

JOURNAL DES 3 PM

LYCEE JULIEN CROZET
PORT LOUIS



DECEMBRE
2021

Sommaire



BSR, le brevet sécurité routière	p. 2
LaserTag	p. 3-4
La domotique	p. 5
Le cours d'électricité	p. 6
Le monde de la boxe	p. 7
La patinoire	p. 8
L'alcool en 8 questions	p. 9
L'impact écologique de l'homme sur les océans	p. 10
Le métier d'agent entretien des espaces verts	p. 11
My dreaming job !	p. 12
Les animés et les jeux vidéo inspirés d'animés	p. 13-14
Les animaux exotiques	p. 14

Le BSR (Brevet de Sécurité Routière), appelé maintenant le permis AM (Apprenti Motard) , consiste à passer le permis 50cc (centimètre cube) et est obligatoire pour pouvoir conduire un scooter, une 50, ou une mobylette. Il coûte entre 200 et 350 euros.



Le scooter



la 50



La mobylette



Pour passer son permis AM :

- Il faut avoir l'ASSR1 que chaque collégien a pu obtenir en 5ème. Il permet de vérifier les connaissances de chacun en matière de sécurité routière en 20 questions. L'ASSR1 est délivré à ceux qui répondent correctement à 10 questions .
- Il faut aussi avoir minimum 14 ans.
- Si vous avez déjà obtenu le permis B (voiture) vous avez automatiquement le permis AM.
- Le bsr est obligatoire depuis le 1^{er} janvier 1988 et depuis janvier 2013, il a été remplacé par le permis AM qui est obligatoire pour les jeunes qui atteignent 14 ans et qui veulent conduire un deux roues de moins de 50 cc.

Pour passer le BSR, la formation

comprend :

- 4H de conduite sur les voies ouvertes à la circulation publique
- 3H de conduite hors circulation
- 1H sur le code de la route



Les épreuves lors du permis AM :

l'épreuve de la poussette (sans moteur, sur une ligne droite)

l'épreuve à vitesse lente

l'épreuve rapide

6 manœuvres sont évaluées

déplacer la moto sans l'aide du moteur

déplacer la moto à allure réduite sans passer

effectuer un freinage d'urgence

déplacer la moto à allure réduite avec passager

effectuer un slalom à vitesse basse

effectuer un évitement

Théo et Pablo

LASER TAG

QU'EST-CE QUE LE LASER TAG ?

LE LASER TAG EST L'APPELLATION FAMILIÈRE DU LASER GAME. CETTE ACTIVITÉ CONSISTE À ÉQUIPER LES JOUEURS DE PLASTRONS ET DE PISTOLETS À POINTEUR LASER OU INFRAROUGE .

ON CONNAÎT TOUS LE LASER GAME QUI SE DÉROULE DANS UN LABYRINTHE NOCTURNE GÉNÉRALEMENT EN SALLE .

MOINS CONNU MAIS EN DÉVELOPPEMENT : LE LASER TAG TOUJOURS À LA RECHERCHE D'UN NOM DE MARQUE MAIS QUI APPARAÎT PETIT À PETIT EN FRANCE .



NOS DIFFÉRENTS SCÉNARIOS ?

MATCH À POINTS , DÉCOUVERTE .

LA PARTIE CLASSIQUE DU MATCH À POINTS .

QUELLE ÉQUIPE MARQUERA LE PLUS DE POINTS ? QUELS JOUEURS SORTIRONT DU LOT ???



UN AFFRONTEMENT TOTAL SUR TOUT LE TERRAIN !

VIE ILLIMITÉE EN ÉQUIPE OU EN INDIVIDUEL.

MÉDAILLES INDIVIDUELLES.

LES FRONTIÈRES

2 CLANS S'AFFRONTENT , UNE FRONTIÈRE INFRANCHISSABLE VOUS SÉPARE... MARQUEZ UN MAXIMUM DE POINTS !

VARIANTES : FRONTIÈRE ET ÉLIMINATION (DERNIÈRE ÉQUIPE SURVIVANTE)

QUELLE ÉQUIPE MARQUERA LE PLUS DE POINTS ?

QUELS JOUEURS SORTIRONT DU LOT ???

