1 – <u>Traitement de l'information</u>

| | TV5 Monde | France 24 | BFM |
|-------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| Collision entre 2 | - Événement : | - Une collision | Date et Lieu : |
| avions au Japon à | Collision au sol | entre un avion de | - L'incident a eu |
| l'aeroport de | entre un avion de | la Japan Airlines | lieu le mardi 2 |
| Tokyo-Haneda | la Japan Airlines | et un avion des | janvier à |
| | (JAL516) et un | garde-côtes | l'aéroport de |
| | avion des garde- | japonais à | Tokyo-Haneda, au |
| | côtes japonais, | l'aéroport de | Japon. |
| | faisant cinq morts | Tokyo-Haneda a | |
| | du côté des | causé la mort de | Avion et |
| | garde-côtes. | cinq des six | Compagnie : |
| | | occupants de | - L'avion impliqué |
| | - Détails : | l'avion des garde- | est le JAL 5016, |
| | La JAL516 a | côtes. | un Airbus A350- |
| | heurté l'avion des | - L'avion de ligne | 900 de la |
| | garde-côtes lors | JAL516 de la | compagnie Japan |
| | de l'atterrissage, | Japan Airlines, un | Airlines. |
| | provoquant un | Airbus A350-900, | - L'avion en |
| | incendie. | a pris feu après la | provenance de |
| | | collision. | Sapporo (nord du |
| | - Évacuation : | - Les 379 | Japon) a pris feu |
| | Tous les 379 | passagers et | sur la piste après |
| | passagers de la | membres | l'atterrissage. |
| | JAL516 ont été | d'équipage de | |
| | évacués avec | l'avion de ligne | Événements : |
| | succès en moins | ont été évacués | - L'avion de ligne |
| | de 90 secondes. | en sécurité. | a apparemment |
| | | - L'avion des | heurté un avion |
| | - Perception des | garde-côtes était | des garde-côtes |
| | survivants: | en mission de | japonais après |
| | Qualifié de | secours pour | son atterrissage. |
| | "miracle", | aider les victimes | - Une explosion a |
| | l'incident souligne | d'un séisme | été observée, |
| | l'importance de | dévastateur à | suivie d'une |
| | respecter les | Ishikawa. | traînée de |
| | procédures | - Des enquêteurs | flammes derrière |
| | d'évacuation. | français du BEA | l'appareil. |

- Victimes et mission des garde-côtes : Cinq morts parmi les garde-côtes. Ils se préparaient à apporter des secours à la suite d'un séisme.
- Enquête:
 En cours pour
 déterminer les
 circonstances. Les
 échanges radio et
 une équipe
 d'experts du BEA
 français sont
 examinés.

- participeront aux investigations sur l'accident.
- Tous les vols intérieurs de Tokyo-Haneda ont été annulés, mais la plupart des vols internationaux ont continué.
- Les autorités envisagent de reprendre tous les vols rapidement en raison de la période de trafic aérien intense après le Nouvel An.
- Les accidents impliquant des avions de ligne sont extrêmement rares au Japon, le dernier grave remontant à 1985 avec un crash de la Japan Airlines faisant 520 morts.

- Les passagers (367) et membres d'équipage (12) de l'avion de ligne ont été évacués. - Cinq des six
- Cinq des six personnes à bord de l'avion des gardes-côtes sont décédées, le capitaine a été blessé.

Réactions et Conséquences :

- Toutes les pistes de l'aéroport ont été fermées.
- Les pompiers sont intervenus pour éteindre les flammes.
- Tokyo-Haneda est l'un des aéroports internationaux les plus fréquentés au monde.
- Les accidents impliquant des avions de ligne sont extrêmement rares au Japon.

