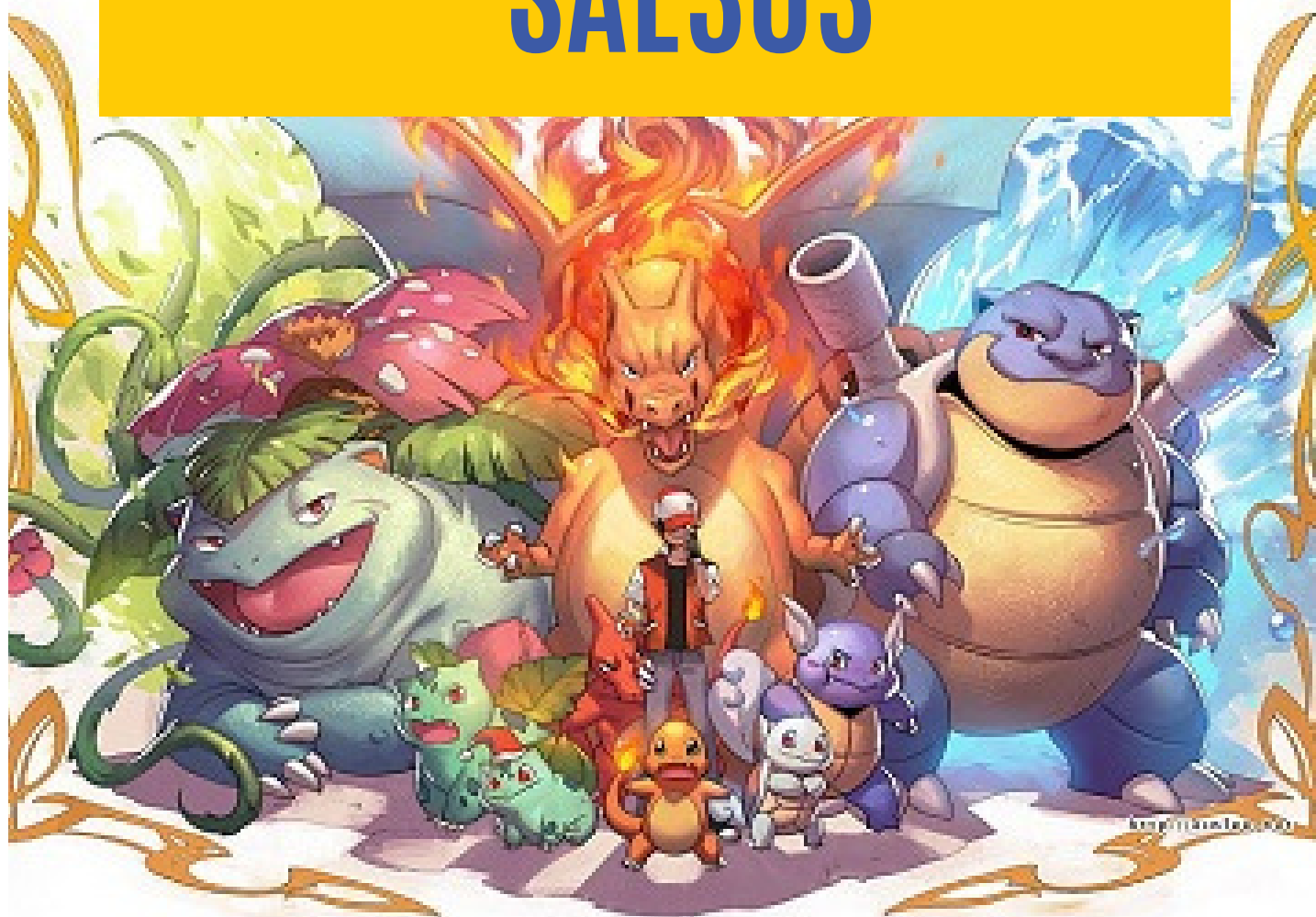




**ODONATA : PELISSOU JULES | LARWA FABIAN |
COULIBALY CALIA**

MODE D'EMPLOI SAE303



SOMMAIRE

01. Navigateur

03. Home

04. Search

06. Weakness an strength
calculator

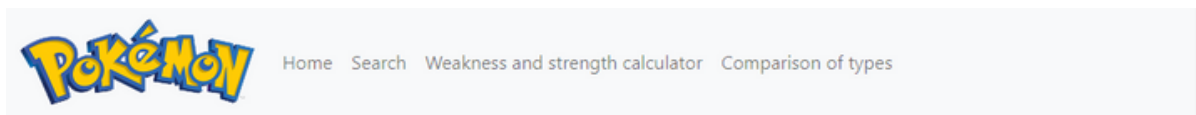
07. Comparison of types

NAVIGATEUR

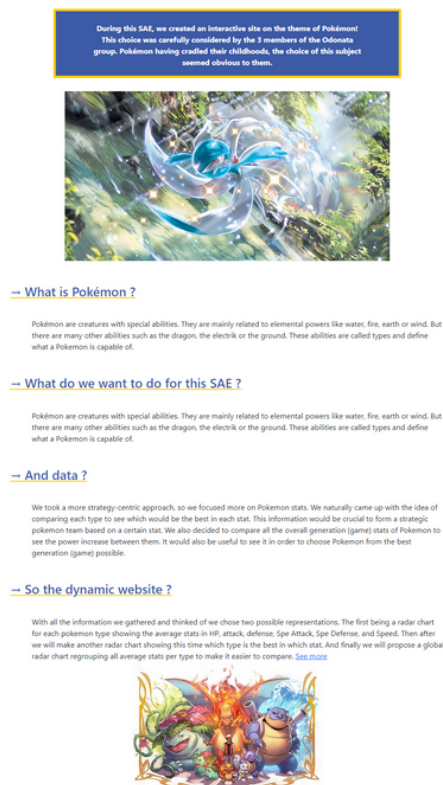
Notre site de Pokémon est entièrement écrit en anglais, pour nous accorder avec l'API que nous récupérons pour faire afficher des données.

Depuis l'ensemble de nos pages, nous pouvons accéder à un navigateur composé des éléments suivants:

- Le logo
- Home
- Search
- Weakness and strength calculator
- Comparison fo types



L'élément **Home** ramène à la page d'accueil du site qui présente globalement le projet.



L'élément **Search** amène à la page recherche du site qui soumet un formulaire pour trouver les informations sur le pokémon demandé.

Rechercher un pokemon :



L'élément **Weakness and strength calculator** nous conduit sur une page composé seulement de checklists et d'images représentant les types des pokémons.

Discover now the **Weaknesses** and **Strengths** of your Pokemon

Types :

☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐

L'élément **Comparison of types** nous affiche une page avec des checklists qui afficheront les statistiques moyennes des types de pokémons.



- normal ☐
fighting ☐
flying ☐
poison ☐
ground ☐
rock ☐
bug ☐
ghost ☐
steel ☐
fire ☐
water ☐
grass ☐
electric ☐
psychic ☐
ice ☐
dragon ☐
dark ☐
fairy ☐
unknown ☐
shadow ☐

HOME

Comme indiqué précédemment, la page d'accueil est un recueil d'informations concernant le sujet choisis.

Liens

Sur la page sont aussi présents 3 liens qui mènent aux pages suivantes :

With all the information we gathered and thought of we chose two possible representations. The first being a radar chart for each pokemon type showing the average stats in HP, attack, defense, Spe Attack, Spe Defense, and Speed. Then after we will make another radar chart showing this time which type is the best in which stat. And finally we will propose a global radar chart regrouping all average stats per type to make it easier to compare. [See more](#)

Ce lien mène à la page "Comparison of types".

