





Laboratorio M.I.G. Facultad de Ingeniería

AÑO I - NÚMERO 1 SEPTIEMBRE 2005

Contenidos:

* 1º Encuentro de Laboratorios de Monitoreo de Inserción de Graduados

Pág. 1

* ¿Qué hacemos en el Laboratorio MIG de la Facultad de Ingeniería?

Pág. 2

* ¿Quiénes Somos?

Pág. 3

* Los alumnos de Ingeniería

Pág. 4

* Participación en eventos recientes

Pág. 4

staff

<u>Director del Laboratorio:</u> Pedro DUCANTO

Asesoría Técnica: Marta PANAIA

<u>Consultora Pedagógica</u> Rita Lilian AMIEVA

Integrantes:
Analía CHIECHER
Paola V. PAOLONI
Luciano M. SÁNCHEZ
Raúl DEAN
Marcelo GIODA
Juan Carlos AMATTI

<u>Propietario:</u> Facultad de Ingeniería - UNRC

ISSN: 1669-6409

Laboratorio M.I.G.

U.N.R.C. - Facultad de Ingeniería (0358) 4676490 mig@ing.unrc.edu.ar

 $www.ing.unrc.edu.ar/laboratorios/mig_rio4$

Ruta Nac. 36 - Km. 601 (CP X5804BYA) Río Cuarto Córdoba - Argentina

PRIMER ENCUENTRO NACIONAL DE LABORATORIOS DE MONITOREO DE INSERCIÓN DE GRADUADOS.

17 de mayo de 2005

Sede: Universidad Tecnológica Nacional-Regional Gral. Pacheco.

El 17 de mayo de este año se reunieron en la Regional Gral. Pacheco, todos los Laboratorios de seguimiento de graduados de universidades del país. Nos recibieron como dueños de casa los integrantes del Laboratorio MIG (Gral. Pacheco), fundado en el año 2000 y dirigido por la Dra. Marta Panaia y el Ingeniero Daniel Mesa. Además, estuvieron presentes el Laboratorio de Análisis Ocupacional de la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de Buenos Aires, fundado en 1994 y dirigido por el Lic. Julio Testa, el Laboratorio MIG de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Río Cuarto, fundado en el año 2004, dirigido por el Ing. Pedro Ducanto, con la asesoría de la Dra. Marta Panaia; el Laboratorio de la Universidad Nacional de Luján y el Laboratorio de la UTN- Regional Buenos Aires, que se encuentran en etapa avanzada de formación.

La jornada de trabajo fue muy enriquecedora, participativa y tuvimos una calurosa y atenta acogida por parte de nuestros anfitriones, a los cuales agradecemos desde su generosidad en compartir su trabajo hasta el riquísimo almuerzo que degustamos en el quincho.

Durante la mañana intercambiamos experiencias de formación, de necesidades, de funciones, de obstáculos y de logros. Se abrió una nutrida agenda de tareas para discutir e incorporar a nuestra actividad cotidiana. Durante la tarde cada uno de los Laboratorios expuso sus logros, los estudios realizados y los problemas metodológicos que debieron enfrentar para resolver las diferentes situaciones. Cada uno contó sus planes futuros y los condicionantes financieros de nuestra actividad.

La jornada terminó con la construcción de una Red de Laboratorios -en los que todos quedamos conectados virtualmente- y una carpeta que se puede encontrar en la Página web de la sede del Encuentro donde quedaron depositados los trabajos presentados por cada uno de los Laboratorios (http://mig.frgp.utn.edu.ar). Esta relación nos permitirá repetir estos Encuentros, compartir nuestros avances e ir construyendo una agenda de prioridades de investigación.

MIG Río Cuarto



¿QUÉ HACEMOS EN EL LABORATORIO MIG DE LA FACULTAD DE INGENIERIA?

Marta Panaia, Analía Chiecher, Paola Paoloni y Luciano Sánchez

Universidad Nacional de Río Cuarto. Ruta 36, km. 601. tel. 4676490. E-mail. mig@ing.unrc.edu.ar.

