

## **Tetrao cultive l'intelligence artificielle en pleine campagne**

by Entreprise & Carrières - mardi, février 26, 2019

<http://correspondances.fr/tetrao-cultive-lintelligence-artificielle-en-pleine-campagne/>

**Spécialiste du décryptage informatisé de documents bancaires, la fintech luxembourgeoise a implanté dans un village meusien une équipe d'annotateurs. Fertile et connecté, le milieu rural s'avère propice à ce nouveau métier qui couple compétence humaine et intelligence artificielle.**

Docteur en philosophie et mathématicien, Christian Gillot, fondateur de la fintech luxembourgeoise Tetrao, a résolu en un an une équation complexe en rapprochant deux métiers émergents et deux environnements professionnels radicalement différents. En 2014, il a monté à Luxembourg-ville une équipe d'ingénieurs spécialisés en robotique cognitive pour proposer aux institutions financières et bancaire un décryptage analytique de leurs documents. Ouvert, cosmopolite et en pleine expansion, le Grand-Duché constitue une place de choix pour recruter des data-scientists. Mais leurs algorithmes ne sont opérationnels qu'au terme d'un long et méticuleux travail consistant à apprendre à l'ordinateur où et comment repérer les informations dans les documents qui lui sont soumis. Ce nouveau métier d'annotateur requiert une main d'œuvre concentrée et motivée travaillant de préférence dans un environnement calme. Le Luxembourg, sa main d'œuvre rare et chère, ses loyers élevés et son accès difficile ne s'y prêtaient nullement.

Meusien d'origine, Christian Gillot a donc choisi de constituer son équipe d'annotateurs à Bras-sur-Meuse, dans l'agglomération verdunoise.

Créée en novembre 2018, Tetrao France emploie 7 personnes et doublera ses effectifs d'ici à fin 2019. Ce métier inconnu pratiqué dans un village de 734 habitants aurait pu connaître des débuts difficiles. Il s'est pourtant ancré et développé à grande allure dans un environnement finalement fort propice.

Dans un métier sans antériorité, il ne pouvait être question d'exiger une expérience. Les annotateurs de Tetrao ont été ambulancier, ouvrier ou employée de call-centers avant d'apprendre à décortiquer des documents pour repérer les tâches que le logiciel devra réaliser. Ainsi, la question « qui détient la signature » peut appeler plusieurs réponses : le dirigeant, son fondé de pouvoir ou le détenteur d'une procuration temporaire.

Ancien enseignant à l'Université de Lorraine, le dirigeant n'exclut pas de formaliser une formation.

Pour l'heure, les annotateurs se forment mutuellement par le biais d'une sorte de Wikipédia interne dans lequel ils consignent les procédures, les définitions et les difficultés rencontrées au cours des différentes annotations.

Le logiciel intégrant de plus en plus de données, les obstacles problèmes se raréfient, mais deviennent plus complexes. Les équipes d'annotateurs et de data-scientists échangent quotidiennement et se rencontrent plusieurs fois par mois en Meuse ou au Luxembourg, tant les deux métiers sont interdépendants.

Les premiers annotateurs meusiens ont débuté au Luxembourg, où les charges sociales se limitent à 25 % du coût employeur. Ils percevaient donc un salaire plus élevé, mais gagnent en qualité de vie en s'épargnant d'interminables bouchons.

L'élus a implanté dans les locaux de la mairie un « Workici » qui accueille une dizaine d'entreprises. Bras est ainsi devenue la seule commune française de moins de 1.000 habitants à décrocher le prestigieux label 5 arobas.