

## À LA DÉCOUVERTE DES MÉTIERS DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE



*Ce document est la transcription révisée et chapitrée d'une vidéo du MOOC UVED « A la découverte des métiers de la transition écologique, créatrice d'emploi ». Ce n'est pas un cours écrit au sens propre du terme ; le choix des mots et l'articulation des idées sont propres aux interventions orales des auteurs.*

### *Les métiers de la qualité de l'air : technicien·ne de surveillance*

*Flavy Manieri, technicien de surveillance de la qualité de l'air à AtmoSud*

#### En quoi consiste votre métier ?

Mon travail consiste en la surveillance de la qualité de l'air en général, aux services techniques des associations qui s'en occupent. On va s'occuper de mettre en place des campagnes de surveillance de la qualité de l'air sur des zones très spécifiques pour répondre à des demandes. Sur ces campagnes, on va s'occuper de toute l'installation, puis de la maintenance des appareils de diverses natures. Une fois que ces campagnes sont terminées, on s'occupe de récupérer ces résultats. Avec des laboratoires en partenariat, on analyse ces résultats qui permettront ainsi aux équipes suivantes, tout ce qui va tourner autour des études et de la modélisation, de donner vie à ces résultats, de manière à répondre à la demande initiale et aux besoins des populations.

#### Quelles sont vos conditions de travail ?

Mon travail se passe tant au bureau pour tout ce qui tourne autour de la mise en place des campagnes, mais également de toute la récupération des données de nos stations fixes qui sont installées un peu partout en PACA, mais également sur le terrain, puisqu'on installe ces fameuses stations, mais d'autres appareils également, et on fait leur maintenance

quotidienne et mensuelle. Et le fait d'être sur le terrain fait que nous sommes parfois sollicités par le public, avec certaines questions et donc, on se doit de leur répondre de manière à les rediriger vers les bonnes sources d'information.

### Quelles sont les compétences nécessaires ?

Dans le cadre de mes missions, je suis souvent amené à utiliser de l'électronique, notamment pour l'installation et la maintenance de nos appareils. C'est quelque chose dont on a besoin au quotidien, sous toutes les déclinaisons possibles de l'électronique. Egalement, lorsque je suis au bureau, j'ai besoin de faire de la programmation puisque certains appareils ne communiquent pas d'eux-mêmes. On va donc être obligés d'aller les récupérer et, de manière à éviter qu'on se balade tout le temps sur le terrain, on prépare, en amont, des petits scripts, d'autres petits appareils qui vont s'occuper de tout récupérer.

### Quelle formation avez-vous suivie ? Que conseillez-vous à celles et ceux qui voudraient se former à ce métier ?

J'ai passé mon baccalauréat en sciences techniques, électronique-programmation et j'ai simplement poursuivi en BAC+2, brevet technicien supérieur, en systèmes numériques et option Electronique et Communication entre appareils.

### Qu'est-ce qui fait l'intérêt de votre travail ?

L'intérêt principal de mon métier est qu'on est amené à utiliser beaucoup de nouvelles technologies. C'est donc quelque chose qui se développe avec le temps. On travaille dans un domaine qui explose un peu sur notre décennie, c'est-à-dire la pollution en général, et notamment les questions d'actualité autour de la qualité de l'air. C'est donc un métier qui va avoir de l'avenir puisque ce sont des questions qu'il va falloir traiter. On se tourne vers un public qui est, parfois, très mal informé et on va chercher, justement, à lui permettre d'avoir des réponses basiques, mais des réponses à toutes ces questions.