

Les métiers de la communication scientifique

À travers les métiers de quatre anciens étudiants du DESS en communication scientifique, aujourd'hui une des spécialités du master Sciences de l'éducation, découvrez le rôle des médiateurs scientifiques.

[Mathilde Élie]

Vanina Pialot a commencé à travailler comme rédactrice indépendante en 1995 à sa sortie du DESS en communication scientifique, devenu master en septembre 2005. Embauchée en 2001 par l'encyclopédie familiale *Encarta*, elle est aujourd'hui responsable d'édition du domaine des sciences de la vie. Elle est chargée d'écrire ou de faire écrire de nouveaux articles, de gérer les commandes aux auteurs, de choisir l'illustration des articles et de suivre leur réalisation. *"Ma formation en biologie me permet d'évaluer rapidement la justesse d'un article. L'exigence est d'être le plus clair possible sans jamais sacrifier la rigueur du propos. Le DESS ne m'a pas appris à écrire, mais à me poser les bonnes questions sur la transmission des informations scientifiques."*

ingénieure en géologie, elle s'attèle à faire le lien entre les enseignants, les administratifs et les élèves, à montrer l'intérêt des filières scientifiques boudées par les bacheliers et expliquer aux entreprises comment l'INSA peut être un partenaire. *"Le DESS ne m'a pas formée à la communication institutionnelle : il m'a ouvert l'esprit, a élargi ma vision étroite et cloisonnée des sciences. J'ai compris combien la culture scientifique est indispensable."*



Véronique Zeller

Après un doctorat en biologie, Bénédicte Robert a obtenu le DESS en 1999. Entrée pour devenir journaliste scientifique, elle trouve finalement sa place entre les chercheurs, les journalistes et le grand public. Elle est aujourd'hui chargée de communication à Genopole, structure qui gère le bioparc d'Évry dédié à la recherche en génétique et aux biotechnologies. Rédaction de la newsletter, d'une partie du journal interne et des communiqués de presse sur les résultats des laboratoires et des entreprises ; conception de plaquettes de présentation ; organisation de manifestations publiques comme les *Cafés du gène junior* : *"L'ensemble des actions vise à valoriser le site pour y attirer des entreprises, des laboratoires et des investissements, pour développer les collaborations scientifiques, pour promouvoir la recherche en génétique. L'enjeu est important : participer aux conditions qui permettent une recherche d'excellence, c'est faire en sorte que la recherche progresse plus vite."*

"On améliore la société en faisant connaître la science et on améliore la science en lui faisant rencontrer la société."



Bénédicte Robert

© Xavier Renaud / Genopole

Lionel Maillot, lui, œuvre dans le domaine de la culture scientifique. En 2000, le DESS en poche après une maîtrise de maths, il monte l'*Experimentarium* à l'Université de Dijon pour créer des rencontres entre les jeunes chercheurs et différents publics non initiés.

Et faire en sorte qu'elles se passent le mieux possible. *"On améliore la société en faisant connaître la science et on améliore la science en lui faisant rencontrer la société."* Pour obtenir une véritable discussion sur l'activité du chercheur et éviter une présentation professorale, la rencontre est minutieusement préparée. D'abord en tête-à-tête avec le doctorant pour comprendre le sens de sa recherche et créer les éléments du dialogue, puis en groupe lors d'une journée d'entraînement. Pendant les ateliers, Lionel est là pour "chauffer" le public et épauler les chercheurs. Par ailleurs, il organise la logistique de la quarantaine de journées d'intervention par an, assure la communication autour des événements et anime une émission de radio avec les chercheurs. *"Beaucoup de personnes pensent que faire de la vulgarisation, c'est déjà bien. Je pense que ce n'est pas assez : il faut bien la faire. Et pour ça, il faut réfléchir à ce qu'on fait et faire des choix. C'est ce que le DESS m'a apporté."*



Lionel Maillot

Véronique Zeller, chargée de communication de l'INSA de Strasbourg, se reconnaît sans doute dans la variété des tâches décrites par Bénédicte. Sortie du DESS en 2002, après trois ans dans un bureau d'études comme

infos 

Les sites du master en Communication scientifique et de l'association des étudiants :
<http://master-cs.u-strasbg.fr>
<http://cyclope.asso.fr>