Historique:

 Le Japon a connu une des pires catastrophes

| Frappe à | - Iran : Explosion | - Saleh al-Arouri, | aériennes en 1985, lorsqu'un avion de la Japan Airlines s'est écrasé entre Tokyo et Osaka, faisant 520 morts. Statistiques : |
|---------------------|---------------------------|---------------------|--|
| Beyrouth: | près de la tombe | numéro deux du | - Au moins quatre |
| assassinat de | de Qassem | Hamas, a été tué | personnes, dont |
| Saleh Al-Arouri, le | Soleimani: | dans une frappe | Saleh al-Arouri, |
| numeto 2 du | - Au moins 103 | de drone à | ont été |
| hamas par Israel | morts dans une | Beyrouth, | annoncées |
| au liban | double explosion. | attribuée à Israël. | mortes dans une |
| | - Événement | - Cette attaque a | frappe israélienne |
| | près de la tombe | suscité des | à Beyrouth. |
| | du général iranien | préoccupations | - Trois autres |
| | Qassem | quant à une | personnes ont |
| | Soleimani. | possible | également perdu |
| | - Qualifié | extension du | la vie lors de cette |
| | d'"attaque | conflit entre le | attaque. |
| | terroriste". | Hamas et Israël à | |
| | - Aucune | Gaza. | Date : |
| | revendication | - Le Hezbollah | - L'incident a eu |
| | jusqu'à présent. | libanais a averti | lieu le mardi 2 |
| | | que l'assassinat | janvier. |
| | - Liban : Frappe | ne resterait pas | |
| | de drone sur un | impuni. | Personnes : |
| | haut responsable | - Le Hamas a réagi | - Saleh al-Arouri, |
| | du Hamas: | en déclarant qu'il | le dirigeant du |
| | - Saleh al-Arouri, | ne serait jamais | Hamas, a été tué |
| | numéro deux | vaincu. | dans la frappe. |
| | politique du | | - Il était né en |
| | Hamas, éliminé. | | 1966 à Ramallah |
| | - Frappe | | en Cisjordanie. |
| | attribuée à Israël | | - Arouri était |
| | dans la banlieue | | accusé par Israël |
| | sud de Beyrouth. | | d'être le cerveau |
| | - Risque accru | | de plusieurs |

d'extension du conflit au Moyen-Orient.

- Réponses et Tensions:

- Réactions du Hezbollah et du Hamas, promettant des représailles.
- Tensions le long de la frontière israélo-libanaise.
- Appels internationaux à la retenue, y compris du président français Macron.
- Bilan de la Guerre entre Israël et le Hamas:
- Environ 1 140 morts en Israël, majoritairement des civils.
- 22 313 morts à Gaza, principalement des civils, selon le Hamas.
- Guerre en cours depuis près de trois mois.
- Risques d'escalade et

attentats contre l'État hébreu. - En 2017, il a été élu adjoint au chef du bureau politique du Hamas, devenant ainsi officiellement le numéro 2 du mouvement. - Il était en exil depuis 2010, ayant été libéré en échange d'un exil en Jordanie, en Syrie, en Turquie, puis au

Liban.

| | d'extension du conflit au Moyen- | | |
|-----------------|-------------------------------------|--------------------|--------------------|
| | Orient. | | |
| Crues et pluie- | - Crues dans le | - Situation | Situation |
| inondation : le | Pas-de-Calais: | actuelle : | météorologique : |
| Pas-de-calais | - Environ 50 | Le Pas-de-Calais, | - Dans le Pas-de- |
| toujours en | personnes | en France, | Calais, |
| vigilance rouge | évacuées en | connaît des | département déjà |
| | raison des | inondations | fortement touché |
| | inondations. | continues depuis | en fin d'année par |
| | - Vigilance rouge | trois mois en | des crues, de |
| | aux crues pour | raison de fortes | fortes pluies sont |
| | l'Aa, en alerte | pluies dépassant | encore attendues |
| | orange pour | les normales | avec 30 à 50 mm |
| | d'autres cours | saisonnières. | de précipitations |
| | d'eau. | | pour la journée. |
| | - Situation | - Précipitations | - Le département |
| | tendue après un | exceptionnelles : | a été placé en |
| | épisode de crues | Depuis mi- | vigilance rouge |
| | historique un | octobre, plus de | crues à 16 heures |
| | mois et demi | 500 mm de pluie | ce mardi 2 |
| | auparavant. | ont été | janvier. |
| | | enregistrés par | - Météo France a |
| | - Réponses et | Météo France, | également émis |
| | Moyens Déployés | créant une | une vigilance |
| | : | situation | orange pour |
| | - Prévisions de | météorologique | pluie-inondation |
| | fortes pluies | exceptionnelle. | pour la journée |
| | (environ 100 mm | | de mercredi dans |
| | en six jours). | - Comparaison | le Pas-de-Calais, |
| | - Mobilisation de | avec 2000-2001 : | et une vigilance |
| | moyens | Bien que des | orange crues pour |
| | importants, y | similitudes avec | les départements |
| | compris des | l'hiver 2000-2001 | du Nord, des |
| | équipes de | soient évoquées, | Ardennes, de la |
| | pompage. | les précipitations | Meuse, de |
| | - Réquisition de | actuelles | Meurthe-et- |
| | ressources du | dépassent les | Moselle, de la |
| | secteur privé et | niveaux | Moselle, et du |