Integrantes

El laboratorio MIG (Monitoreo de Inserción de Graduados) fue aprobado por resolución Nº 052/05 del Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería de la UNRC. Depende directamente de la Secretaría Académica de la Facultad de Ingeniería, está dirigido por su Secretario Académico (Ing. Pedro Ducanto) y funciona bajo la asesoría técnica de la Dra. Marta Panaia (Universidad Nacional de Buenos Aires) y la asesoría pedegógica de Rita Amieva (UNRC).

Además de los directores mencionados, integran el equipo de trabajo siete personas con formaciones académicas diversas, algunas provenientes de las Humanidades (Paola Paoloni, Analía Chiecher), otras de las Ingenierías (Marcelo Gioda, Juan Carlos Amatti y Raúl Dean) y otras de las Ciencias Exactas (Luciano Sánchez, especialista en informática).

Tareas realizadas

Desde comienzos de 2004 se inició el proceso de fundación del MIG, laboratorio pensado inicialmente para funcionar como usina de ideas que recaba y proporciona datos a la Secretaría Académica para la toma de decisiones respecto de las políticas educativas más pertinentes.

El trabajo del MIG se centra en la recolección y análisis de datos referidos a cuatro campos: 1) empresas; 2) alumnos; 3) graduados y 4) abandonadores. Estos cuatro campos de estudio se van completando de modo sucesivo. Es así como, al día de la fecha, se ha avanzado en el campo de empresas y actualmente se está concluyendo con la población de alumnos.

Respecto del campo empresas, cabe mencionar que fue el que dio inicio al funcionamiento del MIG. En este sentido, desde septiembre de 2004 hasta abril de 2005 se llevó adelante el relevamiento de datos de este campo, visitando un total de 40 empresas de la ciudad de Río Cuarto y de la zona. Entre otras, podemos mencionar las siguientes: Lácteos Punta del Agua, Jumalá, Lácteos San Basilio, Jorvic, Cotagro, Molinos Cañuelas, Vasquetto, Frigorífico Fagino, Frigorífico Don Juan, Aberturas Perren, Canal 13, EPEC, Ecogas, Telecom, etc, en las que se tuvo una excelente recepción.

El objetivo de estas visitas a plantas y entrevistas con personal jerárquico de las empresas apuntó a lograr un conocimiento del sector productivo de la zona, sus requerimientos de mano de obra calificada en las ramas de la Ingeniería, la experiencia con la contratación de estudiantes o egresados de la Facultad, la experiencia de los pasantes en las empresas, el tipo de tecnología utilizada en la zona, las formas de organización del proceso de trabajo, los criterios de calidad, de capacitación, de carrera de empresa y las modalidades

de promoción.

Los datos recogidos fueron procesados, desgrabados y asentados en planillas que admitirán la comparabilidad de las empresas de nuestra zona con sectores productivos de otras regiones del país.

En cuanto al campo alumnos, tuvo su inicio a fines de mayo de 2005 y actualmente se encuentra en etapa de cierre, con 1500 sujetos encuestados aproximadamente. El relevamiento se inició solicitando colaboración a los docentes para que permitieran el acceso a las aulas y, de ese modo, entrevistar a los estudiantes.

Este relevamiento indaga acerca de la trayectoria en la formación académica de los estudiantes, en aspectos laborales (si trabajan o no lo hacen), la búsqueda de trabajo (o la no búsqueda), en acontecimientos personales importantes en sus historias vitales y en sus actividades de formación.

El objetivo del relevamiento es lograr un mayor conocimiento de la población de estudiantes de la facultad, informarnos sobre sus principales dificultades, su perfil académico, etc. para aportar a su debido tiempo soluciones viables para casos o grupos particulares.

Difusión de las tareas del MIG

El Laboratorio MIG cuenta con una página Web (http://www.ing.unrc.edu.ar/laboratorios/mig_rio4), diseñada por un integrante del equipo, donde se consignan las principales actividades realizadas en cada uno de los campos investigados así como las publicaciones elaboradas.

Al momento, están disponibles en la página el Documento de Trabajo Nº 1, titulado "Más allá de los límites de Río Cuarto. Estructura productiva y demanda profesional regional", y el Documento de Trabajo Nº 2, cuyo título es "La Ingeniería en la UNRC: conformación institucional y estructura de las carreras". Hacia fines de este año, está previsto elaborar un tercer documento con los resultados del análisis del campo de empresas.

