



Becas colaboración curso 2015/2016

Fecha: 18 Junio 2015

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS*

Núm Proyecto: 2015/25/00015

Responsable

Tiseira Izaguirre, Andrés Omar

E-mail

anti1@mot.upv.es

Ext.

Título proyecto

ANÁLISIS SOBRE LA DEGRADACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE UN TURBO POR SOBRE TEMPERATURA

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

Ensayos experimentales en banco motor sobre las pruebas de transferencia de calor en el turbo de sobrealimentación. El objetivo es observar el comportamiento de los flujos de calor cuando al turbo se para sin contar con suministro de aceite y aire que lo refrigeren.
el trabajo consta de hacer ensayos en banco motor y post tratamiento de los paramatros medidos.

Actividades a realizar por el alumno

Véase "descripción del proyecto".

Horario

Tres horas diarias, de lunes a viernes y adecuadas al horario académico del estudiante, a partir de la adjudicación de la beca y hasta el 30 de junio de 2016.