aide de pays européens.

- Renforcement des effectifs de secours avec 120 nouveaux sapeurs-pompiers et des militaires.

- Réactions Politiques et Soutien :

- Le président Macron assure le soutien de l'État aux maires de Saint-Omer et de Blendecques.
- Gérald
 Darmanin,
 ministre de
 l'Intérieur,
 ordonne le
 renforcement du
 dispositif de
 secours.

Témoignages et Inquiétudes des Habitants :

- Tensions et inquiétudes parmi les habitants déjà affectés par des inondations en novembre.
- Certains
 habitants évacués
 témoignent de la

enregistrés à l'époque.

- Alertes et crues rapides :

Des rivières, dont la Flav à Saint-Omer, sont en alerte rouge, et une dizaine d'autres sont en alerte orange. Les sols saturés provoquent des crues rapides.

- Changement climatique :

Les météorologues soulignent le rôle du changement climatique, avec des prévisions d'augmentation des précipitations hivernales dans le nord de l'Europe.

- Prévisions à court terme :

Les pluies devraient diminuer à partir de jeudi, avec une baisse notable jusqu'à la fin de la semaine. Finistère.

Prévisions météorologiques

:

- Une perturbation pluvieuse active a abordé la Bretagne lundi et a maintenant envahi le tiers nord-ouest du pays.
- Prévision d'un épisode de forts cumuls de pluie dans un contexte hydrologique sensible.

Quantités de précipitations prévues :

- Dans le Pas-de-Calais, 30 à 50 mm de précipitations sont attendues.
- Dans l'ensemble des départements en vigilance orange, des précipitations de 40 à 60 mm sont prévues, avec des pointes de 70 à 80 mm dans le Finistère.

fatigue et du stress liés aux inondations récurrentes.

- Les cours d'eau, tels que l'Aa, la Liane, la Hem, la Canche, et la Lys, sont en alerte orange aux crues.

- Prévisions et Suivi :

- Vigilance orange pour pluie-inondation à partir de mercredi 06h00, selon Météo-France.
- Appréhension parmi la population craignant de revivre le même scénario qu'en novembre.
- Anticipation
 des autorités face
 à des sols déjà
 gorgés d'eau.

- Risques persistants :

À plus long terme, le risque d'épisodes d'inondations persiste, soulignant la nécessité d'adaptation face aux risques climatiques récurrents.

- Adaptation nécessaire :

La météorologue conclut en insistant sur la nécessité de repenser l'aménagement du territoire, de débétonner les sols, de restaurer les zones naturelles et de laisser les rivières suivre leur cours naturel pour atténuer les effets des inondations.

Autres informations météorologiques

:

- Des ondées plus faibles déborderont sur le Sud-Ouest et l'arrière-pays méditerranéen. - Le vent de sud se renforcera sur le littoral aquitain et l'ouest des Pyrénées, continuant de souffler assez fort sur la Corse.

Températures :

- Possibilité de petites gelées dans la matinée au pied des Pyrénées, de l'intérieur du Languedoc-Roussillon à la Provence et dans les Alpes.
- Ailleurs, les températures varieront entre 4 et 10 degrés.
- Les maximales seront douces en journée, entre 10 et 14 degrés en

| | général, |
|--|-------------------|
| | localement 15 à |
| | 18 sur la Côte |
| | d'Azur, la Corse, |
| | et le sud |
| | Aquitaine. |

- TV5Monde présente une tendance moderer par rapport à France 24 et BFM
- France 24 présente aussi une tendance moderer comparer à BFM
- France 24 et BFM comparer a TV5Monde présente une tendance exegerer

