 3**
- 14:15 – 14:45** **Salle de travaux pratiques, (Villars):**
Présentation de l'unité d'Ecologie et Evolution
- 14:45 – 15:15** Présentation de l'unité de Biologie végétale
- 15:15 – 15:45** Présentation de l'unité de Zoologie par A. Puoti
- 15:45 – 16:00** Expérience de génétique moléculaire humaine, partie II – A. Puoti

Programme alternatif de l'après-midi

Les gymnasiennes et gymnasiens qui souhaitent compléter leur visite de la Faculté des sciences en partant à la découverte d'une autre discipline peuvent assister à l'une ou l'autre des activités organisées durant l'après-midi. Pour le programme, veuillez consulter la feuille verte ci-jointe.

Informations supplémentaires et conseil d'études

- ☺ Dr Alessandro Puoti
- ☎ +41 26 300 8878
- ✉ alessandro.puoti@unifr.ch
- 🌐 www.unifr.ch/biology/eng/home/teaching/teachingFr

Inscription aux études

- ☺ Service d'admission et d'inscription
- ☎ +41 26 300 7020
- 🌐 www.unifr.ch/admission
- 🕒 **online jusqu'au 30 avril 2018** (délai pour le dépôt d'une demande d'admission)

DÉPARTEMENT DE BIOLOGIE

INFODAY – Journée d'information du 29 novembre 2017

PROGRAMME EN BIOCHIMIE

- 10:15 – 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, Auditoire Joseph Deiss**
Accueil par le Rectorat, présentation de la Faculté par le Décanat, informations et animations diverses
- 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, devant l'Auditoire J. Deiss**
Répartition des participant-e-s par voies d'études, transfert dans les différents Départements
- 12:00 – 12:20** **Bâtiment de biologie PER 04, rue Albert-Gockel 3, Grand auditoire 0.110**
Expérience de génétique moléculaire humaine, partie I – A. Puoti
- 12:20 – 13:20** **Bâtiment de biologie PER 04, rue Albert-Gockel 3, Grand auditoire 0.110**
Introduction aux études de Biologie et de Biochimie par le conseiller d'études en Biologie/Biochimie – A. Puoti
- 13:20 – 14:00** **Mensa**
Repas avec des membres du Département de Biologie
- 14:15 – 14:45** **Bâtiment de biologie PER 04, rue Albert-Gockel 3, Bibliothèque 0.101**
Présentation de l'unité de Biochimie
- 14:45 – 15:15** **Bâtiment de médecine PER 09, chemin du Musée 5, Laboratoire 01.103**
Démonstrations et manipulations
- 15:15 – 15:45** **Bâtiment de biochimie PER 06, chemin du Musée 6**
Visite guidée des laboratoires de la biochimie
- 15:45 – 16:15** **Salle de travaux pratiques, Villars**
Expérience de génétique moléculaire humaine, partie II – A. Puoti

Programme alternatif de l'après-midi

Les gymnasiennes et gymnasiens qui souhaitent compléter leur visite de la Faculté des sciences en partant à la découverte d'une autre discipline peuvent assister à l'une ou l'autre des activités organisées durant l'après-midi. Pour le programme, veuillez consulter la feuille verte ci-jointe.

Informations supplémentaires et conseil d'études

- ☺ Dr Alessandro Puoti
- ☎ +41 26 300 8878
- ✉ alessandro.puoti@unifr.ch
- 🌐 www.unifr.ch/biochem, www.unifr.ch/science

Inscription aux études

- ☺ Service d'admission et d'inscription
- ☎ +41 26 300 7020
- 🌐 www.unifr.ch/admission
- 🕒 **online jusqu'au 30 avril 2018** (délai pour le dépôt d'une demande d'admission)