UN AFFRONTEMENT SUR UN ESPACE LIMITÉ...



DOMINATION

2 CLANS S'AFFRONTENT POUR LA CAPTURE DU TRÉSOR ...
METTEZ EN PLACE VOTRE STRATÉGIE D'ÉQUIPE, DÉFENDEZ VOTRE CAMP,
ATTAQUEZ LE LEUR ET ESSAYEZ DE CAPTURER LEUR CAMP.



CLASH DES CLANS

PAR ÉQUIPE, DE 2 À 3 JOUEURS, VOUS ESSAYEZ CÔTE QUE CÔTE DE
SURVIVRE ...
LA DERNIÈRE ÉQUIPE SURVIVANTE GAGNE LA PARTIE ! QUELLES ÉQUIPES
SURVIVRONT ??



BATTLE ROYALE

SURVIVEZ SEUL ... !
IL N'Y AURA QU'UN SEUL SURVIVANT !
QUEL JOUEUR SURVIVRA ??

EXPÉRIENCE PERSONNELLE

ETHAN : CETTE EXPÉRIENCE ÉTAIT VRAIMENT SYMPA, DÈS LA FIN DE LA
PREMIÈRE GAME J'ÉTAIS LE PREMIER ET À CHAQUE FOIS QUE JE JOUAI,
J'ÉTAIS LE PREMIER. J'ÉTAIS LE MEILLEUR DE MON GROUPE : STRATÉGIQUE ,
TACTIQUE , SNIPER ET FURTIF .

LOUIS : LE LASER TAG M'A VRAIMENT PLU, C'ÉTAIT UNE EXPÉRIENCE
EXTRAORDINAIRE. NOUS AVIONS UNE BONNE ÉQUIPE QUI AVAIT DE BONS
DÉPLACEMENTS.

ETHAN ET LOUIS

La domotique



Ensemble des techniques de gestion automatisée appliquées à l'habitation (confort, sécurité, communication). La domotique est une spécialité du bâtiment regroupant les techniques permettant de contrôler et de programmer l'habitat.

Ce qui me plaît dans la domotique c'est de tout contrôler à distance. Par exemple, je suis en train de manger, il fait presque nuit, je prends mon téléphone, je ferme le volet et j'allume la lumière à distance. Je me réveille, je n'ai pas envie de me lever, j'ouvre le volet avec mon téléphone, pour la température, je mets le chauffage sans sortir de mon lit. Je ne suis pas chez moi, je suis en vacances, je peux fermer mon volet à distance à heure fixe pour simuler ma présence et éviter de me faire cambrioler.

Pour devenir domoticien, il y a plusieurs formations et diplômes:

-Bac+2: BTS électronique

-Bac+3: Licence pro mention domotique

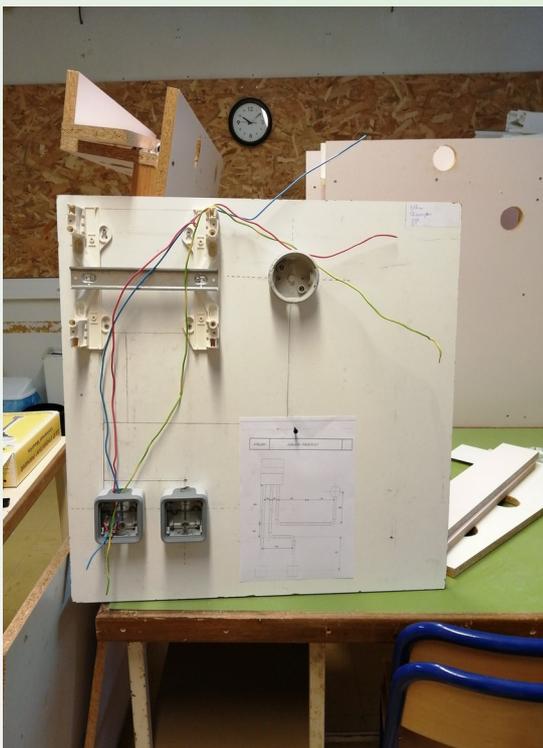
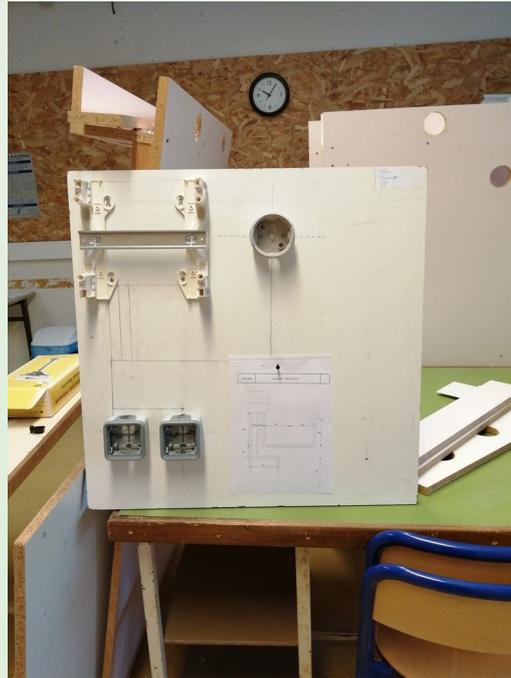
-Bac+5: Diplôme d'ingénieur de l'école polytechnique universitaire de l'université d'Orléans spécialité système d'information pour le bâtiment en partenariat avec l'ITII Centre-val de Loire

