

Estancia corta de investigación en la Escuela de Ingeniería de la Universidad Modelo, Mérida

Datos Generales

Instancia Gubernamental

Universidad Autónoma de Quintana Roo

Tipo de servidor publico

Titular

Tipo de responsable del gasto

Comisión con gasto mixto

Ejercicio

2023

Periodo que se reporta

noviembre

Tipo de viaje

Nacional

Número de personas acompañantes

U

Importe ejercido por el total de acompañantes

0.00

Datos de la comisión

País de origen

México

Estado de origen

Quintana Roo

Ciudad de origen

Chetumal

Municipio de origen

Othón P. Blanco

País de destino

Estado de destino

Yucatán

Ciudad de destino

Mérida

Motivo del encargo o comisión

Reunión de trabajo enmarcada en el proyecto Desarrollo de un ventilador mecánico para emergencias médicas en el Estado de Quintana Roo, segunda fase.

Fecha de salida

11/16/2023 - 12:00

Fecha de regreso

11/18/2023 - 12:30

Datos de la partida

Gasto total en pasaje (aéreo + terrestre)

0.00

Hospedaje

1931.00

Viáticos ministrados

3400.00

Viáticos comprobados

3400.00

Viáticos no comprobables

0.00

Importe ejercido por partida de viáticos

3400.00

Viáticos en el país

En caso de que se haya seleccionado la partida 3751 VIÁTICOS EN EL PAÍS, proporcione los siguientes datos:

Alimentación

1469.00

Arrendamiento de Vehículos

0.00

Recurso económico

Estatal

Importe total erogado con motivo del encargo o comisión

3400.00

Importe total no erogado

0.00

Reportes

Actividades realizadas

Se retroalimentaron los resultados a la fecha del diseño del ventilador mecánico. Se tendrá una nueva reunión para

puntualizar las modificaciones al diseño en el control de presión y flujo de aire.

Se tuvo una reunión con el Director de la Escuela de Ingeniería y el Coordinador de la Carrera de Ingeniería en Energía y Petroleo para posible colaboración, en el marco del convenio entre instituciones firmado el mes pasado.

Resultados obtenidos

Se revisó el control electrónico del dispositivo y se acordó revisar los parámetros de control de la presión y el flujo volumétrico en función del peso del paciente.

Contribuciones

La retroalimentación en el diseño del sistema de control electrónico ayudará a mejorar el producto final. Además, se están buscando colaboraciones institucionales en formación de recursos humanos de licenciatura y posgrado, así como colaboración en cursos a distancia por parte de personal de ambas instituciones.

Conclusiones

La estancia, aunque fue corta, fue productiva. Se trabajará en la implementación del control electrónico del ventilador, mediante una app que lo permita hacer de forma remota.

Datos de la información

Periodo de actualización

octubre - diciembre

Fecha de validación de la información

2023-11-23

Área(s) o unidad(es) administrativas que genera(n) o posee(n) la información

Secretaría de Investigación Unidad Académica Zona sur

Importe total de la comisión

3400.00

Nombre completo

Jorge Ovidio Aguilar Aguilar

Cargo

Profesor Investigador de Tiempo Completo Titular A

COMISIONADO

(Nombre y firma)

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD QUE LOS DATOS ASENTADOS EN ESTE INFORME SON VERDADEROS, ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN ANEXA QUE REÚNE LOS REQUISITOS FISCALES EFECTIVAMENTE EXPEDIDA POR LOS PRESTADORES DE SERVICIO Y QUE ESTOS CORRESPONDEN A LOS CONCEPTOS DE GASTOS AUTORIZADOS EN LOS LINEAMIENTOS PARA REGULAR EL OTORGAMIENTO DE VIÁTICOS Y PASAJES EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA CENTRAL Y PARAESTATAL DEL ESTADO DE QUINTANA ROO.