

ESV'TIMES

- *JOURNAL DE L'ECOLE SECONDAIRE DU VAL TERBI* -

Editorial

Cher lecteur, chère lectrice de ce journal,

Voici le dernier numéro de cette année ! Les élèves du cours facultatif « Introduction au journalisme », qui ont visité la rédaction du Quotidien Jurassien en février (voir photo ci-dessous), vous souhaitent d'agréables vacances et... une bonne lecture de ce dernier numéro !

Le comité de rédaction

Visite du
QUOTIDIEN
JURASSIEN
p. 3

La MUSIQUE
ELECTRONIQUE
p. 9

Présentation de LA POLOGNE
p. 5

La face cachée
d'INTERNET
p. 6

Présentation du
jeu FORTNITE
p. 7

Comment APPRENDRE à
APPRENDRE ?
p. 8

Présentation du
jeu PUBG
p. 4



Table des matières

1. Actualités de l'école – Visite du <i>Quotidien jurassien</i>	3
2. Jeux vidéo – Présentation du jeu <i>PUBG</i>	4
3. Géographie – Présentation de la Pologne.....	5
4. Société – La face cachée d'internet : deep web et dark web.....	6
5. Jeux vidéo – Présentation du jeu <i>Fortnite</i>	7
6. Apprendre à apprendre.....	8
7. Arts – La musique électronique.....	9

1. Actualités de l'école – Visite du *Quotidien jurassien*

Par Sofia Chételat, 11'21

Le 12 février, les journalistes de l'ESVT sont allés visiter *Le Quotidien Jurassien*. Ils ont appris pas mal de choses...

Un peu d'histoire. *Le Pays* a été édité à Porrentruy depuis 1873 et *Le Démocrate* à Delémont depuis 1877. Les dates clés sont le 1^{er} juin 1993 (création du QJ), le 24 novembre 2008 (création de la maquette) et le 1^{er} juin 2018 (25 ans du journal).



Le Quotidien Jurassien est un journal entièrement réalisé dans le Jura. C'est un métier d'équipe, car environ 130 employés pour environ 30 métiers y travaillent. Ils ont des séances plusieurs fois par jour : une le matin avec les rédactions de Delémont, Saignelégier, Porrentruy et Moutier ; et une autre l'après-midi avec les rubriques Région, Sport, Magazine et Services.

7 jurassiens sur 10 lisent chaque jours *Le Quotidien Jurassien* qui regroupent 40'000 lecteurs. Environ 18'000 exemplaires sont diffusés chaque jour.

Les personnes âgées entre 55 et 99 ans sont celles qui lisent le plus le journal. De 35 à 54 ans, un peu moins du tiers de la population, contre seulement 27% des personnes de moins de 35 ans, le lisent. Les femmes (52%) lisent plus le journal que les hommes. Le prix annuel est de 419.- pour un abonnement premium (édition papier + édition numérique), de 395.- pour un abonnement papier et de 299.- pour un abonnement numérique. Au niveau marketing, le journal sponsorise les événements culturels et les associations sportives.



Les énormes balles de papier sur lesquelles est imprimé le journal

Le bus de livraison du *Quotidien Jurassien* part à 1h15 de Delémont pour arriver à Berne vers 2h30 avec 1200 exemplaires (destinés aux lecteurs ne résidant pas dans le Jura). A 2h30, il part à Bienne et à 4h30 il a tout livré au Noirmont. La poste amène 7770 exemplaires à Delémont, 550 à Porrentruy et 3800 dans le district des Franches-Montagnes et le jura bernois. Pour les points de ventes, 1150 exemplaires sont distribués par jour. Le papier passe dans des énormes machines et est produit en très grande quantité.

Merci au Quotidien Jurassien pour son accueil !

Sources : *Le Quotidien Jurassien*

2. Jeux vidéo – Présentation du jeu *PUBG*

Par Flavien Chappuis, 11'12

Player Unknown's Battlegrounds (PUBG) est un jeu solo ou multijoueur en ligne du style battle royale, créé par PUBG Corporation.

Le but du jeu est d'atterrir sur l'île avec 100 autres joueurs, se munir des meilleures armes possibles, faire le plus d'éliminations possibles et être le dernier survivant.

Les avantages de ce jeu sont qu'on peut jouer à plusieurs, qu'il y a des véhicules qui nous permettent de nous déplacer beaucoup plus vite qu'à pied, et qu'on peut jouer à ce jeu sur à peu près toutes les plateformes comme PS4, Xbox one, PC et mobile (aussi bien iPhone qu'Android).



