

From: "Elliot Pacheco" <elliott@farmaciareyes.com>
Subject: Re: Sistema de Entrega a Pacientes Automatizado dentro de la Farmacia
Date: Tue, August 20, 2013 2:30 pm
To: "Gerson Beauchamp" <gerson@ece.uprm.edu>

Seguimos dandole chola a esto, me quede pensando con eso de las patentes ... hay mucha oportunidad con el RUM.

Para todos los sistemas automatizados hacen falta mentes pensantes y el futuro de la medicina esta en sistemas automatizados. Veo una oportunidad bien grande en los hospitales, laboratorios, farmacias, ect ... En fin el sistema de salud completo. Tambien te puedo dar fe que hay "venture capital" alla afuera dispuesto a invertir en estas encubadoras locales.

Estos equipos son sumamente costos y el 99% son importados de USA, hay uno que otro que viene de Europa. En su mayoría estas compañías que hacen estos equipos no tiene apoyo tecnico en la isla y dependemos que monten en un avion a un tecnico y llegue a los dos dias para "arreglar" el equipo. En lo que llega el "cookie" tecnico se muere el paciente.

Seguimos comunicando,

Elliot Pacheco Beauchamp

Pharmaextra Inc.

PO Box 372830 | Cayey P.R. 00737-2830

787.738.5343 t. | 787.535.0386 f. | 787.367.3599 m.

elliottpac@gmail.com

2013/8/20 Gerson Beauchamp <gerson@ece.uprm.edu>

> Esa realidad silvestre de Cayey es muy importante para poder pensar. Lo
> que estamos haciendo servirá para que nuestros hijos se puedan desarrollar
> en un Puerto Rico mejor. Sigue pensando.

>
> Saludos,

> Gerson

> --

> Gerson Beauchamp

> Professor

> Electrical and Computer Engineering Department

> University of Puerto Rico, Mayagüez

> Stefani Building, Room S-404

> 787-832-4040, Ext. 2888

>
> > Sigo pensando en mi realidad silvestre de Cayey y te envio otras idea
> > luego.

> >
> > -----

> >
> >

> >
> > Elliot Pacheco Beauchamp
> >
> > Pharmaextra Inc.
> >
> > PO Box 372830 | Cayey P.R. 00737-2830
> >
> > 787.738.5343 t. | 787.535.0386 f. | 787.367.3599 m.
> >
> > elliotpac@gmail.com
> >
> >
> > 2013/8/20 Gerson Beauchamp <gerson@ece.uprm.edu>
> >
> >> ¡Excelente!
> >>
> >> Gracias,
> >>
> >> Saludos,
> >>
> >>
> >> --
> >> Gerson Beauchamp
> >> Professor
> >> Electrical and Computer Engineering Department
> >> University of Puerto Rico, Mayagüez
> >> Stefani Building, Room S-404
> >> 787-832-4040, Ext. 2888
> >>
> >> > *Problema: Sistema de Entrega a Pacientes Automatizado dentro de la
> >> > Farmacia (Vending Machine)*
> >> >
> >> > El volumen de pacientes que atendemos en nuestra farmacia es
> >> > considerablemente alto en comparación con otras farmacias
> >> independientes
> >> y
> >> > farmacias de cadena. Las farmacias independientes promedio despachan
> >> > aproximadamente 200-300 recetas diariamente, las farmacias de cadena
> >> > fluctúan entre 400-500 recetas por día, y en nuestra farmacia
> >> procesamos
> >> > de
> >> > 900-1,000 recetas diariamente. Un volumen extremadamente alto para
> >> una
> >> > farmacia de comunidad.
> >> >
> >> > Cuando el paciente viene a recoger sus medicamentos despachados
> >> usualmente
> >> > tiene que esperar aproximadamente 30-40 minutos en lo que es atendido
> >> por
> >> > uno de nuestros técnicos de farmacia. Cabe señalar que los
> >> medicamentos
> >> > ya
> >> > están despachados y han sido verificados por personal farmacéutico.
> >> >
> >> > Actualmente contamos un sistema automatizado de entrega (bolsas) que
> >> se
> >> > comunican por RFDI con el sistema de despacho (RX30 & PickPoint) y
> >> estas
> >> > bolsas encienden una bombilla que le indica al técnico donde se
> >> encuentran
> >> > los medicamentos de los pacientes. Este sistema agiliza el proceso de
> >> > entrega ya que los técnicos no tienen que buscar los medicamentos
> >> > despachados en orden alfabético, pero el mismo no resuelve el problema
> >> de
> >> > los pacientes que no desean esperar. Estos pacientes que no desean

> >> > esperar
> >> > necesitan que sus medicamentos estén listos de manera inmediata sin la
> >> > necesidad que el técnico intervenga y les atienda.
> >> >
> >> > -----
> >> >
> >> >
> >> >
> >> > Elliot Pacheco Beauchamp
> >> >
> >> > Pharmaextra Inc.
> >> >
> >> > PO Box 372830 | Cayey P.R. 00737-2830
> >> >
> >> > 787.738.5343 t. | 787.535.0386 f. | 787.367.3599 m.
> >> >
> >> > elliotpac@gmail.com
> >> >
> >>
> >>
> >>
> >
>
>
>

Attachments:

untitled-[2]	
Size:	7.8 k
Type:	text/html