2 - Podcasts

| Nom du podcast 1 | The Journal |
|-----------------------------------|--|
| Thématique | Finance, Affaires, technologies |
| Source (adresse URL) | https://open.spotify.com/show/0KxdE |
| | deY2Wb3zr28dMlQva?si=2469ff309b |
| | <u>5a4465</u> |
| Titre du dernier contenu écouté | Why an AI pioneer is worried |
| Ton/style/objectifs | Commique |
| Raisons pour lesquelles vous avez | Pour être informer des dernières |
| sélectionné ce podcast | actualités sur la finance, l'économie et |
| | les technologies. |

| Nom du podcast 2 | Speaker Better English With Harry |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Thématique | Education et Langue |
| Source (adresse URL) | https://open.spotify.com/show/4NHII |
| | VB3DkjH70yhE3pbcd?si=08596f2c4ea |
| | <u>e4737</u> |
| Titre du dernier contenu écouté | Speaker Better English With |
| | Harry /Episode 450 |
| Ton/style/objectifs | Ameliorer mon Anglais |
| Raisons pour lesquelles vous avez | Pour ameliorer et booster mon |
| sélectionné ce podcast | Anglais à des fin personnel et |
| | professionnel |

| Nom du podcast 3 | Science VS |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Thématique | Science |
| Source (adresse URL) | https://open.spotify.com/show/5IY4b |
| | 5PGOvMuOYOjOVEcb9?si=28afab012 |
| | <u>5fb451c</u> |
| Titre du dernier contenu écouté | Ayahuasca: WTF is up whit DMT? |
| Ton/style/objectifs | Connaissance scientifique |
| Raisons pour lesquelles vous avez | Être informer des derniers progrès |
| sélectionné ce podcast | scientifiques |

3- Réseaux sociaux

<u>LinkedIn</u>

| Nom du groupe | Al Analytics, Artificial Intelligence, Machine Learning, Deep Learning, NLP, Cloud Al & ChatGPT |
|--|---|
| Nombre de membres | 98819 membres |
| Type de publication (article, infographie, conseil, innovation, emploi etc.) | Articles, Conseils, Innovation, Emplois |
| Raison pour lesquelles vous avez sélectionné ce groupe | Pour avoir des infos sur plusieurs domaines qui concernent ma carrière professionnelle |

<u>Twitter</u>

Compte specialisé dans :

- @lesmakers_fr(nouvelles technologies) : https://x.com/lesmakers_fr?s=20
- @dmigroup(Digital Marketing) : https://x.com/lesmakers-fr?s=20
- @France24_fr(Actualités Internationale) : https://x.com/France24_fr?s=20

4 - Classement commenté

Classement des actualités internationales les plus marquantes

| Titre de l'actualité | Sources (liens ou autre) | Résumé de l'événement |
|----------------------|--|--|
| | | Contre-attaques de la Russie : rien ne va plus pour l'armée ukrainienne ? |
| Guerre en Ukraine | https://www.france24.c om/fr/europe/20231219 -contre-attaques-de-la- russie-rien-ne-va-plus- pour-l-arm%C3%A9e- ukrainienne | La Russie multiplie les offensives tout au long de la ligne de front et semble sur le point de percer à plusieurs endroits. Si les difficultés ukrainiennes sont réelles en ce début d'hiver, l'armée russe ne dispose elle aussi que de moyens limités. |
| Cuerro Israël Hamas | | le chef du Hamas est arrivé en Égypte pour des discussions sur une trêve à Gaza : |
| Guerre Israël-Hamas | https://www.france24.c om/fr/moyen- | Le chef du Hamas est en Égypte mercredi pour discuter d'un cessez-le-feu à Gaza, après qu'Israël |

| | orient/20231220- %F0%9F%94%B4-en- direct-isra%C3%ABI-et- le-hamas-multiplient-les- signaux-en-faveur-d- une-nouvelle- tr%C3%AAve | a indiqué être prêt à accepter une nouvelle pause en échange d'otages. Suivez les derniers développements de la situation au Proche-Orient. |
|-----------------|--|--|
| | | En direct : en RD Congo, des retards à l'ouverture des bureaux de vote |
| Election en RDC | https://www.france24.c om/fr/afrique/20231220 -%F0%9F%94%B4-en- direct-jour-de-vote-en- r%C3%A9publique- d%C3%A9mocratique- du-congo | Quarante-quatre millions d'électeurs se rendent aux urnes pour élire leur président de la République, leurs députés nationaux et provinciaux, ainsi que leurs conseillers communaux. Le chef d'État sortant, Félix Tshisekedi, brigue un second mandat. Des retards sont observés mais la Commission électorale (Ceni) assure que l'ouverture des bureaux de vote sera prolongée. Suivez en direct le déroulement du scrutin avec France 24. |