Finally, we make another page showing pokemon type strengths and weaknesses. We show this with a table. It is possible to choose the types by clicking on their icons and a table appears indicating which are the weaknesses of the chosen types and the strong points. And another row in the chart will show that it is strong against Fire, Poison, Steel, Electric, and Rock types. [See more](#)

Ce lien mène à la page "Weakness and strength calculator".

And, we offer a pokemon search system, by name and id, a bit like a pokédex with additional information. Such as the statistics of the desired pokemon written and in the form of a diagram, images in its normal and shiny form, its weight, its size and finally its type. [See more](#)

Ce lien mène à la page "Search".

SEARCH


Cette page est quand a elle composé d'un formulaire demandant à l'utilisateur de renseigner soit un Pokémon en anglais ou le numéro de ce Pokémon.

Affichage


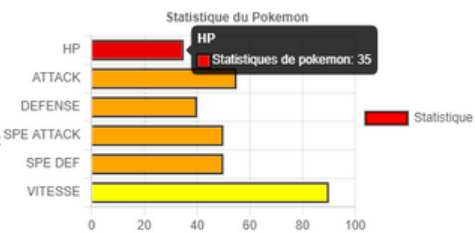
Quand l'utilisateur cliquera sur le bouton "Envoyer", un diagramme à barre apparaîtra affichant les informations du Pokémon tel que sa vie, son attaque, sa défense, etc. Ses caractéristiques comme son type, son nom et son numéro

Ce diagramme est composé d'un code couleur :

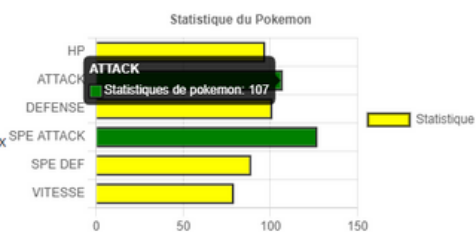
- Stats inférieur à 36
- Stats inférieur à 71
- Stats inférieur à 106
- Stats supérieure à 106



Pokemon's type are : electric
The pokemon name is pikachu and he is the number 25 in the pokedex
The pokemon height = 0.4m and weight = 6kg
HP : 35
Attack : 55
Defense : 40
Spe Attack : 50
Spe Def : 50
Speed : 90



Pokemon's type are : psychic
The pokemon name is necrozma and he is the number 800 in the pokedex
The pokemon height = 2.4m and weight = 230kg
HP : 97
Attack : 107
Defense : 101
Spe Attack : 127
Spe Def : 89
Speed : 79



STRENGTHS AND WEAKNESSES

La page des forces et faiblesses est entièrement dédiée au calcul des efficacités sur les types. Il est possible de choisir les types à ajouter via des checkboxes avec le logo du type dessus.

Affichage

Quand l'utilisateur clique sur une checkbox un tableau apparait affichant, à droite les informations sur les forces du type et à gauche les informations sur les faiblesses du type

Discover now the Weaknesses and Strengths of your Pokemon

Types :

Defense	Offense
normal 0.5	normal 1
fighting 2	fighting 0.5
flying 0.5	flying 2
poison 0.5	poison 1
ground 2	ground 0.5
rock 1	rock 1
bug 1	bug 2
ghost 1	ghost 1
steel 2	steel 0.5
fire 0.5	fire 2
water 2	water 1
grass 2	grass 1
electric 1	electric 1
psychic 1	psychic 1
ice 1	ice 2
dragon 1	dragon 1
dark 1	dark 1
fairy 1	fairy 1

Il est également possible de choisir plusieurs types en même temps ce qui combine leurs forces et faiblesses.