DÉPARTEMENT DE CHIMIE

INFODAY – Journée d'information du 29 novembre 2017

PROGRAMME EN CHIMIE

- 10:15 – 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, Auditoire Joseph Deiss**
Accueil par le Rectorat, présentation de la Faculté par le Décanat, informations et animations diverses
- 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, devant l'Auditoire J. Deiss**
Répartition des participant-e-s par voies d'études, transfert dans les différents Départements
- 12:00 – 12:30** **Bâtiment de chimie PER 10, chemin du Musée 9, Petit auditoire 0.014**
Accueil par le Prof. Andreas Zumbühl, conseiller d'études et des assistants
Présentation des différents domaines de recherche en chimie et des débouchés professionnels, discussion
- 12:30 – 13:30** **Bâtiment de chimie PER 10, chemin du Musée 9, Salle 418**
Repas avec les professeur-es et les intervenant-es
- 13:30 – 15:00** **Bâtiment de chimie PER 10, chemin du Musée 9**
Visite guidée des laboratoires d'étudiants, discussion avec les étudiant-es.
Visite des laboratoires de recherche et discussion avec les doctorants-es.

Programme alternatif de l'après-midi

Les gymnasiennes et gymnasiens qui souhaitent compléter leur visite de la Faculté des sciences en partant à la découverte d'une autre discipline peuvent assister à l'une ou l'autre des activités organisées durant l'après-midi. Pour le programme, veuillez consulter la feuille verte ci-jointe.

Informations supplémentaires et conseil d'études

- ☺ Prof. Andreas Zumbühl
- ☎ +41 26 300 8794
- ✉ andreas.zumbuehl@unifr.ch
- 🌐 www.unifr.ch/chem, www.unifr.ch/science

Inscription aux études

- ☺ Service d'admission et d'inscription
- ☎ +41 26 300 7020
- 🌐 www.unifr.ch/admission
- ⊕ **online jusqu'au 30 avril 2018** (délai pour le dépôt d'une demande d'admission)

DÉPARTEMENT DE GÉOSCIENCES

INFODAY – Journée d'information du 29 novembre 2017

PROGRAMME EN GÉOGRAPHIE ET SCIENCES DE LA TERRE

- 10:15 – 11:45** **Bâtiment Pérolles II PER22, Bd de Pérolles 90, Auditoire Joseph Deiss**
Accueil par le Rectorat, présentation de la Faculté par le Décanat, informations et animations diverses
- 11:45** **Bâtiment Pérolles II PER22, Bd de Pérolles 90**
Répartition des participant-e-s par voies d'études, transfert dans les différents Départements
- 12:00 – 13:00** **Bâtiment de Géographie PER14, ch. du Musée 4, grand auditoire 0.26**
Présentation du département des Géosciences
- Accueil au nom du département (Prof. B. Grobety)
 - Enseignement et recherche en Géographie (Prof. R. Delaloye)
 - Enseignement et recherche en Sciences de la terre (Prof. V. Serneels)
 - Présentation de la Fachschaft (comité de la Fachschaft)
- 13:00 – 14:00** **Bâtiment de Géographie PER14, ch. du Musée 4, salle 223**
Pique-nique en commun
- | | |
|---|---|
| <p>14:15 – 16:15 Sciences de la Terre
(PER07, ch. du Musée 6, salle 1.309)
A. Foubert, V. Serneels</p> <p>Informations sur les études en sciences de la terre ainsi que les domaines :
Géologie, Tectonique, Paléontologie
Sédimentologie, Minéralogie, Pétrologie
et Archéométrie</p> | <p>Géographie
(PER14, ch. du Musée 4, salle 223)
R. Delaloye, B. Meeus, C. Mollaret</p> <p>Informations sur les études en géographie ainsi que les domaines :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Géographie Physique • Géographie Humaine |
|---|---|

Possibilité de rejoindre le programme alternatif à 14:00 (rassemblement devant le bâtiment de physique)

Programme alternatif de l'après-midi

Les gymnasiennes et gymnasiens qui souhaitent compléter leur visite de la Faculté des sciences en partant à la découverte d'une autre discipline peuvent assister à l'une ou l'autre des activités organisées durant l'après-midi. Pour le programme, veuillez consulter la feuille verte ci-jointe.