Vos films/séries francophones préférés

| Titre de l'œuvre | Résumé et critique |
|---------------------------|---|
| Le Crocodile du Botswanga | Le Crocodile du Botswanga" mêle humour et satire politique avec subtilité. C'est l'histoire d'un footballeur français, Leslie Konda, propulsé dans l'équipe nationale du Botswanga pour la Coupe du Monde, découvrant un pays où la politique est aussi loufoque que les rebondissements d'un match imprévisible. Les dialogues ciselés, interprétés par le duo Fabrice Éboué et Thomas Ngijol, font de ce film une pépite comique et une satire sociale percutante. Une soirée cinéma qui transforme le foot en comédie politique déjantée, offrant des rires et une réflexion sur le monde, Un film a ne surtout pas raté! |
| Les Coups de la Vie | C'est une série ivoirienne qui te balance dans un tourbillon émotionnel très intense. Entre coups de chance, coups de cœur, drame et trahisons, chaque épisode est un feu d'artifice émotionnel. La série est un véritable récital d'histoires authentiques et singulières qui met en scène des personnages marqués par des événements qui ont changé le cours de leur existence. Les histoires sont racontées avec une grande sensibilité et une grande humanité, et les acteurs sont tous excellents. Les épisodes sont remplis d'émotions fortes et de moments poignants, et la série est un véritable hommage à la vie et à la résilience humaine. |
| Le Premier de Classe | C'est une comédie franco-belge réalisée par Stéphane Ben Lahcene, sortie en 2019. Le film suit l'histoire d'Abou, un adolescent de 14 ans qui fait la fierté de son père en étant premier de sa classe. Cependant, Abou truque ses bulletins pour se faire passer pour le premier. Lorsque la réunion parents-profs arrive, il décide de recruter |

des connaissances de son quartier pour jouer ses professeurs devant son vrai père, alors que ses vrais professeurs rencontreront un faux père qu'il a engagé. Le film est rempli de moments drôles et touchants, et les acteurs sont tous excellents. Si vous cherchez une comédie légère et amusante, Le Premier de la classe est un excellent choix. C'est une comédie française réalisée par Varante Soudjian, sortie en 2019. Le film suit l'histoire d'un jeune escroc nommé Mika qui, après avoir purgé sa peine de prison, décide de refaire sa vie et de se marier avec la fille de son patron. Cependant, son ancien co-détenu, Poutine, réapparaît dans sa vie et veut fonder une entreprise avec lui. Mika essaie de se **Inseparables** débarrasser de Poutine, mais celui-ci est têtu et maintient son projet. Le film est rempli de moments drôles et touchants, et les acteurs sont tous excellents. Si vous cherchez une comédie tous publics qui vous fera rire, Inséparables est un excellent choix. C'est une comédie qui vous touchera en plein cœur et vous donnera une nouvelle perspective sur la vie. Je vous recommande vivement de la regarder. C'est une série dramatique ivoirienne qui a été diffusée sur Canal+ en 2018. La série suit l'histoire de Chaka et Hadjara, deux jeunes frères et sœurs qui tentent de survivre dans un quartier difficile d'Abidjan. Chaka est séduit par un chef de gang et devient un "microbe", un jeune criminel qui commet des vols et des agressions. Hadjara, quant à elle, trouve un travail pour **Invisibles** aider sa famille. La série est une métaphore du phénomène des "microbes" qui a fait son apparition en Côte d'Ivoire depuis 2011. Les « Microbes », sont des groupes de personnes extrêmement dangereux en conflit avec la loi, le plus souvent sont constitué d'adolescents. Si cous aimez les