Au lycée Julien Crozet, la domotique est aussi enseignée dans le cadre du Bac pro MELEC et de la mention FCIL.



LE COURS D'ÉLECTRICITÉ

Au dernier cours, le professeur nous a donné une planche en bois sur laquelle on devait tracer des droites au crayon gris. Chaque droite devait avoir une longueur précise pour pouvoir enfoncer des vis au début et à la fin de chaque ligne, ensuite il fallait que les vis soient droites.



En deuxième étape, on a accroché des fils de cuivre puis on devait finir de les accrocher sur les droites dessinées au crayon gris. Après avoir fait cette étape, on devait faire une sorte de courbe, chaque trait devait aussi avoir une longueur précise.

Pour finir, il faudra aussi enfoncer des vis dans chaque coin et mettre un fil de cuivre sur le contour pour pouvoir accrocher le fil, il faudra le dénuder et l'entourer autour de la vis.

Ewen

LE MONDE DE LA BOXE

La boxe est un art. J'ai commencé ce sport il y a 5 ans car je n'arrivais pas à me calmer. Ce sport m'a beaucoup apporté. J'ai commencé ce sport en CM2 car j'étais une petite teigne, je me battais souvent. Ma mère m'a donc dit de trouver un sport qui aurait pu m'aider. Je connaissais des gens qui faisaient de la boxe et ce sport m'a toujours intéressé donc je me suis inscrit.

