

## Point de mire

Mandat d'objectifs 2009-2012

## En relief

Performance énergétique : l'Université montre l'exemple  
Ouverture d'un bureau d'accueil  
Une nouvelle bibliothèque de droit

## Campus

Accord de coopération avec l'Université de Montréal  
Bourses pour jeunes chercheurs

## À l'honneur

Double victoire des clubs universitaires UniNE

## Collaborateurs

Nouveaux professeurs boursiers FNS à l'UniNE et nouveau directeur de recherche

## Ne manquez pas

Le monde selon Suchard  
Centième : Le programme est en ligne

## Bibliographie

Légendes de Rapa iti  
Chimistes à la une

## En bref

U3a : la dictée des aînés fait le plein  
Succès pour la journée des masters

## Point de mire

### Mandat d'objectifs 2009-2012

Le 5 mars dernier, le Plan d'intentions 2009 - 2012 de l'Université de Neuchâtel, transformé en Mandat d'objectifs par le Conseil d'Etat, a été dévoilé aux médias lors d'une conférence de presse tenue par la cheffe du DECS, Mme Sylvie Perrinjaquet et la rectrice de l'Université de Neuchâtel, Mme Martine Rahier. Le Mandat d'objectifs 2009 - 2012 sera présenté au Grand Conseil les 31 mars et 1er avril 2009.



Photo David Marchon, L'Express/L'Impartial

- [Canal Alpha](#)
- [Le Temps](#)
- [L'Express/L'Impartial](#)
- [Le Courrier de Genève](#)

Le Conseil d'Etat approuve et soutient les lignes de force définies par le rectorat dans son plan d'intentions, dans le respect du cadre financier défini, en particulier en développant les quatre objectifs académiques suivants :

- Assurer l'excellence de l'enseignement et de la recherche ;
- Offrir des formations répondant aux besoins de la société actuelle et anticiper ceux de la société de demain ;
- Accroître l'attractivité de l'Université par la qualité de ses filières d'études et les conditions qu'elle offre aux étudiants ;
- Renforcer l'identité et la cohésion de l'Université afin de consolider ses acquis et sa renommée.

[Pour en savoir plus](#)  
[Plan d'intentions 2009 - 2012](#)  
[Mandat d'objectifs 2009 - 2012](#)

## En relief

### Performance énergétique : l'Université montre l'exemple

Un auditoire flambant neuf, un espace bibliothèque réorganisé et un nouvel ascenseur adapté aux personnes à mobilité réduite... A l'occasion de son 125e anniversaire, le bâtiment abritant la Faculté de droit de l'Université de Neuchâtel s'offre une véritable cure de jouvence. Cerise sur le gâteau, dans le cadre du projet européen **Holistic**, l'établissement s'offre de très nettes améliorations thermiques !



Après plus d'un siècle de bons et loyaux services, l'Alma Mater de l'Université, située à l'avenue du Premier-Mars 26 avait bien besoin d'un petit lifting. Sur le plan de la performance énergétique, cet édifice à l'architecture remarquable, présentait un potentiel d'économies intéressant, à l'image de nombreux bâtiments anciens.

#### Un seul mot d'ordre : optimiser !

Réduire efficacement la consommation énergétique d'un bâtiment historique passe inmanquablement par un assainissement de qualité, qui ne dénature pas la qualité des façades. C'est pourquoi les travaux entrepris à l'Alma Mater ont consisté en des interventions soigneusement ciblées. De la pose systématique de nouvelles fenêtres à haute performance énergétique à l'isolation des mansardes des combles, une bonne part des mesures prises ont visé à atténuer les pertes de chaleur... Mais rendre l'enveloppe plus étanche n'a pas été le seul objectif. Ainsi, la connexion au réseau de chauffage à distance a été refaite avec la pose d'un nouvel échangeur, les radiateurs se sont vus équipés de vannes thermostatiques et l'ensemble de l'éclairage a été assaini. Par ailleurs, le système de ventilation contrôlée a été rénové et étendu à plusieurs salles de cours; il est en cours d'installation.

#### Un rendement supérieur

Suite à ces travaux, qui seront achevés à fin août, les performances énergétiques du bâtiment de l'Université seront considérablement améliorées. Ainsi, sa notation sur l'étiquette Display passera de bon (C) à excellent (B).

Compte tenu du volume du bâtiment, l'économie d'énergie prévue est non négligeable : 150 MWh/an soit l'équivalent de 15'000 litres de mazout par année !

Article paru dans *Vivre la Ville*, 25 mars 2009  
Anne-Claude Cosandey & Jérôme Faivre

### Ouverture d'un bureau d'accueil

Un bureau d'accueil a ouvert ses portes début mars dans le bâtiment principal, Avenue du 1er-Mars 26. Deux collaboratrices du service d'immatriculation et mobilité, Mmes Murielle Kaempf et Geneviève Egger orientent les personnes qui arrivent dans le bâtiment principal et répondent aux questions d'ordre général, comme par exemple sur l'offre d'études à l'UniNE et les conditions d'admission. Par ailleurs, ce sont elles aussi qui gèrent la centrale téléphonique de l'Université de Neuchâtel.



**Ouverture** : de 8h00 à 12h00 et de 13h30 à 17h00 du lundi au vendredi.

**Contact** : Tél. : interne : 111 ; externe : 032 718 1111 et 032 718 1000,  
[contact@unine.ch](mailto:contact@unine.ch) et [immatriculation@unine.ch](mailto:immatriculation@unine.ch)

### Une nouvelle bibliothèque de droit

La nouvelle bibliothèque de droit est désormais ouverte au sous-sol du bâtiment principal. Le nombre de places de travail destinées aux étudiants a été augmenté et la bibliothèque est accessible aux personnes à mobilité réduite. Par ailleurs, l'horaire a été prolongé et la bibliothèque est ouverte tous les jours de la semaine de 8h00 à 20h00 et le samedi de 8h00 à 12h00.



[Plus d'informations](#)

## Campus

### Accord de coopération avec l'Université de Montréal

Le 19 mars dernier, la rectrice de l'Université de Neuchâtel, Mme Martine Rahier, et le recteur de l'Université de Montréal, M. Luc Vinet, ont signé un accord de coopération et d'échanges qui concerne les étudiants, les chercheurs et les professeurs des deux universités. Cet accord encourage également le développement de projets de recherche conjoints.



L'accord signé ce mois a pour but d'accroître la qualité des activités de recherche et de formation de chacun des partenaires en tirant profit de leur convergence d'intérêts. Par ailleurs, les deux parties échangeront des informations et s'accorderont un appui réciproque en matière académique, culturelle et administrative, à l'aide d'échanges de publications et d'autres actions appropriées.

Les deux universités se proposent également de développer des projets conjoints de recherche, d'échanger des professeurs et de créer un programme d'échanges d'étudiants.

Avec ses quelque 55 000 étudiants, [l'Université de Montréal](#) est la plus grande du Québec et la seconde du Canada. Elle entretient déjà depuis de nombreuses années des liens privilégiés avec l'Université de Neuchâtel en particulier avec la Faculté de droit.

Désormais, ce sont les cinq facultés de l'Université de Neuchâtel qui pourront bénéficier de ces liens.

## Bourses pour jeunes chercheurs

La Fondation du Centre Suisse de Recherches Scientifiques (CSRS) à Abidjan, Côte d'Ivoire, offre pour la première fois des bourses pour jeunes chercheurs des universités, hautes écoles (ETHZ, EPFL) et instituts de recherche suisses, permettant de réaliser des travaux de terrain dans le cadre des axes de recherches stratégiques du CSRS : biodiversité, protection de la nature et de l'environnement, santé et environnement, nutrition et sécurité alimentaire, urbanisation.



Les bourses seront accordées pour des **recherches de terrain** dans le cadre de travaux de diplômes, de masters ou de doctorats. Elles couvrent les frais de voyage, de séjour et de recherche pour une durée de 12 mois au plus.

La première mise au concours commence au printemps 2009. Une deuxième mise au concours est prévue pour début 2010. La demande de bourse doit être constituée des documents suivants :

Résumé du projet (maximum 1/2 page)

- Description du projet, comprenant : objectifs du travail, activités planifiées durant le séjour, plan de travail, résultats escomptés (rapport, publications, etc.), ainsi que liens avec les axes de recherches du **CSRS** comprenant un maximum de 4 pages.
- Budget pour la durée des travaux de terrain
- CV du candidat / de la candidate
- Nom de la personne responsables du travail de diplôme/master/doctorat au sein de l'institution académique suisse.
- Lettre d'accompagnement expliquant les motivations du candidat / de la candidate et les raisons pour lesquelles les travaux doivent et peuvent être réalisées dans le cadre du CSRS.

La description du projet peut être rédigée en français, allemand ou anglais.

La langue de travail au CSRS est le français. Les candidat(e)s sont prié(e)s d'indiquer l'état de leur connaissance de cette langue dans leur CV et leur lettre de motivation.

**Les demandes complètes doivent être adressées sous forme électronique jusqu'au 30 avril**

Au secrétariat du Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire

Secrétariat : Professeur Bruno Betschart ([bruno.betschart@unine.ch](mailto:bruno.betschart@unine.ch)), Institut de biologie, Université de Neuchâtel, Rue Emile-Argand 11, CH-2009 Neuchâtel

## À l'honneur

### Double victoire des clubs universitaires UniNE

Les 21 et 22 mars derniers, nos clubs universitaires ont vécu un week-end d'euphorie et historique puisque deux d'entre eux ont remporté un match décisif qui leur a permis de remporter les play off de leur ligue et d'évoluer la saison prochaine en ligue nationale.



Le HC Uni jubile, pour la première fois de son histoire le club accède à la 1ère ligue !

Le HC Université a remporté le 21 mars dernier aux Patinoires du Littoral un match contre Forward Morges, obtenant du même coup son ticket pour la 1ère ligue, tandis que le lendemain soir, dans une salle comble à la Riveraine, l'équipe féminine du NUC Volleyball gagnait avec brio par 3-0 sa rencontre face à Bellinzone, ce qui lui assurait l'ascension en ligue nationale A (LNA) pour la saison prochaine.



Pour la première fois de son histoire, l'Université de Neuchâtel comptera dès la saison prochaine 3 clubs en ligue nationale dont deux en LNA (HC Université 1L/ NUC Volleyball féminin LNA/ UNI Basket féminin LNA).

Plus d'infos :

<http://www.nucvolleyball.ch/>

<http://www.hcuni.ch/>

## Collaborateurs

### Nouveaux professeurs boursiers FNS à l'UniNE et nouveau directeur de recherche

**Le Conseil national de la recherche a alloué des subsides de professeurs boursiers FNS aux quatre candidats recommandés par l'Université de Neuchâtel cette année.**

Il s'agit de :

**Mme Yvonne Willi** qui sera accueillie à l'Institut de biologie.  
Projet : «The genetic signature of adaptation» (CHF 1'507'626)



«C'est un plaisir pour moi d'apprendre que le Fonds national suisse de la recherche scientifique me soutiendra dans mes recherches à l'Université de Neuchâtel comme professeur boursier. J'aimerais exprimer ma gratitude au FNS et à l'Université de Neuchâtel pour leur soutien.»

**M. Bela Kapossy**, à l'Institut d'histoire.  
Projet : «War, Markets and Small States : The Shaping of Swiss Liberalism» (CHF 1'358' 738)



«J'ai appris avec la plus vive satisfaction que mon projet de professeur boursier avait été retenu par le Fonds national de la recherche scientifique et suis très heureux de découvrir l'Université de Neuchâtel. La perspective d'y développer mes travaux sur l'histoire des idées politiques et économiques - dont une introduction à Vattel m'avait déjà en quelque sorte introduit en pays neuchâtelois... - et de collaborer avec de nouveaux collègues, me réjouit.»

**M. Laurent Lehmann**, à l'Institut de biologie.

Projet : «Gene-culture co-evolutionary theory of individual and social learning cooperation» (CHF 1'511'734)



«Je suis très heureux d'avoir reçu cette bourse du Fonds national de la recherche scientifique qui va me permettre de continuer ma recherche et d'enseigner à l'Université de Neuchâtel ce qui me passionne: la Biologie Evolutive.»

**M. Philippe Renard**, dont le subside a été prolongé au Centre d'hydrogéologie.

Projet : «Mathematical Hydrogeology : from characterization to forecasts» (CHF 317 093, prolongation de 15 mois)



«C'est avec beaucoup de plaisir que le groupe d'Hydrogéologie Stochastique va poursuivre ses activités de recherche dans le domaine de la caractérisation des aquifères au Centre d'hydrogéologie. Un grand merci aux collègues neuchâtelois avec qui des collaborations très fructueuses ont pu être lancées, notamment à l'Institut de mathématiques. Nous souhaitons bien évidemment que les bases établies durant les quatre années passées puissent servir de fondations pour l'établissement à Neuchâtel d'un centre d'excellence dans la simulation et l'imagerie des réservoirs.»

Et comme une bonne nouvelle ne vient jamais seule, on vient d'apprendre que le Conseil d'Etat a accepté la nomination de M. Philippe Renard en qualité de **directeur de recherche en hydrogéologie** lors de sa séance du 25 mars dernier.

## Ne manquez pas

### Le monde selon Suchard

Fruit d'une étroite collaboration entre le Musée, l'Université de Neuchâtel et des institutions de conservation, la grande exposition *Le monde selon Suchard* offre un regard transdisciplinaire et novateur sur une aventure industrielle d'importance internationale. Réunissant des centaines d'objets et d'images, le parcours conduit le visiteur de Neuchâtel-Serrières - où l'entreprise Suchard a été active pendant 170 ans - au vaste monde. Un livre portant le même titre, richement illustré et documenté, sort de presse à cette occasion aux éditions Gilles Attinger et de nombreuses manifestations accompagneront l'exposition qui ouvre ses portes le 5 avril 2009 au Musée d'art et d'histoire de Neuchâtel.



### [Canal Alpha](#)

Les Instituts d'histoire, de géographie et d'histoire de l'art et de muséologie de l'Université de Neuchâtel ont largement contribué à la mise sur pied de cette exposition, à la rédaction du livre et à l'organisation des manifestations qui auront lieu jusqu'au 3 janvier 2010 au MAHN.

[Pour en savoir plus](#)

### Centième : Le programme est en ligne

Tout sur les manifestations du centième.



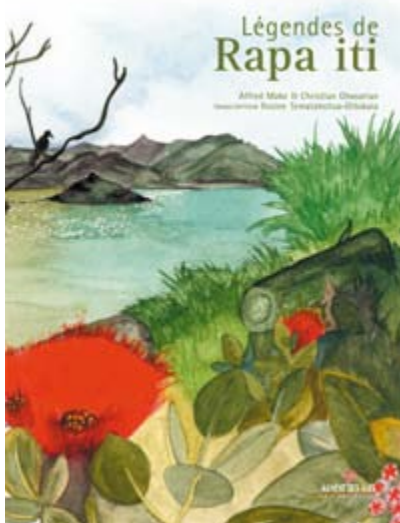
Vous saurez tout en cliquant sur le [programme](#) qui est désormais en ligne sur le site du centième.



## Bibliographie

### Légendes de Rapa iti

**Douze légendes porteuses de nombreux messages pour la vie quotidienne, en version française et en version Rapa. Cette dernière version, longuement et minutieusement travaillée, constitue une véritable première historique car la langue Rapa, de tradition orale, n'avait jusqu'à ce jour jamais fait l'objet d'une publication écrite.**



Après une introduction situant historiquement et culturellement l'île, douze légendes, porteuses de nombreux messages pour la vie quotidienne, sont présentées, chacune est illustrée d'une aquarelle. Chaque légende est en version française et en version Rapa. Cette dernière version, longuement et minutieusement travaillée, constitue une véritable première historique car la langue Rapa, de tradition orale, n'avait jusqu'à ce jour jamais fait l'objet d'une publication écrite. Outre sa contribution au patrimoine polynésien et sa dimension esthétique, l'ouvrage constitue un objet pédagogique pour qui veut entrer de l'intérieur d'une langue polynésienne encore très méconnue.

Ce livre est le fruit d'une collaboration entre un ancien de l'île de Rapa, un ethnologue et une jeune native de l'île ayant fait des études sur les langues polynésiennes à l'Université de Polynésie française.

CHRISTIAN GHASARIAN est ethnologue à l'Institut d'ethnologie de l'Université de Neuchâtel en Suisse, il effectue des recherches en Polynésie depuis 1985.

ALFRED MAKE est né à Rapa le 14 avril 1935. Durant son enfance, il accompagnait sa grand-mère et son grand-père dans les différents lieux de l'île, à la pêche et dans les tarodières, et apprenait la vie de Rapa avec eux. Ces légendes lui ont été racontées par sa grand-mère.

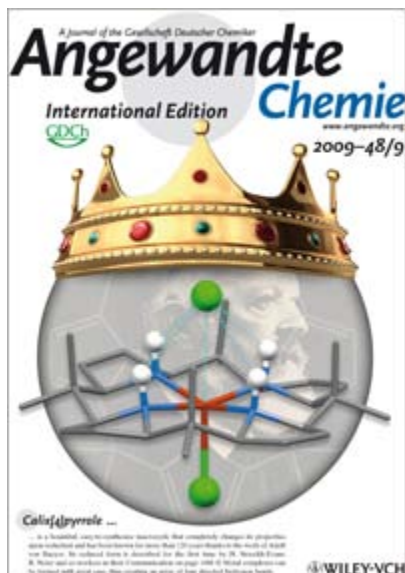
ROSINE OITOKAIA est née à Rapa en 1976. Elle a étudié la plupart des langues mā'ohi, telles que la langue tahitienne, le pa'umotu, la langue marquisienne, le maori à l'université de la Polynésie française. Elle a effectué diverses recherches sur les langues et cultures Rapa et Ra'ivavae.

Publié avec le concours de la Commission des Publications de la Faculté des lettres et sciences humaines de l'Université de Neuchâtel.

ISBN > 978-2-9156-5440-0

## Chimistes à la une

Le Laboratoire de chimie organique de l'Université de Neuchâtel, dirigé par le professeur Reinhard Neier, est à la une du meilleur journal de recherche chimique, l'Angewandte Chemie, pour un article concernant les propriétés du calix[4]pyrrole.



L'article décrit la transformation d'un macrocycle, le calix[4]pyrrole, qui a été synthétisé il y a plus de 120 ans. Le groupe de chimie organique de l'UniNE dirigé par le professeur Reinhard Neier a réussi, en collaboration avec la professeure Helen Stoeckli-Evans, à réduire pour la première fois ce macrocycle. Il a étudié les propriétés de la forme réduite et grâce à la détermination de la structure à l'aide de la diffraction aux rayons-X il a pu caractériser complètement la structure du ligand. La réduction a totalement changé les propriétés de la substance comparées au calix[4]pyrrole. Les complexes de coordination du ligand se forment facilement et montrent un arrangement de ponts d'hydrogène intéressant et peu connu. En collaboration avec Helen Stoeckli-Evans, le groupe étudie en ce moment les propriétés de ce système.

[Angewandte Chemie International Edition 2008, 48, p 1688](#)

## En bref

### U3a : la dictée des aînés fait le plein

Grand succès pour la dictée des aînés organisée par l'U3a dans le cadre de la semaine de la francophonie et qui accueillait pour la première fois des classes des lycées neuchâtelois.



TSR  
Canal Alpha  
RTN

Pour cette édition, c'est un texte de l'auteur fribourgeois Claude Lueziar ainsi qu'un extrait de Chateaubriand qui ont été choisis. Les aînées ont devancé les plus jeunes en remportant sept prix sur neuf. Ont été récompensées : Nicole Roumy (2 fautes), Magdelaine De Rougemont (2.5 f), Josette de Wyss (2.5 f), Marlyse Fahrni (3 f), Jacqueline Sandoz (3.5 f), Michèle Robert (3.5 f) prof au lycée DDR, Martine Schneller (4 f), Marthe Matile (4 f), et Elise Perrin (4.5 f) élève au lycée DDR.

### Succès pour la journée des masters

Le 4 mars dernier, plus de 300 étudiants de toute la Suisse sont venus découvrir la palette de masters offerts par l'Université de Neuchâtel.



Canal Alpha