# Hack4CORONA

Site internet (<a href="http://covid.ziedmaaloul.site/Corona-19">http://covid.ziedmaaloul.site/Corona-19</a>)

User: admin

Pwd: admin

Réalisé par : Mohamed Zied Maaloul et Heni Zribi

# Le concept :

Présenté des statistiques des cas déclare infecté par le Covid-19 dans la Tunisie à travers un Dashboard.

Un test pour les utilisateurs à travers un questionnaires pour savoir son état de santé (normal, à suivre, grave et très grave).

# Les points forts de notre site sont les suivants :

- La détection à distance d'une personne infecté.
- La visualisation des pourcentages des cas détecté dans la paye
- Le suivie des malades dans le confinement.
- Traçabilité et déclaration d'une fuite.

### Identité graphique :

Logo de notre site

Sulndar Summer

Interface d'accueille



# Les différentes parties de notre site :

# Page d'accueil

#### Accueil

Les coronavirus (CoV) sont des virus qui constituent la sous-famille Orthocoronavirinae de la famille des Coronaviridae. Le nom coronavirus, du latin signifiant « virus à couronne », est dû à l'apparence des virions sous un microscope électronique, avec une frange de grandes projections bulbeuses qui ressemblent à la couronne solaire. Les coronavirus sont munis d'une enveloppe virale ayant un génome à ARN de sens positif et une capside (coque) kilobases, incroyablement grosse pour un virus à ARN.



#### Mission

Notre mission est d'améllorer l'état de santé à long terme de notre communauté en fournissant des soins personnalisés et de qualité avec compassion, dignité et

#### Vision

Nous sommes une communauté de professionnels de la santé bienveillants, reconnue pour promouvoir le bienêtre par la détection précoce et la prévention.

#### À votre arrivée, sauf indication contraire, veuillez vous rendre directement au service des admissions, situé

dans le hall principal de l'hôpital.

#### Pandémie

#### Hack4CORONA

Accueil Pandémie

Test en Ligne

Déclarer une Fuite

Statistiques

#### Pandémie de Covid-19

La pandémie de Covid-19 est une pandémie d'une maladie infectieuse émergente, la maladie à coronavirus 2019 (Covid-19), provoquée par le coronavirus SARS-CoV-2. Elle apparaît le 17 novembre 2019 dans la ville de Wuhan, en Chine centrale, puis se propage dans le monde entier.

L'Organisation mondiale de la santé (OMS) alerte dans un premier temps la république populaire de Chine et ses autres États membres 2, puis prononce l'état d'urgence de santé publique de portée internationale le 30 janvier 2.

Le 13 janvier, un premier cas est découvert hors de Chine continentale. Deux navires de croisière (le MS Westerdam et le Diamond Princess) sont aussi touchés. Le nombre total de malades hors de la Chine dépasse les 1 500 à la mi-février3,1.

À partir de janvier 2020, le gouvernement chinois met en œuvre des procédures lourdes de confinement, et place plusieurs villes puis toute une région en quarantaine, fermant de nombreux sites publics et déployant d'importants moyens sanitaires.

 $Le~25~f\'{e}vrier, le~nombre~de~nouveaux~cas~d\'{e}clar\'{e}s~quotidiennement~hors~de~Chine~est~plus~\'{e}lev\'{e}~que~dans~ce~pays4,5,6.$ 

# Test en ligne

# Hack4CORONA Accueil Pandémie Test en Ligne Déclarer une Fuite Statistiques Covid—19 Questionnaire Votre Nom et Prénom (required) Téléphone Email (required) Question 1 sur 11 Ces derniers jours, avez-vous eu ou ressenti un de ces symptômes ?

Le test en ligne comparant 11 questions, et commence par l'introduction des informations personnelles.