Discover now the Weaknesses and Strengths of your Pokemon

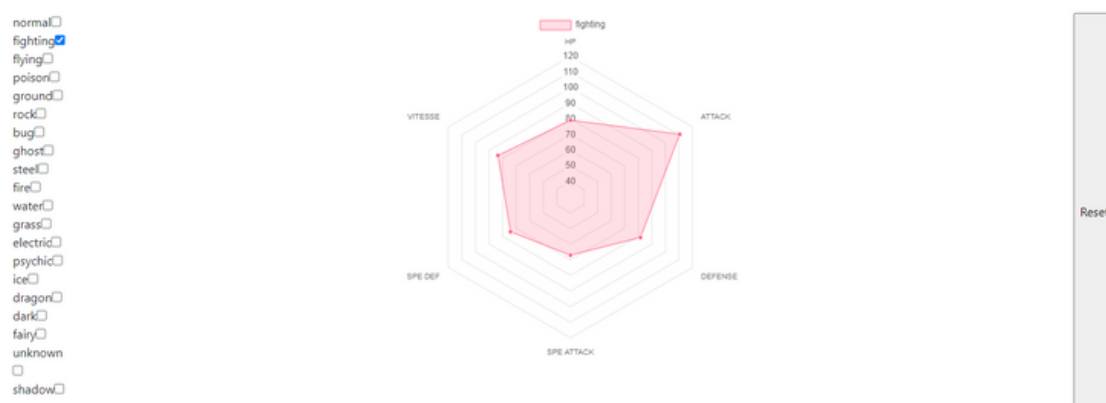
Types :

Defense	Offense
normal 1	normal 1
fighting 0.5	fighting 2
flying 1	flying 1
poison 1	poison 1
ground 0	ground 1
rock 4	rock 0.5
bug 0.25	bug 2
ghost 1	ghost 1
steel 0.5	steel 2
fire 0.5	fire 0.5
water 2	water 0.5
grass 0.25	grass 2
electric 2	electric 0.5
psychic 1	psychic 1
ice 1	ice 2
dragon 1	dragon 0.5
dark 1	dark 1
fairy 0.5	fairy 1

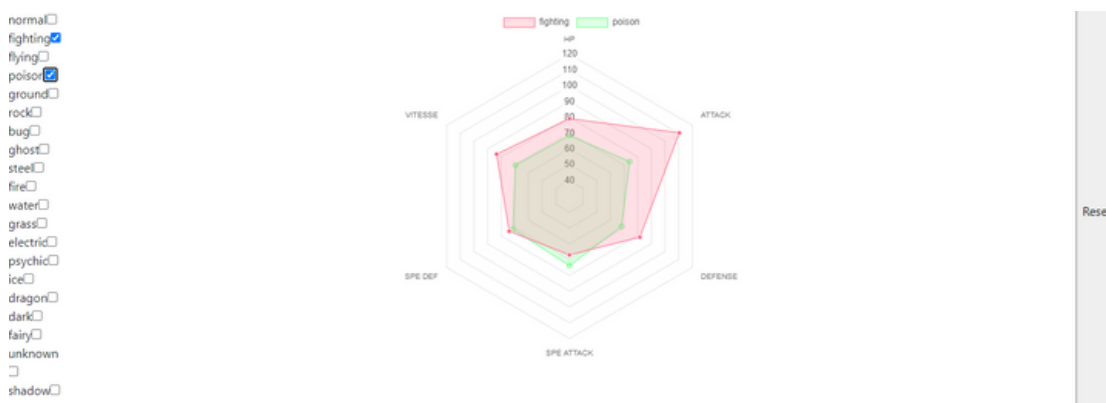
COMPARISON OF TYPES

Cette dernière page est une page permettant d'afficher un radar des moyennes (PV, Attack, Vitesse, Spe def, Spe attack, defense) du type choisit en cliquant sur une ou plusieurs des checkbox.

En cliquant une fois sur un type, nous obtenons le radar suivant.



Si l'utilisateur clique sur un autre type tout en laissant coché le type qu'il a cliqué précédemment, il obtiendra un radar comme ci dessous.



Ce dernier pourra rajouter quasiment tous les types présents dans la liste.

Cette page contient aussi un bouton reset qui vide entièrement l'ancien radar et décoche ce qui a été coché auparavant.