Informations supplémentaires et conseil d'études

- | | |
|--|--|
| ☺ Prof. C. Bichsel (<i>Géographie</i>) | ☺ Prof. B. Grobety (<i>Sciences de la Terre</i>) |
| ☎ +41 26 300 9246 | ☎ +41 26 300 8936 |
| ✉ info-geography@unifr.ch | ✉ bernard.grobety@unifr.ch |
| 🌐 www.unifr.ch, www.unifr.ch/geosciences | 🌐 www.unifr.ch, www.unifr.ch/geosciences |

Inscription aux études

- ☺ Service d'admission et d'inscription
- ☎ +41 26 300 7020
- 🌐 www.unifr.ch/admission
- 🕒 **online jusqu'au 30 avril 2018** (délai pour le dépôt d'une demande d'admission)

DÉPARTEMENT D'INFORMATIQUE

INFODAY – Journée d'information du 29 novembre 2017

PROGRAMME EN INFORMATIQUE

- 10:15 – 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, Auditoire Joseph Deiss**
Accueil par le Rectorat, présentation de la Faculté par le Décanat, informations et animations diverses
- 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, devant l'Auditoire J. Deiss**
Répartition des participant-e-s par voies d'études, transfert dans le Département d'informatique
- 12:00 – 12:30** **Bâtiment PER 21, Boulevard de Pérolles 90, salle A403**
Présentation des études d'informatique
« Informatique – l'inconnue » par Philippe Cudré-Mauroux
- 12:30** **Rendez-vous devant la salle G140, Bâtiment PER 21**
Visite guidée des bâtiments et collation de midi
- 12:45 – 14:00** **Bâtiment PER 21, Boulevard de Pérolles 90, hall rez-de-chaussée**
Stands d'information : informations sur les études en informatique et informatique de gestion

Programme alternatif de l'après-midi

Les gymnasiennes et gymnasiens qui souhaitent compléter leur visite de la Faculté des sciences en partant à la découverte d'une autre discipline peuvent assister à l'une ou l'autre des activités organisées durant l'après-midi. Pour le programme, veuillez consulter la feuille verte ci-jointe.

Informations supplémentaires et conseil d'études

- ☺ Prof. Ulrich Ultes-Nitsche
- ✉ uun@unifr.ch
- 🌐 www.unifr.ch/inf

Inscription aux études

- ☺ Service d'admission et d'inscription
- ☎ +41 26 300 7020
- 🌐 www.unifr.ch/admission
- 🕒 **online jusqu'au 30 avril 2018** (délai pour le dépôt d'une demande d'admission)

DÉPARTEMENT DE MATHÉMATIQUES

INFODAY – Journée d'information du 29 novembre 2017

PROGRAMME EN MATHÉMATIQUES

- 10:15 – 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, Auditoire Joseph Deiss**
Accueil par le Rectorat, présentation de la Faculté par le Décanat, informations et animations diverses
- 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, devant l'Auditoire J. Deiss**
Répartition des participant-e-s par voies d'études, transfert dans les différents Départements
- 12:00 – 16:00** **Pavillon Vert – Jardin Botanique**
- 12:00 – 13:00** **Lunch** avec des membres du Département de Mathématiques
- Informations sur les études de mathématiques**
Patrick Ghanaat, conseiller d'études en mathématiques
- 13:00 – 13:30** **Marches aléatoires**
Prof. Dr. Ioan Manolescu, Département de Mathématiques
- 13:30 – 14:00** **Les nombres p -adiques**
Dr. Corina Ciobotaru, Département de Mathématiques
- 14:15 – 16:00** **Jeux combinatoires**
Activité ludique et interactive
Martin Fitzi, Département de Mathématiques

Programme alternatif de l'après-midi

Les gymnasiennes et gymnasiens qui souhaitent compléter leur visite de la Faculté des sciences en partant à la découverte d'une autre discipline peuvent assister à l'une ou l'autre des activités organisées durant l'après-midi. Pour le programme, veuillez consulter la feuille verte ci-jointe.

