FOOTBALL PLAYER

La web que he creado consiste en tener tu propio equipo de fútbol, donde puedes elegir que jugadores son titulares y que alineación tiene el equipo.

La puntuación del equipo se basa en los goles que los jugadores han marcado en la vida real.

La web dispone de un sistema de compras de monedas que funciona mediante paypal, un sistema de pujas en el cual podremos poner a nuestros jugadores y/o comprar nosotros otros jugadores cada 24 horas.

El administrador es el que gestiona el asignar los goles a cada jugador y repartir la puntuación.

En mi web lo que mas destaca es:

-Cuando un jugador se registra nuevo y valida la cuenta el sistema le asigna unos jugadores para poder empezar a jugar.

En app\Providers\EventsServiceProvider.php

Nos aseguramos que este descomentado:

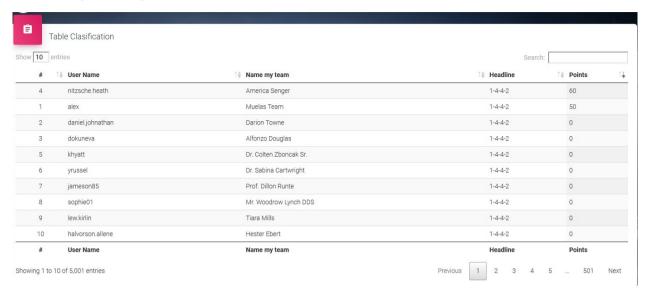
```
protected $listen = [
    'Illuminate\Auth\Events\Verified' => [
         'App\Listeners\LogVerifiedUser',
    ],
];
```

Y ejecutamos el comando php artisan event:generate el cual nos crea el archivo LogVerifiedUser.

En el archivo LogVerifiedUser en el constructor es donde le asigno los jugadores al usuario cuando ha verificado su cuenta en el email que le ha llegado.

```
• LogVerifiedUser.php ×
   3 namespace App\Listeners;
  5  use App\User;
6  use App\Player;
   7 use Illuminate\Auth\Events\Verified;
      use Illuminate\Support\Facades\Auth;
  9 use Illuminate\Queue\InteractsWithQueue;
  12 class LogVerifiedUser
              $id= Auth::user()->id;
              $player_NoID = Player::Where('id_user', Null)->Where('id_position', '1')->get()->random(2);
              for ($i = 0; $i < count($player_NoID); $i++) {</pre>
              $player NoID[$i] ->id user = $id;
               $player_NoID[$i]->save();
               $player_NoID = Player::Where('id_user', Null)->Where('id_position', '2')->get()->random(3);
               for ($i = 0; $i < count($player_NoID); $i++) {</pre>
               $player_NoID[$i] ->id_user = $id;
              $player NoID[$i]->save();
```

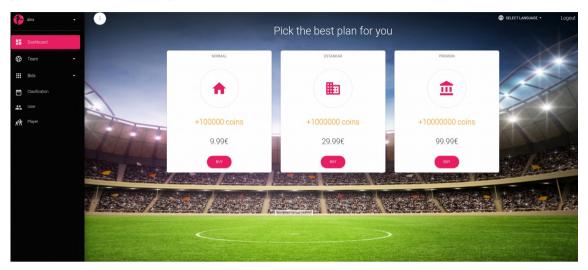
-Uso de datatables, es un plugin de jQuery que nos genera la tabla con un buscador incorporado, pagina, no da la opción de poder ordenar por columna y de mayor a menor.



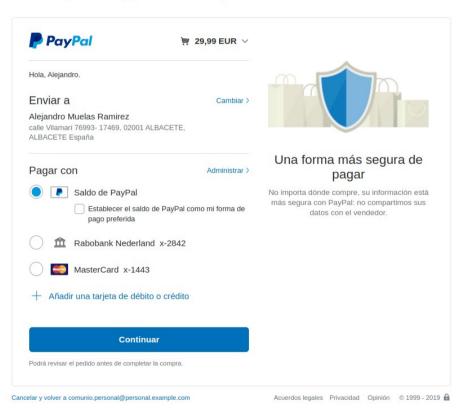
```
$(document).ready(function () {
   $('#example2').DataTable( {
   order: [ 4, 'desc' ]
} );
});
```

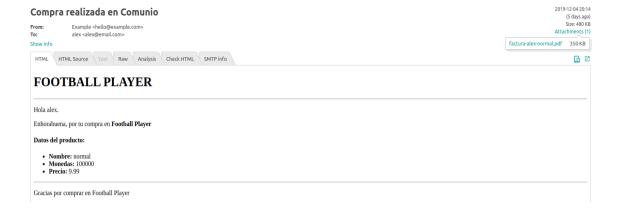
Como se puede observar en la tabla clasificación esta ordenado por la columna puntos.

-Para el uso de Paypal a la hora de comprar monedas le instale un plugin y a la hora de aceptar el pago me llega mediante un email un pdf con el justificante de la compra.



comunio.personal@personal.example.com







Datos de facturación

Nombre: alex

Email: alex@email.com Fecha compra: 04/12/2019

Datos del producto

Nombre	Monedas	Precio
normal	100000	9.99€

-Sistema de puja.

Lo primero de todo es editar el crontab

-crontab -e

Le añadimos:

Si es en docker: * * * * php /var/www/proyectocomunio/artisan schedule:run >> /dev/null 2>&1

Si es en linux/windows: * * * * * php /home/alex/docker/proyectocomunio/ artisan schedule:run >> /dev/null 2>&1

Para automatizar el sistema de puja he modificado en app/console/kernel.php

Procedo a añadir en la funcion schedule, \$schedule->command('jugadores:puja')->everyMinute();

EveryMinute(), se puede modificar para que se ejecute cada 5 minutos, 24 horas, cada semana etc...

Dentro de la carpeta Console creo el archivo Bid.php y en la funcion handle introduzco lo que quiero ejecutar.

Si quisiera ejecutar el comando para probarlo al momento introduzco el siguiente comando

php artisan jugadores:puja

-Para el sistema de repartir puntos hago lo mismo que en el sistema de puja y ejecuto el comando para repartir los puntos al momento o cada X tiempo