

2-

INFORME QUE PRESENTA EL EQUIPO CIENTÍFICO DEL DECEM, SOBRE EL CANDIDATO A PhD. ING. OSWALDO MARIÑO

Sangolquí, 25 de marzo de 2014

ANTECEDENTES

Según acta No. EC-DECEM-001-24-03-2014, de fecha 24 de marzo de 2014, en la ciudad de Sangolquí, siendo las 14h00, se reúne el Equipo Científico del DECEM, conformado por: Ing. Reinaldo Delgado, PhD, como presidente, Ing. Ángelo Villavicencio, como secretario, Ing. Nicolás Páez, como miembro por maestrías, Ing. Roberto Gutiérrez, como miembro por la línea de investigación en energía, para tratar la solicitud presentada por el Ing. Oswaldo Mariño, según memorando No. JFL-MEC-2014-006, al señor Director del DECEM.

DESARROLLO

El Ing. Oswaldo Mariño, presenta su tema doctoral titulado "Diseño de un dispositivo axial de pre rotación de flujo en bombas centrífugas de una etapa de aspiración axial para el incremento de su eficiencia".

Se adjuntan copias simples del contrato No. 12/14, entre la CUJAE y el Ing. Mariño; copia de la factura del pago realizado y el diseño del tema de Doctorado.

ANALISIS

Luego de la intervención del Ing. Mariño, el Equipo Científico del DECEM, por unanimidad concuerda que:

1. El tema Doctoral está debidamente fundamentado, el problema y el objetivo de la investigación son claros.
2. El tema tiene actualidad y novedad científica definidos.
3. Una de las líneas de investigación del DECEM, es Energía, dentro de la cual existe el grupo de Fluidos, por lo que el tema está completamente orientado a la línea y a grupo de investigación correspondiente.
4. El costo del Doctorado está cubierto en su totalidad por el Candidato, Ing. Oswaldo Mariño.
5. Para el desarrollo de la fase experimental el DECEM, no cuenta con los equipos apropiados, por lo que se debe gestionar ante las autoridades pertinentes, los recursos necesarios para adquirirlos y dar las facilidades al Candidato, Ing. Oswaldo Mariño de culminar con éxito el doctorado en el tiempo establecido.

Adicionalmente, se presenta la inscripción del tema en el Politécnico José Antonio Echeverría, de la ciudad de La Habana, Cuba y el tutor del doctorado será el Ing. Juan José González Bayón, PhD, del claustro universitario de la CUJAE.

RECOMENDACIÓN

De acuerdo a lo presentado por el Candidato, Ing. Oswaldo Mariño, el Equipo Científico del DECEM, por unanimidad, recomienda:

1. Que el tema sea conocido, aceptado y apoyado, por el Consejo de Departamento, por ser de interés institucional para el desarrollo de las líneas de investigación de la Universidad y aportar al desarrollo del país.
 2. El Consejo del DECEM deberá hacer conocer a los Vicerrectorados de Docencia, General y de Investigación, la aceptación del tema doctoral del Ing. Oswaldo Mariño.
- 25

3. A través del Consejo del DECEM, realizar las gestiones pertinentes, ante las autoridades de la Universidad, con la finalidad de obtener los recursos necesarios para la adquisición e implementación de los equipos que apoyen la consecución del doctorado en el tiempo establecido.

ATENTAMENTE

**ING. REINALDO DELGADO
PRESIDENTE DEL EQUIPO CIENTÍFICO DEL DECEM**

...del equipo científico del DECEM...

...de la Universidad...

...del equipo científico del DECEM...

...de la Universidad...

...del equipo científico del DECEM...