<u>Top destinations en Afrique francophone</u>

| Site à visiter (nom du | Sources qui ont servi de | Texte de présentation de |
|--|--|---|
| lieu + pays) | documentation (lien ou | la destination |
| | autre) | |
| La Basilique « Notre Dame de la Paix » de Yamoussoukro en Côte d'Ivoire | https://graphics.rfi.fr/afriqu e-histoire-monuments- historiques-vestiges- tourisme- diaporama/diapos/DIAPO 2 /index.html | On l'appelle la « Basilique de la savane ». Voulue par Houphouët-Boigny, cette basilique aux proportions gigantesques, s'élève au cœur de la végétation, à Yamoussoukro, le village natal de l'ancien président de la Côte d'Ivoire. Ses dimensions dépassent celles de Saint-Pierre de Rome qui lui a servi de modèle, surtout sa coupole, surmontée d'une croix en or massif, et mesurant 90 mètres de diamètre et 60 |
| La mosquée de Djenné du Mali | https://graphics.rfi.fr/afriqu e-histoire-monuments- historiques-vestiges- tourisme- diaporama/diapos/DIAPO 4 /index.html | mètres de hauteur. Située dans la ville de Djenné (fondée en l'an 800 de notre ère), à l'extrémité sud-ouest du delta intérieur du Niger, la mosquée de Djenné est la plus grande structure en terre du monde. Elle peut accueillir jusqu'à cinquante mille fidèles. Cet immense édifice de 20 mètres de haut, recouvert de banco (terre crue), où les briques d'argile s'appuient sur un important maillage de poutres porteuses en bois, est typique de l'architecture sahélo- |

| | | soudanaise. La façade |
|-------------------------|--|--|
| | | principale est composée de |
| | | trois minarets, chaque minaret |
| | | séparé du suivant par cinq |
| | | colonnes. |
| | | Si l'Egypte est devenue une destination touristique |
| | | majeure, c'est à cause de ses |
| | | pyramides. Témoignages de |
| | | son histoire antique, de sa |
| | | puissance et de sa splendeur, |
| | | elles attirent tous les ans des |
| | | millions de touristes venus du |
| | | monde entier. Destinées à |
| Las Duramidas da Cisab | https://graphics.rfi.fr/afriqu | abriter pour l'éternité la |
| Les Pyramides de Gizeh | e-histoire-monuments- | dépouille mortelle des pharaons, de leurs épouses et |
| de l'Égypte | historiques-vestiges- | des grands personnages de |
| | tourisme- | l'Etat, les pyramides ont été |
| | diaporama/diapos/DIAPO 1 | construites pour l'essentiel |
| | 3/index.html | pendant l'Ancien empire, soit |
| | | entre 2720 et 2300 av. J-C. Le |
| | | pays compte près de 93 |
| | | pyramides dont les plus |
| | | connues sont les trois |
| | | pyramides bâties sur le |
| | | plateau de Gizeh, à l'ouest de la ville du Caire. |
| | | La treizième plus grande ville |
| | | du Cameroun, Foumban était |
| | | l'ancienne capitale du |
| | | royaume bamoun. Avec son |
| | | musée, sa mosquée, et le |
| | | Palais royal, où le roi des |
| | | Bamouns réside encore de nos |
| | | jours, cette ville d'art et d'artisanat située à l'ouest du |
| | | Cameroun, est l'une des |
| | | principales attractions |
| | | touristiques de ce pays. |
| | | Peuple guerrier, les Bamouns |
| | https://graphics.rfi.fr/africu | figurent, avec les Bamilékés, |
| La Dalla di Brita | https://graphics.rfi.fr/afriqu | parmi les principaux groupes |
| Le Palis du Roi Bamouns | <u>e-histoire-monuments-</u> <u>historiques-vestiges-</u> | ethniques du Cameroun |
| du Cameroun | tourisme- | aujourd'hui. D'après la |
| | diaporama/diapos/DIAPO 1 | tradition orale, la fondation de l'Etat bamoun date de la fin du |
| | 0/index.html | XIVe siècle. Symbole de cet |
| | <u>ormackinum</u> | Aive siecie. Symbole de cet |

