

Informe Científico - Tecnológico

Período 01/06/2012 – 31/07/2012

Comisión: Tecnología Química y de los Materiales

Di Maio Juan Pablo



INFORME PERIODO 01/06/12 al 31/07/12

1. APELLIDO: Di Maio

Nombre(s) Juan Pablo

Título(s) Bachiller. Dirección Electrónica: jpdimaio@yahoo.com.ar

2. OTROS DATOS

INGRESO: Categoría: Técnico asistente. Mes: Junio. Año 2012

ACTUAL: Categoría: Técnico asistente. Mes: Agosto. Año 2012

3. PROYECTOS DE INVESTIGACION EN LOS CUALES COLABORA

a) **“CARACTERÍSTICAS ELASTO-RESISTENTES DE MATERIALES METALICOS Y NO METALICOS”.**

4. DIRECTOR

Apellido y Nombre (s): Traversa Luis P.

Cargo Institución: Director.

Dirección: Calle 52 e/ 121 y 122 N° s/n. Ciudad: La Plata. C. P. 1900 Prov. Bs. As.

Tel. 221 4831141 / 44 Dirección Electrónica. direccion@lemit.gov.ar.

5. LUGAR DE TRABAJO

Institución: LEMIT

Dependencia: CIC

Dirección: Calle 52 e/ 121 y 122. N ° s/n

Ciudad: La Plata. C. P.1900. Prov. Bs. As. Tel.: 221 4831141 / 44.

6. INSTITUCION DONDE DESARROLLA TAREAS DOCENTES U OTRAS

Nombre.....
Dependencia.....
Dirección: Calle.....N°.....
Ciudad.....C. P.....Prov.....Tel.....
Cargo que ocupa.....

7. EXPOSICION SINTETICA DE LA LABOR DESARROLLADA EN EL PERIODO

Durante el período que se informa (01 de Junio al 31 de Julio), las tareas desarrolladas fueron las siguientes:

- Acondicionamiento de materiales para la ejecución de moldes de arena con resina.
- Elaboración de moldes en cera para la obtención de probetas de acero inoxidable para la ejecución de los ensayos de tracción y corrosión.
- Colaboración en la elaboración de probetas de fundición vermicular para ensayo de Charpy.
- Colaboración en ensayo de flexión de probetas soldadas.
- Colaboración en moldeo y fundición de trabajos para terceros.
- Se ha comenzado con el diseño de discos de frenos en fundición vermicular para ser empleados en automóviles de competición de categorías zonales de gran porte y pesos aproximados a los 1300kg.

8. OTRAS ACTIVIDADES

8.1 PUBLICACIONES, COMUNICACIONES, ETC. Debe hacerse referencia, exclusivamente, a aquellas publicaciones en las cuales se ha hecho explícita mención de la calidad de personal de apoyo de la CIC. Toda publicación donde no figure dicha aclaración no debe ser adjuntada. Indicar el nombre de los autores de cada trabajo en el mismo orden en que aparecen en la publicación, informe o memoria técnica, año y, si corresponde, volumen y página, asignándole a cada uno un número.

8.2 CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO, VIAJES DE ESTUDIO, ETC. Indicar la denominación del curso, carga horaria, institución que lo dictó y fecha, o motivos del viaje, fecha, duración, instituciones visitadas y actividades realizadas.

8.3 ASISTENCIA A REUNIONES CIENTIFICAS/TECNOLOGICAS o EVENTOS SIMILARES. Indicar la denominación del evento, lugar y fecha de realización, tipo de participación que le cupo y título(s) del(los) trabajo(s) o comunicación(es) presentada(s).

9. TAREAS DOCENTES DESARROLLADAS EN EL PERIODO.

10. OTROS ELEMENTOS DE JUICIO NO CONTEMPLADOS EN LOS TITULOS ANTERIORES.

Cursando el quinto año de la carrera Ingeniería Mecánica en la UNLP (materias aprobadas 43).