Informations supplémentaires et conseil d'études

- ☺ Patrick Ghanaat
- ✉ patrick.ghanaat@unifr.ch
- 📍 math.unifr.ch

Inscription aux études

- ☺ Service d'admission et d'inscription
- ☎ +41 26 300 7020
- 📍 www.unifr.ch/admission
- 🕒 **online jusqu'au 30 avril 2018** (délai pour le dépôt d'une demande d'admission)

DÉPARTEMENT DE MÉDECINE

INFODAY – Journée d'information du 29 novembre 2017

PROGRAMME EN MÉDECINE HUMAINE

- 10:15 – 10:45** **Bâtiment PER 09, Chemin du Musée 5, Grand auditoire 1.100**
Accueil par le Rectorat et informations sur le programme de la journée
- 10:45** *Message d'accueil et présentation du Département de médecine*
- 11:00** *Les études de médecine à l'Université de Fribourg*
Admission aux études de médecine / Test d'aptitudes
Mme Dr méd. Isabelle Charrière, conseillère d'études BMed
- 12:15** *L'enseignement des compétences cliniques et*
la collaboration avec l'hôpital fribourgeois
Prof. S. Cook, chaire de cardiologie, président de la Commission BMed
- 12:45 – 13:30** **Bâtiment de médecine PER 09, Chemin du Musée 5, hall**
Lunch avec la présence d'enseignant-e-s et d'étudiant-e-s en médecine
- 13:30** **Bâtiment de médecine PER 09, Ch. du Musée 5, Grand auditoire 1.100**
Présentation d'un domaine de recherche du Département de médecine
La résistance des bactéries aux antibiotiques: c'est grave, Docteur ?
Dr Laurent Poirel, microbiologie
- 14:15** **Bâtiment d'anatomie PER 03, Rue Albert-Gockel 1, 1^{er} étage**
Anatomie topographique et clinique sur la base de pièces choisies de la
collection
Prof. L. Filgueira

Programme alternatif de l'après-midi

Les gymnasiennes et gymnasiens qui souhaitent compléter leur visite de la Faculté des sciences en partant à la découverte d'une autre discipline peuvent assister à l'une ou l'autre des activités organisées durant l'après-midi. Pour le programme, veuillez consulter la feuille verte ci-jointe.

Informations supplémentaires et conseil d'études

- ☺ Dr méd. Isabelle Charrière (*Conseillère d'études*)
- ☎ +41 26 300 85 80
- ✉ medecine-sciences@unifr.ch
- 🌐 www.unifr.ch/med

Inscription aux études

- 👉 Inscription **obligatoire** pour les études de médecine
- 📄 Inscription en ligne : site de SwissUniversities
- 🌐 <http://www.swissuniversities.ch/fr> > Services > Inscription aux études de médecine
- 🕒 **15 février 2018** (*décal d'inscription*)

DÉPARTEMENT DE MÉDECINE

INFODAY – Journée d'information du 29 novembre 2017

PROGRAMME EN SCIENCES BIOMÉDICALES

- 10:15 – 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, Auditoire Joseph Deiss**
Accueil par le Rectorat, présentation de la Faculté par le Décanat, informations et animations diverses
- 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, devant l'Auditoire J. Deiss**
Répartition des participant-e-s par voies d'études, transfert au Département de médecine
- 12:00** **Bâtiment de physiologie PER 09, ch. du Musée 5, Petit auditoire 0.108**
Message d'accueil et présentation du Département de médecine.
Les études Bachelor-Master en sciences biomédicales :
Perspectives professionnelles – Profil – Plan d'études
Dr. Patrizia Wannier, Adjointe pédagogique BMS
- 12:45** **Hall du bâtiment de physiologie PER 09**
Lunch avec la présence d'enseignant-e-s du Département et d'étudiant-e-s en sciences biomédicales
- 13:30** **Bâtiment de physiologie PER 09, ch. du Musée 5, Grand auditoire 1.100**
Présentation d'un domaine de recherche du Département de médecine
La résistance des bactéries aux antibiotiques: c'est grave, Docteur ?
Dr. Laurent Poirel, microbiologie
- 14:15** **Bâtiment d'anatomie PER 03, rue Albert-Gockel 1, 1^{er} étage**
Démonstrations en anatomie (en groupes).