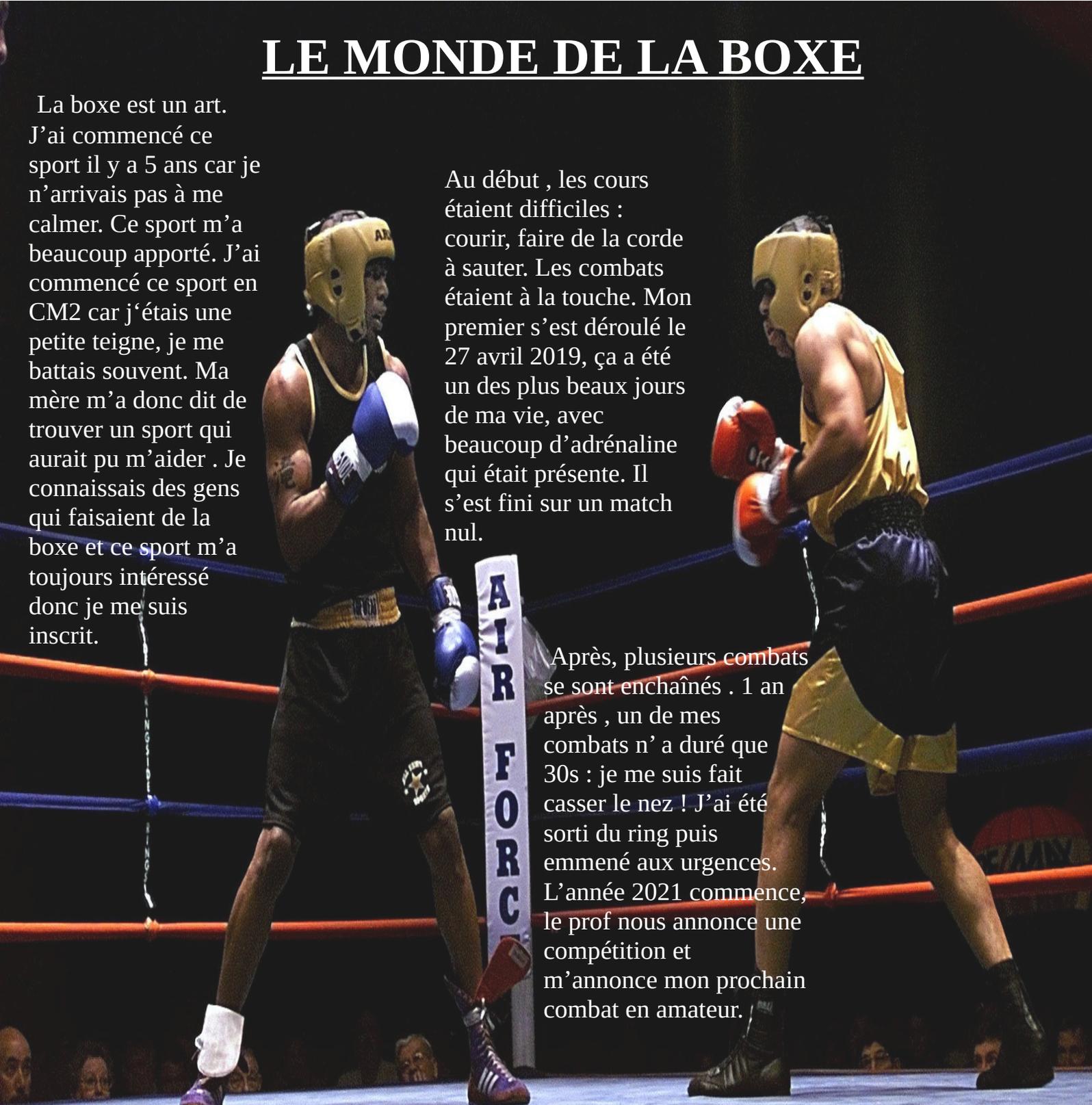
Au début, les cours étaient difficiles : courir, faire de la corde à sauter. Les combats étaient à la touche. Mon premier s'est déroulé le 27 avril 2019, ça a été un des plus beaux jours de ma vie, avec beaucoup d'adrénaline qui était présente. Il s'est fini sur un match nul.

Après, plusieurs combats se sont enchaînés. 1 an après, un de mes combats n'a duré que 30s : je me suis fait casser le nez ! J'ai été sorti du ring puis emmené aux urgences. L'année 2021 commence, le prof nous annonce une compétition et m'annonce mon prochain combat en amateur.

Mohammed ali

Je vais vous présenter Mohammed Ali, un des plus grands boxeurs professionnels de tous les temps. Son palmarès est de 61 combats : 56 victoires, 37 victoires par K.O et 5 défaites. Il a gagné ces compétitions : champion du monde WBA 1964, champion du monde WBC 1964, champion du monde WBA 1967, champion du monde WBA et WBC 1974, champion du monde WBA 1978.

Noa Montier



La patinoire

Bonjour, je suis Liam Leven en classe de 3PM et je vais vous présenter une activité que j'adorais quand j'étais plus petit.



Quand j'avais 8 ans, mon père m'a amené à la patinoire de Lanester et j'ai vraiment bien aimé. Pendant les vacances, j'y allais tous les jours avec lui donc il m'a acheté une paire de patins de hockey sur glace. Au fil du temps, je me suis fait des amis de 14 ans alors que j'avais 9 ans. Je me rappelle de l'un d'eux qui aujourd'hui a 20 ans et que je vois encore. J'ai passé 3 ans à aller presque tous les jours à la patinoire de Lanester.

