

NF26 — Questions Projet BGES

Groupe n° : 3

Nom Prénom : Clément Paul

Nom Prénom : Michel Fabien

Ce document sera à déposer sur Moodle avant le mardi 13 mai 2025 (23h59).

1 Premières questions

	Questions	Réponses
1	Combien d'ingénieurs informaticiens travaillent sur le site de Paris ?	1831
2	Combien d'ingénieurs Data travaillent sur les sites de London ?	1568
3	Combien de cadres travaillent dans l'organisation (tous sites compris) ?	3955
4	Combien de PC portables ont été achetés par l'organisation entre mai et octobre 2024 ?	2420
5	Quelle a été l'impact carbone des PC portables entre mai et octobre 2024 ?	647562.00 kg CO2
6	Quelle a été l'impact carbone des PC fixes sans écran achetés par les ingénieurs Data entre mai et septembre 2024 sur les sites de Paris et New-York ?	75670.00 kg CO2
7	Quelle a été l'impact carbone des Ecrans achetés par les cadres entre mai et septembre 2024 sur tous les sites de l'organisation ?	27290.00 kg CO2
8	Quelle a été l'impact carbone des missions sur les sites Européens en juillet 2024 ?	334621.86 kg CO2
9	Quels ont été les 5 jours les plus impactants concernant les missions en avion sur l'ensemble des sites de l'organisation ?	1. 2024-07-11: 532406.66 kg CO2 2. 2024-10-01: 501996.02 kg CO2 3. 2024-05-24: 495791.93 kg CO2 4. 2024-10-19: 494602.56 kg CO2 5. 2024-06-15: 485088.45 kg CO2
10	Quel a été le secteur d'activité qui a eu le plus d'impact concernant les missions et le matériel informatique sur l'ensemble des sites de l'organisation ?	25917609.18 kg CO2
11	Quel site a eu le plus d'impact concernant les missions et le matériel informatique sur l'ensemble des sites de l'organisation ?	14429660.00 kg CO2
12	Quel a été l'impact carbone des missions reliant chaque site (la ville de départ est un site de l'organisation et la ville d'arrivée également) durant le mois de mai 2024 ?	1269321.30 kg CO2

	Questions	Réponses
13	Quel a été l'impact carbone des séminaires en juillet 2024 pour les employés de Los Angeles ?	421958.71 kg CO2
14	Quel a secteur d'activité a été le plus impactant pour les missions "conférences" entre mai et octobre 2024 ?	4427602.98 kg CO2
15	Quel a été l'âge moyen des employés qui sont partis en formations entre juillet et septembre 2024 ?	50.0 years
16	Quelle destination a été la plus impactante (en cumul) entre mai et octobre 2024 ?	4156005.81 kg CO2
17	Quelles ont été les trois catégories de missions les plus impactantes pour les cadres dans les sites Européens en juin 2024 ?	1. conference: 25132.61 kg CO2 2. development: 18278.05 kg CO2 3. business meeting: 15327.25 kg CO2

2 Questions à répondre avec des illustrations

Les figures réalisées dans cette Section doivent être déposées dans le même dossier que ce document, en format pdf.

	Questions	Nom de la figure
18	Quelles ont été les 5 missions les plus impactantes sur le site de Paris ?	question18.pdf
19	Proposer une figure comparant l'impact carbone mensuel des missions en fonction du type de transport et sur chaque site.	question19.pdf
20	Proposer une figure illustrant l'impact carbone global mensuel de l'organisation.	question20.pdf