

Correction du DS de Géographie du 30/09/2020 sur les aires urbaines et les espaces productifs

EXERCICE I

Bonjour Mike,

Très contente d'avoir de tes nouvelles ! Et ravie que tu penses t'installer à Lyon ! Enfin plutôt dans l'aire urbaine lyonnaise.

Celle-ci est composée, comme toutes les aires urbaines, de 3 espaces.

Le centre-ville concentre les fonctions économiques mais aussi culturelles et résidentielles. Dans le CBD, La Part Dieu, de nombreuses entreprises du secteur tertiaire se sont développées et occupent les nombreux gratte-ciel du quartier (la mienne est d'ailleurs dans ce quartier). Mais d'autres quartiers appartiennent au centre-ville comme Bellecour ou Confluence, un espace complètement rénové et doté d'un grand centre commercial. Partout dans le centre il y a eu des réhabilitations d'immeubles, ce qui a fait monter le prix des loyers, chassant les familles les plus modestes au profit des plus riches, un processus de « gentrification » qui pourrait te déplaire. En tous cas, pour installer ton entreprise, le centre-ville est un bon plan car c'est un espace attractif, connecté grâce à de nombreux transports (bus, tramway, métro et gares), et animé par ses nombreuses offres culturelles et de loisirs. Par contre il y a beaucoup de bruit à cause de la densité de population et la circulation.

La banlieue est caractérisée par un habitat collectif composé de tours et de barres dans un cadre de vie considéré comme peu agréable et moins attractif à cause surtout de la promiscuité. Mais le prix des loyers est abordable et la mixité sociale est encore visible. Toi qui apprécies la diversité, tu peux t'installer ici car, si la banlieue a avant tout une fonction résidentielle, tu auras à ta disposition des commerces et entreprises industrielles.

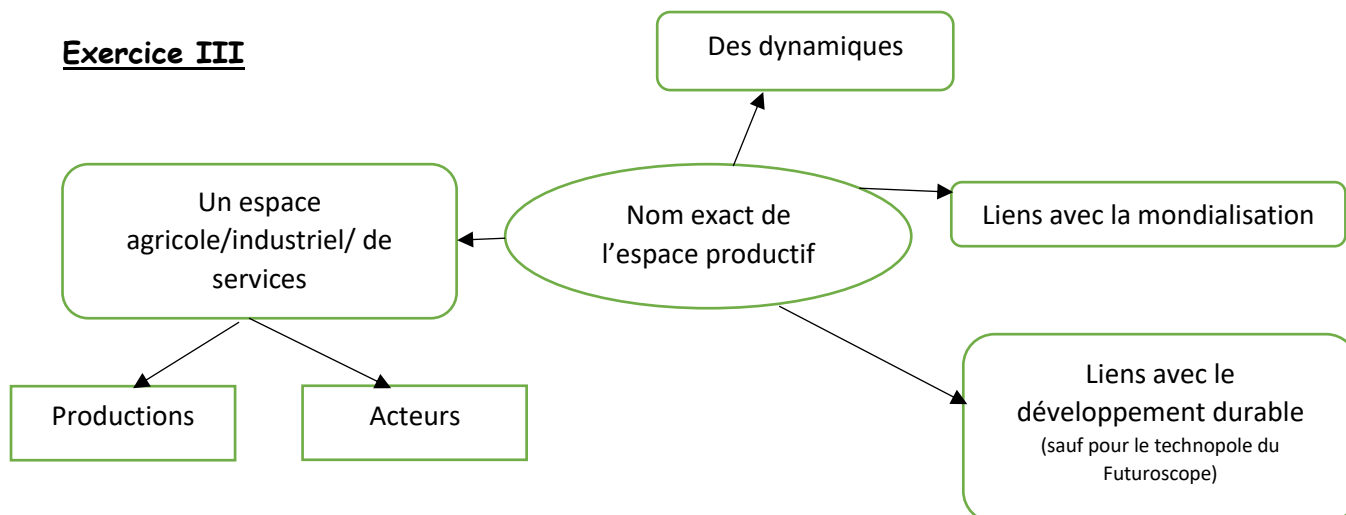
La couronne périurbaine, en périphérie, bénéficie d'un cadre de vie agréable, plus « vert », qui la rend attractive : Tu pourrais loger dans une maison individuelle avec un jardin peut être dans un lotissement. La fonction de cet espace est avant tout résidentielle et, par conséquent, tu trouveras peu de commerces. Autre problème, avec l'étalement urbain, les flux pendulaires, c'est-à-dire les trajets domicile travail, se sont rallongés. Tu devras donc prendre ton ma en patience dans les embouteillages pour rejoindre le centre-ville et l'utilisation de l'automobile entraîne de la pollution. Pour ton entreprise cela peut être une contrainte.

Voilà ! N'hésite pas à me contacter si tu veux quelques photos en complément !

A très bientôt !

Isabelle

Exercice III



Exercice IV

a/ A l'aide des cartes fournies, situez l'espace présenté. (3 points)

Inovallée se situe en Europe de l'Ouest, à l'Est de la France, dans la région Auvergne-Rhône-Alpes et dans le département de l'Isère. Situé entre Echirolles, au Nord, Chambéry, au Sud et Turin à l'Est, ce technopole est implanté à Meylan, une commune à proximité de la métropole de Grenoble.

b/ Quels éléments expliquent l'implantation de l'espace productif à cet endroit ? (3 points)

Cet espace productif s'est implanté à Meylan en raison de sa proximité avec la métropole grenobloise et de la frontière italienne. A l'échelle locale, la présence de l'autoroute A41 et de l'université Grenoble Alpes sont des facteurs expliquant l'implantation du technopole sur cet espace.

c/ Comment cet espace productif fonctionne-t-il ? (que produit-il ? , qui sont les acteurs ?) (4 points)

Cet espace, spécialisé dans les technologies de pointe, produit des objets connectés, de la réalité augmentée et de l'intelligence artificielle. Ses acteurs sont les laboratoires de recherches, les universités, les start-up et les grandes entreprises internationales. La Région Rhône-Alpes-Auvergne, la métropole Grenoble Alpes, la communauté des communes de Grésivaudan et les communes de Meylan et Montbonnot contribuent, également, à l'essor de ce technopole.

d/ Quels sont les liens de cet espace avec le reste du monde ? (2 points)

Cet espace est relié au reste du monde via ses voies de communication et notamment l'Autoroute A41, par la présence d'entreprises internationales comme Rolls Royce, par son site internet, en langue anglaise et par le projet d'accompagnement « Frenc Tech in The Alps ».

e/ De quel type d'espace productif s'agit-il ? Justifiez votre réponse. (2 points)

Le technopole Inovallée est un espace productif industriel spécialisé dans l'industrie de haute technologie. Un technopole étant un espace sur lequel sont regroupés les universités, les laboratoires de recherches et les entreprises.