

STATISTICS DASHBOARD

1) Archivos modificados

- 1.1) controlador novula => raíz/application/controller/nuvola
- 1.2) vista nuvola_header => raíz/application/views/nuvola_header
- 1.3) lenguaje common_lang => raíz/application/language/english

2) Archivos agregados

VISTAS

- 2.1) vista score => raíz/application/views/template
- 2.2) vista graph1_print => raíz/application/views/print/score
- 2.3) vista graph2_print => raíz/application/views/print/score
- 2.4) vista graph3_print => raíz/application/views/print/score
- 2.5) vista graph4_print => raíz/application/views/print/score
- 2.6) vista graph5_print => raíz/application/views/print/score
- 2.7) vista graph6_print => raíz/application/views/print/score
- 2.8) vista graph7_print => raíz/application/views/print/score
- 2.9) vista graph1_email => raíz/application/views/print/score
- 2.10) vista graph2_email => raíz/application/views/print/score
- 2.11) vista graph3_email => raíz/application/views/print/score
- 2.12) vista graph4_email => raíz/application/views/print/score
- 2.13) vista graph5_email => raíz/application/views/print/score
- 2.14) vista graph6_email => raíz/application/views/print/score
- 2.15) vista graph7_email => raíz/application/views/print/score

MODELOS

2.16) modelo model_score => raíz/application/models

ARCHIVOS DE LENGUAJES

2.17) lenguaje statictics => raíz/application/language/Spanish

2.18) lenguaje statictics => raíz/application/language/english

CONTROLADOR NUVOLA

Function score ()

Definición : es la función inicial del modulo de estadísticas y la encargada de mostrar la información por defecto toma las fecha inicial 6 meses atrás de la fecha actual

Parametros : requiere de dos parámetros \$date_start y \$date_end

Retorna : retorna la vista de score encargada de mostrar toda la información del modulo de estadísticas

Function score_ajax ()

Definición : es la función que se encarga de recibir un Ajax para de mandar todas los datos de las graficas en formato json

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json con todos los datos de la 6 graficas en el modulo de estadísticas

Function modal1()

Definición : es la función que se encarga de recibir un Ajax para mandar la informacion de la tabla en la grafica 1

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json para llenar la tabla de la grafica 1

Function modal2()

Definición : es la función que se encarga de recibir un Ajax para mandar la informacion de la tabla en la grafica 2

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json para llenar la tabla de la grafica 2

Function modal3()

Definición : es la función que se encarga de recibir un Ajax para mandar la informacion de la tabla en la grafica 3

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json para llenar la tabla de la grafica 3

Function modal4()

Definición : es la función que se encarga de recibir un Ajax para mandar la informacion de la tabla en la grafica 4

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json para llenar la tabla de la grafica 4

Function modal5()

Definición : es la función que se encarga de recibir un Ajax para mandar la informacion de la tabla en la grafica 5

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json para llenar la tabla de la grafica 5

Function modal6()

Definición : es la función que se encarga de recibir un Ajax para mandar la informacion de la tabla en la grafica 6

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json para llenar la tabla de la grafica 6

Function printgraph1 ()

Definición : es la función que se encarga de cargar la vista de imprimir

Parametros : requiere de cuatro parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter , \$tags_action el tercer parámetro puede se null

Retorna : retorna una vista de imprimir que puede ser graph1_print, graph2_print, graph3_print, graph4_print, graph5_print, graph6_print, graph7_print dependiendo a lo que contiene la variable **\$tags_action**

Function emailgraph1 ()

Definición : es la función que se encarga de cargar la vista de un emial

Parametros : requiere de cuatro parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter , \$tags_action el tercer parámetro puede se null

Retorna : retorna una vista renderizada que puede ser graph1_email, graph2_email, graph3_email, graph4_email, graph5_email, graph6_email, graph7_email dependiendo a lo que contiene la variable **\$tags_action**

MODELO MODEL_SCORE

Function get_data_score()

Definición : es la función que se encarga de hacer una consulta a la base de datos para traer todos los eventos creados con un rango de fecha recibidas por los parámetros \$date_start, \$date_end

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json con información de la grafica 1

Function get_data_score2()

Definición : es la función que se encarga de hacer una consulta a la base de datos para traer todos los eventos que fueron pendientes completados y cerrados con un rango de fecha recibidas por los parámetros \$date_start, \$date_end

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json con información de la grafica 2

Function graph3()

Definición : es la función que se encarga de hacer una consulta a la base de datos para traer el top 10 etiquetas con mas eventos con un rango de fecha recibidas por los parámetros \$date_start, \$date_end

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json con información de la grafica 3

Function graph4()

Definición : es la función que se encarga de hacer una consulta a la base de datos para traer el top 10 habitaciones con mas eventos con un rango de fecha recibidas por los parámetros \$date_start, \$date_end

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json con información de la grafica 4

Function graph5()

Definición : es la función que se encarga de hacer una consulta a la base de datos para traer el top 10 etiquetas atrasadas con un rango de fecha recibidas por los parámetros \$date_start, \$date_end

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json con información de la grafica 5

Function graph6()

Definición : es la función que se encarga de hacer una consulta a la base de datos para traer el top 10 etiquetas a tiempo con un rango de fecha recibidas por los parámetros \$date_start, \$date_end

Parametros : requiere de tres parámetros \$date_start , \$date_end, \$departament_filter el ultimo parámetro puede ser null

Retorna : retorna un json con información de la grafica 6

VISTA NUVOLA_HEADER

Se agrego una clase en css línea 258

```
.navbar-default_score {  
    color: #40abd4 !important; font-weight: bold !important;  
}
```

Se agrego un if en la línea 4976

```
else if($menu_select == 'score') {  
    $select_class_score="navbar-default_score";  
}
```

ARCHIVO DE LENGUAJE COMMON_LANG

Se agrego un elemento del array llamado estadistic_header línea 608

```
$lang['estadistic_header'] = "Statistics";
```