Programme alternatif de l'après-midi

Les gymnasiennes et gymnasiens qui souhaitent compléter leur visite de la Faculté des sciences en partant à la découverte d'une autre discipline peuvent assister à l'une ou l'autre des activités organisées durant l'après-midi. Pour le programme, veuillez consulter la feuille verte ci-jointe.

Informations supplémentaires et conseil d'études

- | | |
|--|---|
| ☺ Dr. Patrizia Wannier
(Conseillère d'études) | ☺ Prof. Zhihong Yang
(Responsable de la filière « sciences biomédicales ») |
| ☎ +41 26 300 8723 | ☎ +41 26 300 8593 |
| ✉ biomed-sciences@unifr.ch | |
| 🌐 studies.unifr.ch/fr/bachelor/medspo/biomedicalsciences, www.unifr.ch/med | |

Inscription aux études

- ☺ Service d'admission et d'inscription
☎ +41 26 300 7020
🌐 www.unifr.ch/admission
🕒 **online jusqu'au 30 avril 2018**
(délai pour le dépôt d'une demande d'admission ; pas d'inscriptions tardives)

DÉPARTEMENT DE MÉDECINE

INFODAY – Journée d'information du 29 novembre 2017

PROGRAMME DES SCIENCES DU SPORT ET DE LA MOTRICITÉ

- 10:15 – 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, Auditoire Joseph Deiss**
Accueil par le Rectorat, présentation de la Faculté par le Décanat, informations et animations diverses
- 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, devant l'Auditoire J. Deiss**
Répartition des participant-e-s par voies d'études, transfert dans les différents Départements
- 12:00** **Mensa de Regina Mundi**
Repas avec les membres des « Sciences du sport et de la motricité »
- 13:00 – 13:30** **Bâtiment RM 02, Rue de Faucigny 2, Auditoire S-0.111**
Sensibilisation aux connaissances scientifiques dans le domaine des sciences du mouvement et du sport – Jean-Pierre Bresciani
- 13:30 – 14:15** **Bâtiment RM 02, Rue de Faucigny 2, Auditoire S-0.111**
Introduction aux études en sciences du mouvement et du sport à l'Université de Fribourg – Xavier Chenevière
- 14:15 – 14:45** **Bâtiment RM 02, Rue de Faucigny 2, Auditoire S-0.111**
Présentation du test de capacités physiques et motrices – X. Chenevière et D. Probst

Programme alternatif de l'après-midi

Les gymnasiennes et gymnasiens qui souhaitent compléter leur visite de la Faculté des sciences en partant à la découverte d'une autre discipline peuvent assister à l'une ou l'autre des activités organisées durant l'après-midi. Pour le programme, veuillez consulter la feuille verte ci-jointe.

Informations supplémentaires et conseil d'études

- ☺ Dr. Xavier Chenevière (*Conseiller d'études*)
- ☎ +41 26 300 7272
- ✉ xavier.cheneviere@unifr.ch
- 🌐 www.unifr.ch/ssm, www.unifr.ch/science

Inscription aux études

- ☺ Service d'admission et d'inscription
- ☎ +41 26 300 7020
- 🌐 www.unifr.ch/admission
- 🕒 **online jusqu'au 30 avril 2018**
(*délai pour le dépôt d'une demande d'admission ; pas d'inscriptions tardives*)

L'admission définitive pour les études en sciences du mouvement et du sport est soumise à la réussite d'un test de capacités physiques et motrices ainsi qu'un bon état de santé.

