



Universidad Nacional de Salta
**FACULTAD DE
INGENIERIA**

Avda. Bolivia 5150 – 4400 Salta
T.E. (0387) 4255420 – FAX (54-0387)4255351
REPUBLICA ARGENTINA
e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

“2013 – AÑO DEL BICENTENARIO DE LA ASAMBLEA
GENERAL CONSTITUYENTE DE 1813”

Salta, 12 de Mayo de 2014

321/14

Expte. N° 14.117/14

VISTO:

La solicitud de adscripción de Auxiliares de Segunda Categoría –alumnos- a la cátedra **Construcciones Metálicas y de Madera** de la carrera de Ingeniería Civil, y

CONSIDERANDO:

Que la Escuela de Ingeniería Civil procedió a analizar la postulación del Sr. Jorge Luis Mamani y se expide favorablemente respecto de su adscripción;

POR ELLO y de acuerdo a lo aconsejado por la Comisión de Asuntos Académicos, mediante Despacho N° 62/14,

EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA
(En III° sesión ordinaria del 16 de Abril de 2014)

RESUELVE

ARTICULO 1°.- Autorizar la adscripción del Sr. Jorge Luis MAMANI, D.N.I. N° 32.711.791, estudiante de Ingeniería Civil, como Auxiliar de Segunda Categoría, en la cátedra **CONSTRUCCIONES METÁLICAS Y DE MADERA** de la carrera de Ingeniería Civil, durante el período comprendido entre el 01 de Marzo del corriente año y el 31 de Marzo de 2015.

ARTICULO 2°.- Aprobar el Plan de Trabajo, en el que se detallan las actividades a realizar por el adscripto, bajo la dirección y supervisión del docente responsable de la Cátedra, Ing. Mario W. E. TOLEDO, que se transcribe a continuación:

PLAN DE TRABAJO

1. Revisión bibliográfica de la cátedra Construcciones Metálicas y de Madera y en especial referida a estructuras de madera.
2. Entrenamiento en el manejo de una herramienta de cálculo: software SAP 2000.
3. Modelación computacional con SAP 2000 de elementos estructurales sencillos: vigas y entresijos.
4. Estudio y realización de ensayos de vibración ambiental de un entresijo de madera en el laboratorio de Ingeniería Civil, a fin de determinar sus características dinámicas (frecuencias, formas modales)
5. Comparación de características dinámicas medidas experimentalmente con las obtenidas de una modelación numérica utilizando SAP 2000 y con expresiones analíticas propuesta por el nuevo reglamento de estructuras de Madera CIRSOC 601.

[Handwritten signature]



Universidad Nacional de Salta
**FACULTAD DE
INGENIERIA**

Avda. Bolivia 5150 – 4400 Salta
T.E. (0387) 4255420 – FAX (54-0387) 4255351
REPUBLICA ARGENTINA
e-mail: unsaing@unsa.edu.ar
321/14


**"2013 – AÑO DEL BICENTENARIO DE LA ASAMBLEA
GENERAL CONSTITUYENTE DE 1813"**


- 2 -

Expte. N° 14.117/14

ARTICULO 3°.- Dejar expresa constancia de que, para que la presente adscripción pueda ser utilizada como antecedente académico, debe estar acompañada –indefectiblemente- por la Resolución que apruebe el trabajo realizado.

ARTICULO 4°.- Hágase saber, comuníquese a Secretaría Académica de la Facultad, Escuela de Ingeniería Civil, Ing. Mario W. E. TOLEDO, alumno interesado y siga por las Direcciones Generales Administrativas Económica y Académica al Departamento Docencia para su toma de razón y demás efectos.
LF/maa


Dra. MARTA CECILIA PUJOL
SECRETARIA ACADEMICA
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa


Ing. EDGARDO LING SHAM
DECANO
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa