

Quoi d'Neuf Doc'

Le journal des étudiants-chercheurs de l'académie de Montpellier par
l'association Contact

A la Une : Biotechno 2004

Les biotechnologies constituent un domaine en essor qui recherche de plus en plus de jeunes docteurs de disciplines très diverses. Qu'elles aient des liens avec la physique, la chimie, le médical ou l'agronomie, les biotechnologies se diversifient actuellement avec force et la région Languedoc Roussillon se révèle pionnière



en ce domaine. C'est donc le moment idéal pour les doctorants de l'académie de rencontrer les différents acteurs des biotechnologies qu'ils soient industriels, académiques ou institutionnels. Après le succès des éditions 2000 et 2002, Contact réitère donc cette année l'opération. *Suite page 3*

ÉLECTION ÉTUDIANTE À L'UNIVERSITÉ PAUL VALÉRY

Les 28 et 29 avril dernier se sont déroulées les élections des représentants étudiants aux conseils centraux de l'UM3. Ces élections ont vu une large majorité des suffrages exprimés accordés aux syndicats UNEF et SUD étudiants.

Nathalie Berda, doctorante en sciences humaines et vice présidente de Contact, a été

élue au conseil scientifique de l'université Montpellier 3 pour la liste «3^{ème} cycle en danger. de l'Urgence d'une reconnaissance à la nécessité de moyen» soutenue par l'ADocPsy. Elle rejoint les 6 autres actifs de Contact représentants élus aux conseils centraux de l'UM2

Contacte : elus@contact.asso.fr

EDITORIAL par Ingrid Chanefo présidente de Contact

Préparer son après-thèse est sans conteste une des grandes préoccupations des beaux jours qui marquent la fin d'une année : un forum «emploi», une participation à un «p'tit déj-entreprise», un salon sur l'insertion des doctorants (Biotechno 2004): il y a là des idées à creuser, d'autres à cultiver au jardin de la «Valorisation de la Recherche».

Eveiller le plaisir de flaner dans un salon, prendre des contacts avec vos futurs employeurs, découvrir où se cachent vos compétences «extra-académiques»: ne manquez pas notre dossier. On vous dévoile en avant-première les dessous du colloque Biotechno 2004! Alors toute l'équipe de Contact vous donne rendez-vous le 17 juin à Nîmes...

Sommaire

Page 2 : Coté Thèse

Nouveau bureau de Contact
Les compétences des docteurs : un atout pour l'entreprise
Travailler dans les biotechnologies : mode d'emploi

Page 3 : Dossier
BT2004

Les biotechnologies en
Languedoc-Roussillon

Page 4 : Coté fiesta



Nouveau bureau de CONTACT

Au mois d'Avril, alors qu'il était conseillé de ne pas se découvrir d'un fil, notre association avait l'honneur d'élire, son soleil de la réunion, sa présidente fétiche, Ingrid Chanefo. Après une année de dévouement pour faire vivre notre association, elle nous promet de poursuivre son organisation irréprochable. Rappelez-vous, ses nombreuses interventions sur nos listes de diffusion, sa présence dans de nombreuses manifestations pour doctorants et docteurs. Oui, vous voyez très bien de qui je veux parler...

Les cordons de la bourse furent attribués à une demoiselle pour poursuivre sur notre podium de charme, Mélanie Ragon. Inévitable par son passé associatif tourné vers l'université des Sciences, elle nous promet de ne pas toujours se cacher derrière des chiffres. Les photos du ski Contact sauront vous convaincre...

Quand on parle de bon-vivre universitaire nous pensons forcément Sebastien Balme. Connue à Montpellier, pour son franc parlé et son vif intérêt pour la défense de nos droits.

Quand aux vices, nous retrouverons le plus fidèle au côté d'Ingrid Olivier Talher. Christophe Come en soutien de Mélanie, et enfin votre serviteur pour ajouter quelques baffouilles aux papiers qui vous sembleront trop rigoureux.

La charmante Nathalie Berda, nous rejoint plus décidée que jamais pour soutenir nos composantes en université UM3, et l'emploi. Sylvain Degeilh conserve assidûment son poste sur notre annuaire ADUM. La volonté de Christelle Siddi d'entrée au bureau avec un poste fait sur mesure fut aussi appréciée que ses organisations de petits dej' dans lesquels vous avez du la rencontrer depuis un an.

Voilà un bureau pour vous plaire, dans la continuité, mais surtout dans la variété. Sûr qu'il respecte les quotas des listes d'élections Européennes, il saura vous recevoir dans les réunions qu'il organise bat.22. loin des heureuses peines de nos thèses...

J-M Condre

Les compétences des docteurs : un atout pour l'entreprise

L'expérience vécue au cours de la thèse constitue un véritable atout sur le plan professionnel à condition d'être capable de la valoriser auprès des recruteurs.

En se heurtant aux écueils qui jalonnent son parcours le jeune chercheur a eu l'occasion de développer des compétences spécifiques. Il a ainsi acquis une puissante capacité d'adaptation, une forte faculté de diagnostic et de résolution de problèmes. Il a appris à conduire un projet pluridisciplinaire, sa thèse, en tenant compte de paramètres diversifiés (gestion d'un budget, de délais...). Le docteur détient donc un ensemble de compétences qui se révèlent précieuses sur le marché du travail

Pourtant, les recruteurs se montrent encore extrêmement méfiants à l'égard des chercheurs. Ils leur reprochent notamment leur manque de pratique, leurs mauvaises connaissances de l'entreprises.

Le docteur fraîchement diplômé doit donc se forger de solides outils pour mener à bien sa recherche d'emploi : un CV synthétique et performant, une lettre d'accompagnement pertinente. Il doit par ailleurs bien connaître ses points forts et ses points faibles afin de se valoriser au mieux.

Annick Lucas Silvant

Travailler dans les biotechnologies : mode d'emploi

Situées au carrefour de 3 domaines, santé, agroalimentaire et environnement, les biotechnologies représentent un secteur de choix pour les docteurs. Les docteurs en biologie y trouvent tout naturellement leur place.

Il s'agit cependant d'un secteur spécifique au sein duquel les barrières sectorielles et technologiques sont progressivement estompées. Les docteurs en électronique, informatique, chimie, environnement, agroalimentaire, droit... sont également appréciés.

Les entreprises dédiées aux biotechnologies répondent à des logiques de fonctionnement particulières, elles exigent une main d'œuvre hautement qualifiée, capable de s'adapter et de faire preuve de polyvalence. Les docteurs possèdent des compétences fort utiles. Ils sont capables de proposer des projets innovants et d'en assurer la réalisation concrète, ils savent s'adapter à des situations et des interlocuteurs diversifiés, ils sont polyvalents.

Cette niche d'emploi témoigne d'un véritable dynamisme mais il y est difficile d'y trouver de l'emploi. L'entreprise innovante recrute en effet ses collaborateurs avant même d'avoir une existence juridique. Pour rejoindre le domaine des biotechnologies il convient bien souvent de se tenir informé

des projets de création d'entreprise, en fréquentant les incubateurs d'entreprises, en rencontrant les lauréats des concours dans les domaines de l'innovation, en allant à la rencontre des décideurs économiques.

Les compétences acquises au cours de la thèse permettent donc au docteur d'acquérir un profil idéal pour travailler dans ce secteur en pleine expansion. Il faut cependant que le docteur puisse dépasser ses lacunes (manque de culture économique, difficulté à déléguer, manque de confiance).

Annick Lucas Silvant

En bref

L'allocation de recherche a été revalorisée à compter du 1^{er} mai 2004. Elle passe de ce fait de 1255€ à 1305€ brut.

Le jeudi 24 juin aura lieu la fête du sport à l'UMII. Cette manifestation organisée par l'association corporative de l'UMII est ouverte aux doctorants de l'UMII.

site web :

<http://www.univ-montp2.fr/serveurs/asc.html>



Biotechno 2004

Biotechno se présente sous la forme d'un grand colloque d'une journée pour les doctorants où ces derniers pourront, au cours de conférences, tables-rondes et échanges, faire connaissance avec le milieu des biotechnologies dans le Languedoc-Roussillon. Les débats porteront sur : les nouvelles formations et les modules de thèses adaptés au monde de l'entreprise, l'insertion professionnelle des jeunes docteurs dans le secteur privé, sur la création d'entreprises in-

novantes, les différents moyens de valoriser sa thèse... Des activités « emploi » permettront aux doctorants de valoriser et déposer leur CV. Des entreprises, des professionnels et les collectivités locales auront également des stands pour apporter des conseils et exposer les projets actuels d'entreprises innovantes dans la région. Biotechno2004 se déroulera le 17 juin à l'hôtel Atria de Nîmes, en face les arènes. L'inscription est gratuite mais obligatoire et

se fait en ligne sur le site www.biotechno.asso.fr. Un déjeuner est prévu sur le site pour une contribution de ... euros. Des bus seront mis en place pour réaliser la navette entre les universités et instituts montpelliérains et Nîmes.

Patrick Jourdan
Responsable BT2004

Les biotechnologies en Languedoc Roussillon : un secteur dynamique

La région Languedoc Roussillon compte un vivier important d'entreprises high tech demandeuses de savoir faire de haut niveau. Les pouvoirs publics soutiennent massivement la création d'entreprises en créant des pépinières et des incubateurs d'entreprises (CEEI à Nîmes et Montpellier, Cap Alpha, Cap Omega et Cap Gamma, LRI à Montpellier, école des mines d'Alès). Les docteurs ont une réelle carte à jouer dans la région mais la concurrence est féroce et ils doivent, ici plus qu'ailleurs, proposer des activités particulièrement innovantes.

Questions- réponses

« Les difficultés d'insertion des docteurs ne peuvent-elles pas provenir d'une incompréhension, d'une méfiance réciproques ? »

En effet les recruteurs se méfient de ces diplômés de haut niveau dont ils ne connaissent pas les compétences et les doc-

teurs se méfient des recruteurs qui ont souvent une mauvaise opinion d'eux. Le docteur se place en position d'infériorité quand il s'agit de convaincre un recruteur. Or, il faudrait au contraire qu'il soit sûr de ses compétences pour parvenir à se valoriser. Il est important que le docteur en recherche d'emploi se décomplexe, qu'il parvienne à bien se connaître pour bien argumenter. Il peut bénéficier de services au cours de sa thèse (Doctoriales®, ABG, Association Contact), aller à la rencontre des entreprises et dialoguer avec elles pour comprendre où se situent les réticences.

« La thèse n'est pas reconnue comme une expérience professionnelle, comment faire pour convaincre les employeurs qu'un jeune docteur a derrière lui 3 années au moins de pratique professionnelle ? »

Il appartient au jeune chercheur d'agencer son CV de manière stratégique, de manière à ce que la thèse ne soit pas représentée

comme un diplôme classique mais comme une expérience à part entière. Pour cela le docteur doit traduire sa recherche doctorale en termes professionnels. Il peut par exemple indiquer les objectifs qu'il a poursuivis, préciser les moyens qu'il a mis en œuvre et indiquer les résultats obtenus. Il profitera également de la lettre d'accompagnement pour apporter des arguments pertinents.

« A quel salaire peut prétendre un doctorant ? »

Le revenu moyen est très variable, il dépend du secteur d'activité, des missions, du profil du candidat... Il se situe au dessus du revenu versé à un ingénieur. Les conventions collectives peuvent donner une indication. Dans certaines branches de l'industrie le docteur bénéficie du salaire d'un ingénieur ayant 2 années de pratique professionnelle.

Annick Lucas Silvant

Programme

9h00
Conférence d'ouverture

9h30 - 10h30
Conférence-débat : L'Insertion professionnelle des jeunes docteurs en entreprise : Un état des lieux national et local

10h30 - 11h00
Pause café

11h00 - 12h00
TR1 : To be or not to be post-doc?
TR2 : Valorisation des travaux de recherche publique : Quelles possibilités et quelle démarches pour les non-statutaires?

12h00 - 12h30
Présentation des entreprises

12h30 - 14h00
Buffet - Rencontre avec les entreprises

14H00 - 15h00
Conférence-Débat : Les nouvelles formations au service des Biotechnologies

15h00 - 16h00
Conférence-débat : De l'idée à la création d'entreprise innovante

16h00 - 17h00
Pause café - Rencontre avec les entreprises / Présentation poster

17h00 - 17h45
TR3 : Les nouveaux métiers « aux frontières » dans le secteur privé

TR4 : La propriété industrielle dans les entreprises de Biotechnologies

17h45 - 18h15
Conférence Clôture : Stratégies et avenir des Biotechnologies



Tourisme à Montpellier

Qui a dit qu'il fallait partir loin pour découvrir des trésors historiques. Ville chargée de 1000 ans d'histoire, le centre ville de Montpellier peut révéler aux badauds avertis une richesse insoupçonnée. L'office du tourisme vous propose de les découvrir et de vous initier à l'histoire de Montpellier. Nous vous avons fait une petite sélection de visite.



LE CENTRE HISTORIQUE

De la naissance de la ville en 985 à l'évocation de l'avenir qu'elle se construit. Un circuit pédestre de 2 heures dans le dédale des ruelles médiévales, ponctué de découverte de lieux habituellement fermés au public.

Tous les mercredis, samedis et dimanches à 15h

LA FACULTÉ DE MÉDECINE

La visite de la plus ancienne Ecole de Médecine en exercice du monde occidental. Aujourd'hui, la Faculté occupe les anciens locaux d'un monastère médiéval et d'un palais épiscopal désormais ouverts à la découverte.

Les 12 et 28 juin

MONTPELLIER NOCTURNE

Une manière inoubliable de découvrir Montpellier en déambulant doucement du nouveau quartier d'Antigone jusqu'à l'Ecusson... Sous les lumières tamisées et le clair de lune, Montpellier « la noctambule », n'a pas fini de nous séduire... du samedi 05 juin 2004 au vendredi 18 juin 2004

Tarif de 5,5 à 8 € suivant les visites.

Information et réservation :

Office du tourisme de Montpellier

Tél: 04 67 60 60 60

Cinéma

Van Helsing... Ah, y'a pas grand monde qui a aimé, c'est le moins qu'on puisse dire. Si si, allez faire un tour sur le net et vous verrez les critiques.

Je suis toute désolée, mais qu'est ce que c'est cette farce là, comment ça personne n'aime!?! Oui c'est du resucé avec la ligue des gentlemens extraordinaires, Et alors? C'est pas parce qu'une idée a déjà été traitée une fois, qu'on en a fait le tour quand même! Oui y'a des failles énormes dans le scénario, et ça s'appelle du second degré puisque la solution pour les faire disparaître sont présentées sous le nez du spectateur. Non, c'est pas du mauvais suspense de remettre l'héroïne sans cesse en position critique. Ca aurait été du mauvais suspense si elle n'avait pas conseillé à la

vampire de mordre plutôt que de tchatcher et ça aussi ça s'appelle du second degré.

Enfin, ENFIN, un film fantastique, beau, très beau même, qui réussit le tour de force de se prendre au jeu tout en faisant dans l'autocritique. Ben moi, j'ai adoré, voilà. Et puis comme c'est moi qui fait la chronique, je dis ce que je veux d'abord, na!

Alors ami doctorant, toi qui rêve de voir le monstre de Frankenstein sauver tous ses amis façon Zorro est arrivé, en ayant emprunté au passage la liane de Tarzan, va voir Van Helsing. (au fait, j'ai oublié de dire, les acteurs sont excellents :o))

Geneviève Canivenc

Evénement

Le Printemps des Comédiens 18ème édition : du 4 juin au 5 juillet 2004

Événement phare de la vie culturelle de Montpellier, le printemps des comédiens nous offre des spectacles graves ou insolites, classique ou exotique. Au programme de cette 18^{ème} édition deux classiques de Racine tiennent l'affiche au côté d'un spectacle de cirque mettant en vedette une goutte d'eau, en un mot un festival bariolé.

Info :

www.printempsdescomediens.com

Abonnez-vous !

Pour ne rater aucun numéro et recevoir quoi d neuf doc dans votre boîte au lettre, remplissez ou recopiez ce coupon et envoyez-le à l'adresse de l'association ci-contre.

Vous profiterez de la gratuité de quoi d neuf doc. L'abonnement ne comprend que les frais d'expédition.

NOM: n°tel:

Prénom:

Profession: mèl:

Adresse:

Je m'abonne pour 10 numéros (1an) à quoi d neuf doc. je joint pour cela un chèque de 8€ à l'ordre de l'association CONTACT.

Signature

Quoi d neuf doc

est une publication de l'association CONTACT éditée à 1000 exemplaires

Rédacteur en chef :

Sébastien Balme

sebastien.balme@iemm.univ-montp2.fr

Association Contact

Université Montpellier II, Place E. Bataillon, boîte 11

Sous-sol bât 24, Salle 17

Tél : 04 67 14 48 16 - Tél/Fax/Répondeur : 04 67 14 42 83

actifs@contact.asso.fr - www.contact.asso.fr

Tout élève ou ancien élève d'une école doctorale de l'académie de Montpellier est membre adhérent de droit de l'association Contact. Cette adhésion est gratuite. Soutenez notre action et adhérez à Contact sur :

www.contact.asso.fr

Ont participé à ce numéro :

Nathalie Berda
Geneviève Canivenc
Ingrid ChaneFo
Jean-Michel Condre
Patrick Jourdan
Annick Lucas-Silvant

L'association Contact est composée principalement de doctorants qui s'investissent tout au long de l'année. Si vous aussi avez envie de participer à la vie doctorale, venez nous rejoindre. permanence tous les vendredis de 12h à 14h Université Montpellier II sous-sol bât 24. actifs@contact.asso.fr