| La Basilique de Saint- Augustin à Annaba d'Algérie | https://graphics.rfi.fr/afriqu e-histoire-monuments- historiques-vestiges- tourisme- diaporama/diapos/DIAPO 6 /index.html | ancien royaume, le serpent à deux têtes orne les murs du palais des rois bamouns. Relativement moderne, ce palais imposant en briques rouges, construit en 1917 par le roi Ibrahim Njoya, 17e de la dynastie. Il est situé sur une grande place où les visiteurs sont accueillis par la statue en bronze du roi bâtisseur du Palais, assis fermement sur son cheval dressé sur ses jambes arrière et brandissant son épée pointant vers le ciel. Depuis sa très coûteuse restauration achevée en 2013, Lalla Bouna brille de nouveau de tous ses éclats. « Lalla Bouna » est le nom local de la basilique de Saint-Augustin d'Annaba, l'un des édificesphares de l'Algérie. Consacrée en mars 1900, pendant l'époque coloniale, la basilique à la façade blanche et bleue et d'inspiration néo-mauresque, surplombe du haut d'un promontoire la ville d'Annaba, la quatrième métropole algérienne |
|--|--|--|
|--|--|--|

Nouvelles technologies, les dernières innovations remarquables

| Nouvelle technologie | Sources (liens ou autre) | Texte de présentation de |
|-------------------------------------|---|--|
| | | la technologie |
| L'intelligence Artificielle (IA) | https://www.forbes.fr/tech nologie/technologie-les-5- plus-grandes-tendances-en- 2022/ | L'IA est une technologie qui permet aux machines de simuler l'intelligence humaine. Elle est utilisée dans divers domaines, tels que la reconnaissance vocale, l'apprentissage automatique, la robotique et la prise de décision. |
| | | L'IoT est une technologie qui connecte les objets du quotidien à Internet, permettant ainsi de |

| L'internet des Objets (IoT) | https://bing.com/search?q= 5+nouvelles+technologies+r emarquables | collecter et d'échanger des données. Elle est utilisée dans divers domaines, tels que la maison intelligente, l'industrie 4.0, les villes intelligentes et la santé connectée. |
|--|---|---|
| La 5G | https://en.wikipedia.org/wiki/5G | La 5G est la cinquième génération de standards pour la téléphonie mobile. Elle offre des débits plus élevés et une latence plus faible que la 4G, ouvrant ainsi la voie à de nouvelles applications, notamment dans le domaine de l'IoT. |
| La Cybersécurité | https://bing.com/search?q= 5+nouvelles+technologies+r emarquables | La cybersécurité est une technologie qui vise à protéger les systèmes informatiques contre les attaques malveillantes. Elle est devenue essentielle avec l'augmentation des cyberattaques et des violations de données. |
| La Réalité Virtuelle (VR) et la Réalité Augmentée (AR) | https://bing.com/search?q= 5+nouvelles+technologies+r emarquables | La robotique est une technologie qui permet de concevoir des machines capables de remplacer l'homme dans certaines tâches. Elle est utilisée dans divers domaines, tels que l'industrie, la santé, l'agriculture et le transport. |

<u>Top Destinations d'Europe francophone</u>

| Site à visiter (nom du | Sources qui ont servi de | Texte de présentation de |
|--------------------------|--------------------------|------------------------------|
| lieu + pays) | documentation (lien ou | la destination |
| | autre) | |
| | | Classé depuis 1979 au |
| | | patrimoine mondial de |
| | | l'humanité, le château de |
| Le Château de Versailles | https://www.chateauver | Versailles constitue l'une |
| Le Chateau de Versaines | ittps://www.chateauver | des plus belles réalisations |