Le calcule de score se faite de la maniéré suivante :

Température : 1 pts	Difficulté Respiratoire : 2 pts
Toux : 1pts	Diarrhée : 1 pts
Mal Au Tête : 1 pts	Mal Au Gorge : 1 pts
Courbature : 1 pts	Fatigue : 2 pts
Voyage à l'étrange : 3 pts	Voyage a un pays touché par COVID : 3
	pts
Contact avec un malade de COVID : 3	Enceinte : 1 pts
pts	

Les intervalles d'Etat sont les suivant :

0, 2 pts: normal

3, 5 pts: à suivre

6, 11 pts : grave

12, ... pts : très grave

# Déclarer une fuite

#### Hack4CORONA

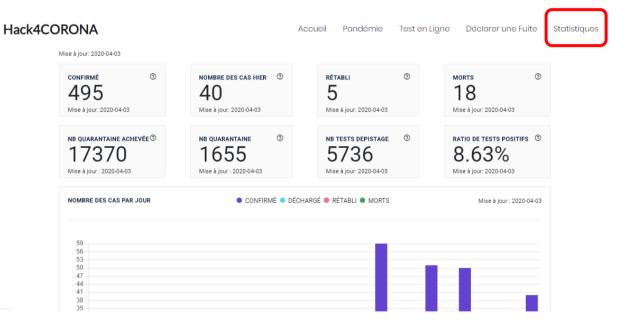
Pandémie Test en Ligne

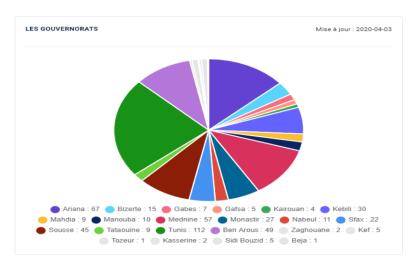
Déclarer une Fuite Statistiques

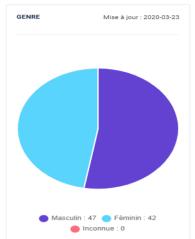
Déclarer une Fuite de quarantaine

Votre Nom et Prénom (required)	
Nom et Prénom de personne (required)	
Votre Téléphone	
Téléphone de personne	

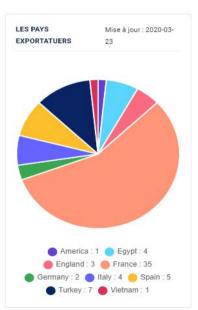
# Statistiques

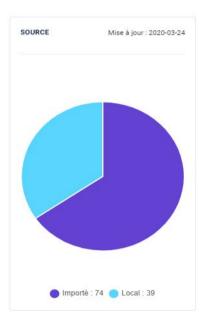










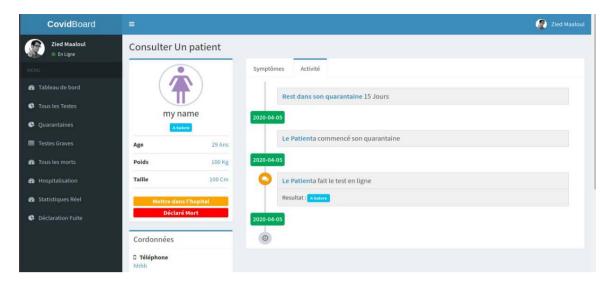


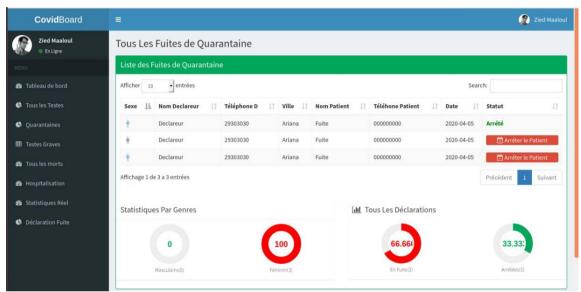
# Des captures d'écran pour le backend :

Lien: http://covid.ziedmaaloul.site/Corona-19/backend

User: ziedev

Pwd: ziedev





#### Lien vers code source:

https://github.com/heni92/Corona-19