Detalle de necesidadas del area de desarrollos informaticos

(Gonzalo derivo a que hablaramos con vanesa en la reunion por eso confeccionamos el siguiente informe)Atento a las nuevas y diversas necesidades que se plantean en la direccion y en la subsecretaria de seguridad vial, surge la posibilidad de generar un area nueva que se dediuqeue a la deteccion de problemas y posibilidades de mejoras, a abordar y dar solucion desde el desarrollo e implementacion de nuevas herramientas informativcas.

Desde su fundacion en el mes de abriul de 2017, el area concentro sus esfuerzos en el desarrollo del Sistema unico de gestion de playas de acarreo (SUGPA). Tarea a partir de la cual se evidencio la necesidad de fundar el area en cuestion.

Desde entonces el equipo de desarrollo se dedico a las siguientes tareas:

* SUGPA: ……… destinado a dar forma a el area de gesdtion de palayas (Dra. A. Manuzza), y a mejorar los procedimientos de remocion, entrega, moviemiento etc de autos en playa

(cuantos archivos se generaron, cuantos archivos de texto compilable, cantidad de reuniones, cantidad de codigo (github), graficos de progreso, informacion historica VVAA, reseñas generales)

* Base de datos del observatorio de seguridad vial: ……. Surge la necesidad de dar soporte a la base de dator compartida con la policia …
* Necesidades de otras areas: “mas de una vez hemos dado soporte informatico a administrativos del area de personal”
* Separacion de datos de pesonal (choferes-agentes tabla de personal)

A su vez se presenta dia a dia la necesidad de desarrollar nuevas herramientas para otras areas, no mencionadas, como herramientas para el calculo del presupuesto (ejemplo de vanesa agentes-gorras), “adraian tambien necesita mantenimiento del sistema, la base de datos, tiene fecha de nueva carga de datos, etc”

Es por esto que el equipo de desarrollos informaticos se ve ante la necesidad de plantear, por medio del presente informe, los siguientes puntos a resolver, estableciendo el orden respectivo de prioridades:

* Pase a planta
* Espacio de trabajo en piedras “hay que estar donde esta el problema”
* Flexibilidad horaria (posibilidad de home office)(posiblidad de eximicion de firma)(prestar servicio en diferentes dependencias)(MUY IMPORTANTE)
* Computadoras notebook: Dell Inspiron 3467 (Procesador Intel Core i3-6006U. 6th Generación. 3M Cache hasta 2.0GHz, Memoria RAM 6GB DDR4 2400MHz (4GBx1+2GBx1), Disco Duro 1TB 5400 rpm, Ubuntu Linux, Pantalla 14.0" HD (1366 x 768) Truelife LED-Backlit, Display [NTCLCD] Óptico DVD+/-RW, Batería 4 Cell (40WHr) Removible, Video Intel HD Graphics 520, USB 3.0 (2), USB 2.0 (1), Auricular y micrófono, HDMI, RED, Webcam HD, Waves MaxxAudio, Wireless Intel 3165, Bluetooth 4.2) (**en comodato**)
* Permisos de administracion de servidor

Caracterisitcas del equipo y su metodologia de trabahjo:

* Espacio virtual de trabajo (mails, guthub, dropbox, etc)
* Estandares de desarrollo y documentacion IEEE1074
* Desarrollo colaborativo (GitHub)
* Multiples roles a la hora del desarrollo (lider de proyecto , analista funcional, programador, DBA (Data Base Adiminstrator), Diseño Web y testing)
* Explotacion de infirmacion (estadisticas y big data)

Manejo de informacion sencible

Conclusiones:

Necesidad de