| en France | sailles.fr/decouvrir/dom | de l'art français au |
|-----------------------|---|--|
| | aine/chateau | XVII ^e siècle. L'ancien pavillon |
| | | de chasse de Louis XVIII fut |
| | | transformé et agrandi par |
| | | son fils Louis XIV qui y installa sa cour et son |
| | | gouvernement en 1682. |
| | | Jusqu'à la Révolution |
| | | française, les rois s'y sont |
| | | succédés, embellissant le |
| | | Château chacun à leur tour. |
| | | La Grand-Place de Bruxelles |
| | | est la place centrale de la |
| | | ville de Bruxelles. |
| Le Grand-Place de | https://fr.wikipodia.org/ | Mondialement renommée |
| | https://fr.wikipedia.org/ | pour sa richesse |
| Bruxelles en Belgique | wiki/Grand- | ornementale, elle est |
| | <u>Place de Bruxelles</u> | bordée par les maisons des |
| | | corporations, l'Hôtel de Ville |
| | https://www.bruxelles.b | et la Maison du Roi. Elle est |
| | e/grand-place-de- | considérée comme l'une des |
| | <u>bruxelles</u> | plus belles places du monde. |
| | | |
| | | Les Chutes du Rhin sont des |
| | | chutes d'eau situées entre |
| | | Neuhausen am Rheinfall |
| | https://fr.wikipedia.org/ | (rive droite) et Flurlingen (rive gauche) en Suisse, en |
| | wiki/Chutes du Rhin | aval de Schaffhouse. Elles |
| | | sont classées parmi les plus |
| Les Chutes du Rhin en | https://www.lescarnetsd | grandes d'Europe en termes |
| Suisse | eroutedesophie.com/les | de volume d'eau déversé. |
| | -chutes-du-rhin/ | D'une hauteur de 23 mètres |
| | Strates an itimi | pour une largeur de 150 |
| | https://www.myswitzorl | mètres, elles sont formées à |
| | | la frontière entre une |
| | | couche de calcaire dur et |
| | | |
| | <u>au-rnin/</u> | |
| | | - |
| | | |
| | | 23 mètres sur une largeur |
| | | de 150 mètres. Un rocher |
| | https://www.myswitzerl and.com/fr- ch/decouvrir/les-chutes- du-rhin/ | mètres, elles sont formées à la frontière entre une couche de calcaire dur et une zone de cailloutis. Plusieurs centaines de mètres cubes d'eau par seconde se précipitent en mugissant d'une hauteur de |

| | | émerge au centre des masses bouillonnantes, bravant les éléments depuis des millénaires. |
|--|---|---|
| Le Musée Océanographique de Monaco | https://fr.wikipedia.org/ wiki/Mus%C3%A9e_oc% C3%A9anographique_de Monaco | Le Musée Océanographique de Monaco est un musée océanographique-aquarium public de style néo-baroque, situé sur le Rocher de Monaco, sur la Côte d'Azur. Il a été fondé face à la mer Méditerranée en 1889 par le prince Albert Ier de Monaco, et inauguré en 1910.Le musée est construit à flanc de falaise sur 85 m de hauteur, et constitué d'une centaine de bassins pour une importante collection de 350 espèces de poissons, pour plus de 6 000 spécimens1. Il attire plus de 600 000 visiteurs annuels. |
| Le Musée de la savane aux Esclaves en Martinique | https://www.martinique .fr/musee-la-savane-des- esclaves/ https://www.martinique -tour.com/offres/la- savane-des-esclaves-les- trois-ilets-fr-1370305/ https://www.lasavanede sesclaves.fr/ | Le Musée de la Savane des Esclaves est situé dans la campagne des Trois-Ilets, quartier La Ferme en Martinique. Il s'agit d'un musée à ciel ouvert au cœur d'un parc paysager de 3 hectares. Ce site incontournable rend hommage à l'histoire et aux traditions de la Martinique. En visitant La Savane des Esclaves, vous découvrirez 400 ans d'histoire de la Martinique3. Le musée est composé de plusieurs parties3: -Le village Kalinago dédié aux Amérindiens. |

| -La Rue Case-Nègres et la |
|--------------------------------|
| Place de l'Esclave Romain |
| détaillant le mode de vie |
| des esclaves sur les |
| habitations. |
| -Le Village Antan Lontan, |
| avec ses cases |
| traditionnelles et ses jardins |
| (créole et médicinal) |
| mettant en avant le mode |
| de vie après l'abolition de |
| l'esclavage. |

SELECT cl.numCl, nom,co.numCom,dateCom, pr.numProd, designation,prixUnit,qteCom

 $FROM\ Client\ cl, Commandeco, Detail Comde, Produit\ pr\ WHEREcl.num Cl=co.num ClAND\ co.num Com=de.num ComAND\ de.num Prod=pr.num Prod;$