A mes 9 ans, on m'a recruté dans un sport qui s'appelle le freestyle sur glace. Le principe c'est une équipe de 5-10 personnes de presque tous les âges qui fait du freestyle sur glace avec principalement des patins de hockey. Vu que j'avais seulement 9 ans, mon père m'accompagnait à toutes les soirées où chacun faisait ce qu'il voulait sur la glace comme des espèces de show. Du coup, avec mon père, on a fait beaucoup de patinoires de Bretagne plus des patinoires vers Paris, vers Caen, vers Angers.

Je ne sais pas pourquoi je ne suis plus allé du jour au lendemain alors que j'adorais ça. Des fois, j'ai encore envie d'y aller mais je ne sais pas pourquoi je n'y vais plus...

Liam

L'ALCOOL EN 8 QUESTIONS

Interview réalisé auprès de Mme Brunet, infirmière au lycée



1. Pourquoi des personnes deviennent-elle alcooliques ?

Certains facteurs physiologiques, génétiques voire neurologiques prédisposeraient à la maladie. Le besoin de boire de l'alcool dépendant est incontrôlable. C'est pourquoi l'alcoolodépendant continuera de boire malgré les sérieux problèmes familiaux, sociaux, professionnels et légaux que lui cause son addiction.

2. Quel sont les effets de l'alcool ?

Les effets sont immédiats. L'alcool augmente le temps de réaction. Il diminue les réflexes, la vigilance et la résistance à la fatigue. Il perturbe également la vision, l'estimation des distances et la coordination des mouvements.

3. Pourquoi les personnes augmentent leur consommation d'alcool ?

Pour retrouver les effets positifs.

4. Pourquoi les personnes s'habituent à l'alcool ?

L'alcool est une drogue, une substance psychoactive, c'est-à-dire qu'il agit sur le système nerveux central.

5. Pourquoi certaines personnes ont besoin de boire dès leur réveil ?

La dépendance se définit par une sensation physique de besoin ou par une sensation de nécessité psychologique.

6. Pourquoi les gens oublient souvent ce qu'il disent ou font après avoir bu ?

L'alcool perturbe une partie du cerveau, l'hippocampe qui joue dans les processus de mémorisation.

7. Quelles quantités d'alcool peut-on consommer sans danger ?

L'alcool est interdit au moins de 18 ans pour préserver leur santé. À l'âge adulte, on recommande pas plus de deux verres par jour et pas tous les jours.

8. Comment savoir si la personne a bu ?

En faisant un test d'alcoolémie ou une prise de sang.



Katia et Emeline

L'impact écologique de l'homme sur les océans

Quels sont les types de déchets que l'on trouve dans l'océan?

Mégots, sacs plastiques, filets de pêche.



80 % des déchets proviennent des activités à terre. Avec **8 millions** de tonnes par an, le plastique représente **75 %** de ce volume, la moitié étant constituée de sacs plastiques. Les experts estiment que dans **30 ans**, il y aura plus de déchets que de poissons

Quel océan est le plus pollué?

L'océan le plus pollué au monde est l'océan Pacifique.

Quelles sont les conséquences de la pollution marine?

Flottant à la surface, tapissant les fonds marins ou s'échouant sur les plages, les déchets menacent les écosystèmes aquatiques. Ils peuvent blesser et troubler la mobilité de nombreuses espèces marines.

Chiffres de la pollution

Chaque année entre **4,8 et 12,7 millions de tonnes** de plastique terminent dans les océans.



Kenzo et Rayan

Le métier d'agent d'entretien des espaces verts



L'agent en espaces verts s'occupe de tous les travaux liés aux espaces verts. Il entretient les massifs, désherbe et tond la pelouse, taille les haies, etc. Les entreprises de nettoyage et d'entretien mais aussi les collectivités, les agences et syndic immobiliers, les sites industriels, les maisons de retraite, les infrastructures sportives font appel aux agents d'entretien d'espaces verts (entretien de parcs, de pelouses, de terrains de sport...).

