Dans notre analyse, nous nous sommes penchés sur la relation entre les articles de la catégorie internationale et ceux de la catégorie sportive, ainsi que sur l'impact de la catégorie internationale sur la catégorie sportive. Pour cela, nous avons sélectionné les articles des catégories internationale et sportive du journal Le Monde pour chaque trimestre de l'année 2022.

Ce choix s'est fondé sur les événements marquants de cette année, qui ont suscité un intérêt considérable tant sur la scène internationale que dans le domaine sportif. D'un côté, la guerre entre l'Ukraine et la Russie a engendré des bouleversements géopolitiques et humanitaires d'une ampleur sans précédent. De l'autre côté, la Coupe du Monde, l'un des plus grands événements sportifs mondiaux, a captivé l'attention de millions de fans à travers le monde. Ces deux événements ont été abondamment traités par les médias, notamment dans les éditions de 2022 du journal Le Monde.

Afin de mieux appréhender les sujets dominants dans chaque catégorie, nous avons utilisé une méthode d'analyse thématique basée sur le modèle *Topic modeling*. En examinant de près les données de chaque trimestre, nous avons cherché à identifier les tendances et les éventuelles influences de la catégorie internationale sur la catégorie sportive.

Ainsi, notre démarche analytique repose sur une compréhension approfondie des contenus internationaux et sportifs présents dans Le Monde, permettant d'explorer les interactions et les liens entre ces deux domaines tout au long de l'année 2022.

Nous présenterons dans les sections suivantes une analyse détaillée de chaque trimestre, mettant en évidence les thèmes prédominants dans les catégories internationale et sportive, ainsi que les liens et les impacts potentiels entre elles.

Au premier trimestre, la catégorie internationale se concentre sur des thèmes tels que "guerre", "Ukraine", "russe", "président", "justice" et "gouvernement". En parallèle, la catégorie sportive met en évidence des termes tels que "coupe_monde", "football", "équipe" et "joueur". Malgré la prédominance de la guerre dans la catégorie internationale, le sport reste présent avec des événements majeurs comme la Coupe du Monde de football.

La guerre en Ukraine a eu un impact notable sur la catégorie sportive au premier trimestre. Des articles ont abordé les conséquences de la guerre sur les équipes nationales et les joueurs ukrainiens, ainsi que les mesures de sécurité renforcées lors des événements sportifs internationaux.

Au deuxième trimestre, la guerre entre l'Ukraine et la Russie continue de dominer la catégorie internationale, avec des termes tels que "chef", "élection" et "conflit". Dans la catégorie sportive, les termes tels que "tournoi", "championnat", "football" et "joueur" prédominent. Malgré les tensions politiques, les événements sportifs continuent d'attirer

l'attention.

L'influence de la catégorie internationale sur la catégorie sportive au deuxième trimestre se manifeste par le biais d'articles mettant en évidence les défis auxquels les athlètes et les équipes sont confrontés en raison du contexte politique tendu. Des incidents survenus lors de matchs de football ont également été attribués aux tensions entre les supporters de différents pays impliqués dans le conflit.

Au troisième trimestre, la catégorie internationale met à nouveau l'accent sur des termes tels que "crise" et "dirigeant", tandis que la catégorie sportive se concentre sur des termes tels que "étape" et "édition". Bien que les sujets politiques dominent clairement dans la catégorie internationale, le sport parvient encore à susciter un intérêt considérable.

La distinction entre la catégorie internationale et la catégorie sportive est plus marquée au troisième trimestre. Cependant, certains articles peuvent indirectement aborder les conséquences de la guerre sur le sport, en discutant, par exemple, des difficultés logistiques ou des défis auxquels les athlètes des régions touchées sont confrontés.

Le quatrième trimestre est marqué par des sujets politiques tels que la "prison" et "l'élection" dans la catégorie internationale, tandis que la catégorie sportive se concentre sur des termes tels que "finale" et "français". Malgré les enjeux politiques, les événements sportifs majeurs continuent de captiver l'attention.

Il est intéressant de noter que la Coupe du Monde suscite un grand intérêt, malgré le contexte géopolitique. Les discussions se concentrent sur les performances des équipes, les résultats des matchs et les exploits des joueurs. Les articles peuvent analyser le rôle des gouvernements et des autorités sportives dans l'organisation de la Coupe du Monde et mettre en évidence les défis rencontrés en raison du contexte géopolitique.

Dans l'ensemble, notre analyse suggère que la catégorie internationale, en particulier les événements liés à la guerre en Ukraine, a eu un impact sur la catégorie sportive tout au long de l'année 2022. Les tensions politiques, les mesures de sécurité renforcées et les répercussions émotionnelles ont été des facteurs à prendre en compte dans la compréhension des performances sportives et de l'actualité sportive.