DÉPARTEMENT DE PHYSIQUE

INFODAY – Journée d'information du 29 novembre 2017

PROGRAMME EN PHYSIQUE

- 10:15 – 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, Auditoire Joseph Deiss**
Accueil par le Rectorat, présentation de la Faculté par le Décanat, informations et animations diverses.
- 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, devant l'Auditoire J. Deiss**
Répartition des participant-e-s par voies d'études, transfert dans les différents Départements.
- 12:00 – 12:45** **Bâtiment de physique PER 08, chemin du Musée 3, salle 2.73, 2^{ème} étage**
Accueil par le Conseiller aux études de Physique, le Prof. Joseph Brader, information sur le déroulement de l'après-midi et sur les études de Bachelor/Master en Physique.
- 12:45 – 13:45** **Hall du bâtiment de physique PER 08, chemin du Musée 3, 1^{er} étage**
Lunch convivial et pause-café en compagnie du Conseiller aux études, d'assistants et d'étudiants en Physique.
- 14:00 – 15:45** **Bâtiment de physique PER 08, rendez-vous devant l'entrée**
Visite des démonstrations d'expériences sur différents sujets de physique, expliquées par des collaborateurs scientifiques.
Des flèches vous guident vers les différents laboratoires.
- 15:45** **Hall du bâtiment de physique PER 08, chemin du Musée 3, 1^{er} étage**
Questions et clôture.

Programme alternatif de l'après-midi

Les gymnasiennes et gymnasiens qui souhaitent compléter leur visite de la Faculté des sciences en partant à la découverte d'une autre discipline peuvent assister à l'une ou l'autre des activités organisées durant l'après-midi. Pour le programme, veuillez consulter la feuille verte ci-jointe.

Informations supplémentaires et conseil d'études

- ☺ Prof. J. Brader
- ☎ +41 26 300 8914
- ✉ joseph.brader@unifr.ch
- 🌐 physics.unifr.ch, www.unifr.ch/science/fr/

Inscription aux études

- ☺ Service d'admission et d'inscription
- ☎ +41 26 300 7020
- 🌐 www.unifr.ch/admission
- 🕒 **online jusqu'au 30 avril 2018** (délai pour le dépôt d'une demande d'admission)

FACULTÉ DES SCIENCES

INFODAY – Journée d’information du 29 novembre 2017

PROGRAMME – ENSEIGNEMENT AU SECONDAIRE 1

- 10:15 – 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, Auditoire Joseph Deiss**
Accueil par le Rectorat, présentation de la Faculté par le Décanat, informations et animations diverses
- 11:45** **Bâtiment PER 22, Boulevard de Pérolles 90, devant l’Auditoire J. Deiss**
Répartition des participant-e-s par voies d’études, transfert dans les différents Départements
- 12:00 – 13:00** **Bâtiment de Mathématiques PER 11, chemin du Musée 23, salle 0.102**
Informations sur la formation pour enseignant-e du secondaire 1 (CO)
par le Dr. R. Pillonel, directeur du CERF (formation des enseignants), et
Dr. C. Leuenberger, conseiller d’études pour le BSc_SI
- 13:00 – 14:00** **Mensa**
Dîner en commun

Programme alternatif de l’après-midi

Les gymnasiennes et gymnasiens qui souhaitent compléter leur visite de la Faculté des sciences en partant à la découverte d’une autre discipline peuvent assister à l’une ou l’autre des activités organisées durant l’après-midi. Pour le programme, veuillez consulter la feuille verte ci-jointe.

Informations supplémentaires et conseil d’études

- | | |
|--|--|
| ☺ Dr. Christoph Leuenberger
(Conseiller d’études) | ☺ Dr. Roland Pillonel
(Responsable de la formation) |
| ✉ christoph.leuenberger@unifr.ch | ✉ roland.pillonel@unifr.ch |
| 🌐 www.unifr.ch/science | |

Inscription aux études

- ☺ Service d’admission et d’inscription
- ☎ +41 26 300 7020
- 🌐 www.unifr.ch/admission
- 🕒 **online jusqu’au 30 avril 2018** (délai pour le dépôt d’une demande d’admission)

FACULTÉ DES SCIENCES
INFODAY – Journée d'information du 29 novembre 2017
PROGRAMME ALTERNATIF

Les participant-es qui souhaitent découvrir une autre discipline à la Faculté des sciences peuvent assister à l'une ou l'autre des activités organisées durant l'après-midi.