Source : DNA India



Source : BBC.com

Donc, c'est pratique pour jouer chez des amis, et il y a plusieurs îles différentes et plein de villes sur une surface de 8km sur 8km. Pour moi, il n'y a pas de désavantages précis.

Au début du jeu, vous pourrez personnaliser votre personnage (coupe de cheveux, couleur de peau...). Au fur et à mesure que vous jouerez, vous pourrez ajouter des habits à votre personnage et aussi recevoir des récompenses pour des défis accomplis.



Source : Firstblood

3. Géographie – Présentation de la Pologne

Par Noélie Bigler, 10'21

Superficie totale : 312 679 km²

Population totale : 38 413 139 hab.

Densité : 123hab./km²



Histoire

L'histoire de la Pologne commence véritablement au 10^{ème} siècle, sous le règne de Mieszko I^{er} qui convertit la Pologne naissante du christianisme en 966, puis par le couronnement du fils Boleslas I^{er} le Vaillant, le premier roi de Pologne.

Pologne communiste

A la fin du second conflit mondial, la Pologne, pourtant pays allié, perd 75'711 km² par rapport à son étendue de 1939 et est déplacée de 300 km en moyenne vers l'est. En juin 1956, un soulèvement ouvrier à Poznań annonce les manifestations massives d'octobre 1956.



Tourisme

Selon les calculs de l'Institut du Tourisme en 2012, le nombre d'arrivées a totalisé 67,4 millions, dont 14,8 millions de touristes étrangers. La majorité des touristes proviennent d'Allemagne, plus grand pays limitrophe de la Pologne. Le tourisme contribue à l'écologie du pays.

Langue

Le polonais est la langue officielle du pays et est parlé nativement par 97% de la population. Ce qui fait de la Pologne l'un des pays linguistiquement les plus homogènes d'Europe.

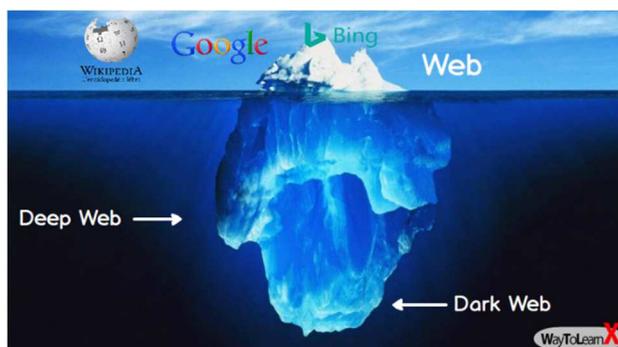
4. Société – La face cachée d'internet : deep web et dark web¹

Par Maya Currat, 11'11

Pour mieux comprendre, imaginez que le web est un iceberg. Ce que nous connaissons est seulement la partie qui émerge de l'eau, c'est-à-dire le web. Sous l'eau se cache une énorme quantité de glace appelée deep web et dark web.

Deep web

Le deep web est la plus grande partie d'internet, environ 96% des pages web. Il contient toutes les pages qui ne sont pas indexées par les moteurs de recherches mais qui ne sont pas cachées et qui restent accessibles avec un moteur de recherche classique. Par exemple, votre boîte email, votre ancien blog d'il y a 15 ans qui n'est plus indexé, un extranet d'entreprise, des pages non indexées par une directive dans robots.txt, des pages générées dynamiquement, des bases de données, des archives privées, des pages de Netflix ou Amazon... etc.... Toutes ces pages font partie du deep web. Son contenu peut être localisé et accessible par une URL directe ou une adresse IP, mais peut nécessiter un mot de passe ou un autre accès de sécurité pour accéder aux pages du site web public.



Dark web

Le dark web est la partie sombre et non-indexé du web. Elle est en fait une toute petite partie du deep web qui, elle, est intentionnellement cachée et non accessible avec un navigateur classique. Il n'est accessible que par des navigateurs darknet. Le réseau darknet le plus connu est TOR, qui signifie "The Onion Router". Le navigateur TOR est un navigateur internet qui permet aux utilisateurs de surfer anonymement sur le web. Il vous donne également accès au dark web. TOR est un réseau mondial de serveurs spécialement conçus pour la communication privée.

Les 3 lettres T-O-R sont l'abréviation de « The Onion Router », soit le « routeur oignon », en français. Cette appellation vous interpelle peut-être mais finalement l'explication est assez simple. En fait, le réseau TOR est constitué d'une superposition de serveurs qui rappellent les différentes couches de l'oignon.