Ses missions

De la taille des arbustes, des haies... en tenant compte du type de plantes, de la hauteur voulue... Il peut donner aux arbustes une forme particulière, on parle alors de taille ornementale. Il doit être capable d'avoir une approche juridique pour savoir ce qu'il est possible de faire en limite de propriété quant aux branches, aux fruits, à l'ombre; du traitement (engrais, désherbant...) des sols et des plantes. Pour appliquer des produits phytosanitaires, il faut détenir un certificat et respecter une réglementation assez lourde. Des entreprises se sont spécialisées dans ce domaine. Il existe des solutions alternatives, non chimiques, mais dont l'efficacité est moins importante. L'agent d'entretien des espaces verts doit faire très attention lors de l'application de produits chimiques.



MY DREAMING JOB

I AM MARIGLEN KRRASHI. IN THE FUTURE, I WANT TO COOK. I WANT TO BE A VERY GOOD CHEF IN A RESTAURANT. MY IDEA START WHEN I WAS A CHILD. I SAW MY MOM EVERY NIGHT WHEN SHE COOK. I NEVER COOK IN MY LIFE BUT I WILL TRY ONE TIME. I WANT TO COOK FOR OTHERS TO EAT GOOD. HERE IN FRANCE, I WANT TO COOK FOOD FROM ALBANIA. I THINK THEY WILL LIKE THE FOOD FROM ALBANIA. FOR THE FIRST TIME, I WANT TO COOK TURLI.



I KNOW I'M NOT A REALLY GOOD CHEF BUT I WILL TRY. I BELIEVE IN MYSELF, I AM A GOOD CHEF !



MARIGLEN KRRASHI

Les animés et les jeux vidéos inspirés d'animés

Les mangas pour les garçons s'appellent **Shonen** et le **Shojo** veut dire « fille » en japonais donc ce sont plus les filles qui lisent ces mangas.

Exemple d'animés : **Dbz, Naruto, Death note, Tokyo revenger, Tokyo ghoul, One punch man, Seven deadly sins, Hunterxhunter, Saint seiya**

Notre animé préféré est **Dragon Ball super** : il y a beaucoup d'action et de suspens. Les personnages principaux sont très puissants et à chaque combat gagnent en puissance.

Un **Shojo** est le genre de manga romantique et le **Shonen** est un genre de manga d'action et d'aventure.



Par exemple cet animé s'est transformé en jeu vidéo. Dragon Ball Xenoverse 2 est un jeu vidéo de combat basé sur l'univers de Dragon Ball. Ce jeu est sorti le 28 octobre 2016 avec plus de 8 millions de ventes sur toute plateforme de console.
Exemple : Playstation 4, Xbox One, Nintendo Switch, et PC.

Pour accéder à sa bande annonce, flasher ci-dessous



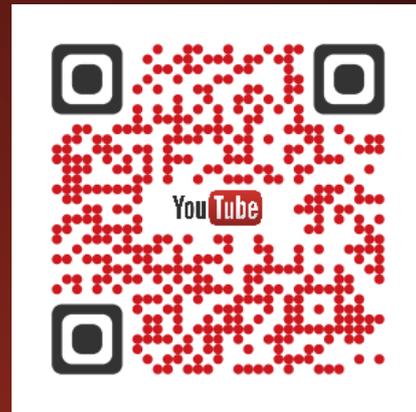


L'Attaque des Titans est un shōnen manga écrit et dessiné par Hajime Isayama. Il est prépublié entre septembre 2009 et avril 2021 dans le magazine Bessatsu Shōnen Magazine puis compilé en trente-quatre volumes reliés par l'éditeur Kōdansha.

Attaque des titans dit aussi AOT est le jeu de la série AOT est un jeu d'action basé sur l'histoire de l'Attaque des titans Jeu disponible sur toutes les plates-formes même sur Microsoft Windows Ce jeu est sorti le 18 février 2016.



Pour accéder à sa bande annonce



Théo, Christopher

Les animaux exotiques

La panthère noire

La panthère noire est dans la catégorie des panthères onca: elle est carnivore et mange des gnous et toute autre sorte d'animaux. La panthère est un quadrupède.



Le caméléon

Le caméléon est très réputé pour son camouflage. Quand un insecte passe à proximité, il sort sa langue et est capable d'un lancer de langue accélérant de 0 à 96 km/h en un centième de seconde. Il peut agripper un grillon en 20 millisecondes. La langue du caméléon est plus grande que son corps.





Toute l'équipe des journalistes des

PORT-LOUIS — I



PM