Rendez-vous devant le bâtiment de physique PER 08, ch. du Musée 3, de 13h45 à 14h00

BIOCHIMIE	14:15 – 14:45 Bâtiment de biologie PER 04, rue Albert-Gockel 3, Bibliothèque 0.101 Présentation de l'unité de Biochimie 14:45 – 15:15 Bâtiment de médecine PER 09, chemin du Musée 5, Laboratoire 01.103 Démonstrations et manipulations 15:15 – 15:45 Bâtiment de biochimie PER 06, chemin du Musée 6 Visite guidée des laboratoires de la biochimie
BIOLOGIE	14.10 Point de rencontre: hall de la biologie (PER04; rue Albert-Gockel 3) 14:15 – 14:45 Salle de travaux pratiques (Villars, entrée 1, 4ème étage) Présentation de l'unité d'Ecologie et Evolution 14:45 – 15:15 Salle de travaux pratiques (Villars, entrée 1, 4ème étage) Présentation de l'unité de Biologie végétale 15:15 – 15:45 Salle de travaux pratiques (Villars, entrée 1, 4ème étage) Présentation de l'unité de Zoologie
CHIMIE	14:15 – 15:00 Bâtiment de chimie PER 10, chemin du Musée 9 Présentation des études et visite guidée des laboratoires, discussion avec les étudiant-es et les doctorant-es
ENSEIGNEMENT au secondaire I	—
GÉOSCIENCES : SCIENCES DE LA TERRE	14:15 – 16:15 Bâtiment des sciences de la Terre PER 07, ch. du Musée 6, salle 1.309 Informations sur les études en sciences de la terre (géologie, minéralogie) ainsi que les branches : <ul style="list-style-type: none"> • Géologie, Tectonique, Sédimentologie • Pétrologie, Minéralogie, Archéométrie • Paléontologie
GÉOSCIENCES : GÉOGRAPHIE	14:15 – 16:15 Bâtiment de géographie PER 14, chemin du Musée 4, salle 223 Informations sur les études en géographie ainsi que les domaines : <ul style="list-style-type: none"> • Géographie Physique • Géographie Humaine
INFORMATIQUE	14:15 – 16:00 Bâtiment PER 21, Boulevard de Pérolles 90, hall rez-de-chaussée Stands d'information : Informations sur les études en informatique et informatique de gestion.
MATHÉMATIQUES	14:15 – 16:00 Pavillon Vert – Jardin Botanique <i>Jeux combinatoires</i> Activité ludique et interactive
MÉDECINE et SCIENCES BIOMÉDICALES	14:15 Bâtiment d'anatomie PER 03, rue Albert-Gockel 1, 1er étage <i>Anatomie topographique et clinique sur la base de pièces choisies de la collection – Prof. L. Filgueira (chaire d'anatomie)</i>
PHYSIQUE	14:00 – 15:45 Bâtiment de physique PER 08, rendez-vous devant l'entrée Visite des démonstrations d'expériences sur différents sujets de physique, expliquées par des collaborateurs scientifiques. <i>Des flèches vous guident vers les différents laboratoires.</i> 15:45 Hall du bâtiment de physique PER 08, 1er étage Questions et clôture.
SCIENCES DU SPORT ET DE LA MOTRICITÉ	14:15 – 14 :45 Bâtiment RM 02, Rue de Faucigny 2, Auditoire S-0.111 Présentation du test de capacités physiques et motrices, discussion sur les études en sciences du mouvement et du sport – X. Chenevière et D. Probst