Shadow web

Il existe encore un dernier concept, c'est le shadow web. C'est prétendument une couche d'internet encore plus profonde que le dark web. Les rumeurs disent que ce web fantôme est un endroit où les plus sombres activités criminelles ont lieu. Pourtant, selon les enquêtes menées par les meilleurs chercheurs et hackers en cybersécurité du monde, ce web fantôme ne reste qu'au stade de la rumeur.

¹ Sources : https://fr.wikipedia.org/wiki/Dark_web, <https://darknet-tor.com/difference-deepweb-darkweb.php>

5. Jeux vidéo – Présentation du jeu Fortnite

Par Sylvain Ryf, 11'12

Fortnite Battle Royale est un jeu de battle avec un maximum de 100 joueurs, se jouant seul ou en équipe de deux ou de quatre. Les joueurs sont largués dans une carte (map) par un « Battle Bus » qui l'a traversée.



<https://www.breakflip.com>

Le but est de faire le plus de kills (morts) ou de faire top 1.



<https://fortnite.fandom.com>

Quand tu fais top 1 au début de saison, tu reçois un planeur (parachute).



<https://fortnite.fandom.com>

Il y a une boutique d'objet ou tu peux acheter des skins, des pioches ou des danses. Les pioches, les skins ou les danses ne changent rien au jeu.



<https://www.gamosaurus.com>

Il y a aussi un pass de combat avec des récompense à récupérer.



6. Apprendre à apprendre

Par Nerea Rial Perez, 09'22

Dans cet article, vous allez apprendre à apprendre et savoir comment organiser vos notes pour apprendre plus vite !

Comment et où répéter une évaluation ?



Il y a trois types principaux de manière d'apprendre : les auditifs, d'abord, sont ceux qui doivent entendre leur leçon pour la savoir. Ensuite, les lecteurs sont ceux qui lisent plusieurs fois pour la répéter, et enfin les écrivains l'écrivent bien proprement avec des couleurs pour apprendre. Mais il peut avoir beaucoup d'autres manières de répéter, cela peut varier selon les personnes. L'endroit où vous faites vos devoirs doit être silencieux et calme comme par exemple un bureau ou votre chambre. Il doit être organisé pour ne pas perdre de temps à chercher les différents cahiers et feuilles.

L'organisation et son importance

Dès que vous avez trouvé un endroit tranquille et sans distraction, vous pouvez commencer à étudier, mais l'organisation dans ce lieu est très importante. Vous pouvez avoir des étagères ou des meubles où déposer votre sac, vos cahiers, vos feuilles, etc.

Pour ce qui concerne l'étude d'une épreuve, vous pouvez tenter plusieurs manières de répéter, comme par exemple le relire deux ou trois fois les jours précédants l'épreuve. Il est conseillé de le lire avant de se coucher car le cerveau enregistre les données plus facilement la nuit, quand on dort. Mais ça se base toujours sur la manière et l'endroit où on répète.

Ensuite, concernant les devoirs, il est conseillé de faire le travail donné tout de suite en rentrant à la maison, comme ça vous êtes quitte d'y repenser et vous ne le laissez pas pour la veille du jour où vous devez rendre le travail.



Conseil

Prenez des bonnes résolutions pour faire des bonnes notes l'année prochaine, et peut-être monter de niveau dans une des trois matières ou bien tout simplement s'améliorer.

Sources

https://www.apprendreaapprendre.com/reussite_scolaire/comment-apprendre-a-apprendre/

<https://fr.tuto.com/blog/2018/10/comment-apprendre-a-apprendre-et-apprendre-mieux.htm>

7. Arts – La musique électronique

Par Flavien Chappuis, 11'12

La musique électronique est un type de musique conçu dans les années 1950 avec des générateurs de signaux et de sons synthétiques. Avant de pouvoir être utilisée en temps réel, elle a été primitivement enregistrée sur bande magnétique, ce qui permettait aux compositeurs de manier facilement les sons, par exemple dans l'utilisation de boucles répétitives superposées.



Ses précurseurs ont pu bénéficier de studios spécialement équipés ou faisaient partie d'institutions musicales préexistantes. La musique pour bande de Pierre Schaeffer, également appelée musique concrète, se distingue de ce type de musique dans la mesure où sa conception n'est pas basée sur l'utilisation d'un matériau précis mais l'inversion de la démarche de composition qui part des sons et non de la structure.

Il y a beaucoup de personnes et des entreprises qui postent ce genre de musique comme NCS, Marshmello, Alan Walker, Martin Garrix, etc. Et il y en a d'autres qui les utilisent pour en faire des remix telle que Trap Nation, Bass Nation, Trapcity, Trap Music, etc.



Source : wikipédia

Sources images : ncs-twitter, trap nation-Facebook, trapcity-Facebook