Finalmente, conviene destacar que el equipo del Laboratorio participó en calidad de ponente en el Primer Encuentro Nacional de Laboratorios de Monitoreo realizado en la UTN de Gral. Pacheco (Bs. As.) en mayo del corriente año. En esta oportunidad, se compartieron diferentes experiencias de equipos de trabajo de distintas universidades, algunos con una vasta trayectoria en el campo y otros en etapas iniciales de consolidación.

¿QUIENES SOMOS?

Laboratório M.I.G. en fotos.





Director Pedro DUCANTO

Ing. Mecánico Electricista, 1988.

Esp. en Administración Estratégica de Empresas, 2002.



Asesora Técnica **Marta PANAIA**

Lic. en Sociología, Facultad de Filosofía y Letras UBA, 1968.

Mg. en Ciencias Sociales, Flacso - Buenos Aires título en Costa Rica, 1983.

Dra. de la Fac. de Ciencias Económica 2005.

Investigadora Independiente del Conicet con asiento en el Instituto de

Investigaciones Gino Germani - FCS UBA.



Consultora Pedagógica Rita Lilian AMIEVA

Lic. en Ciencias de la Educación, UNSL 1996.

Integrante del Gabinete de Asesoramiento Pedagógico de Ingeniería





Jefe de campo cuantitativo Analía CHIECHER

Lic. en Psicopedagogía, 1998.

Mg. en Educación y Universidad, 2004.



Jefe de campo cualitativo Paola V. PAOLONI

Lic. en Psicopedagogía, 1999.

Mg. en Educación y Universidad, 2004.



Programador y Webmaster Luciano M. SÁNCHEZ

Analista en Computación, UNRC 2004.



Raúl DEAN

Ing. Mecánico Electricista, 1988.

Mg. en Epistemología y Metodología Científica, 1999.



Marcelo GIODA

Ing. Electricista, 1992.

Esp. en Telecomunicaciones.



Juan Carlos AMATTI

Ing. Mecánico Electricista, 1991.

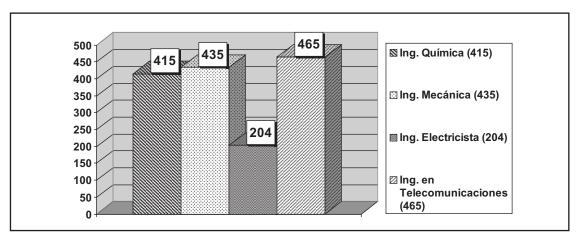
Dr. en Ingeniería Industrial, 2003.

Laboratorio M.I.G. (Monitoreo de Inserción de Graduados)

Visite nuestra página web donde encontrará información de nuestro laboratorio www.ing.unrc.edu.ar/laboratorios/mig_rio4 ó envíenos un e-mail a mig@ing.unrc.edu.ar

Ante cualquier duda, consulta o sugerencia, contáctenos por e-mail ó llamenos al (0358) 4676-490

Los alumnos de Ingeniería



Cantidad de alumnos efectivos en el año 2005, por carreras

Participación en eventos recientes

Integrantes del Laboratorio M.I.G. han participado recientemente mediante la exposición de un poster, en las Terceras Jornadas de Producción Académica, Científica, y Tecnológica organizada por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Río Cuarto y realizadas entre el 23 y el 25 de Agosto del corriente año en el predio de dicha casa de estudios.

El Laboratorio Monitoreo de Inserción de Graduados (M.I.G.) agradece a los docentes y no-docentes que colaboraron en la recolección de datos de alumnos de la Facultad de Ingeniería.



Universidad Nacional de Río Cuarto Facultad de Ingeniería

Autoridades de la Facultad de Ingeniería

Decano: Ing. Diego MOITRE **Vice Decano:** Ing. Carlos BORTIS

Secretario Académico: Ing. Pedro DUCANTO Secretario Técnico: Ing. Sergio ANTONELLI

Secretario de Investigación y Posgrado: Ing. Miriam MARTINELLO

Coordinadora Administrativa: Ysabel LOPO

Más información ingrese a www.ing.unrc.edu.ar

Ruta Nacional Nº 36 Km. 601 - 5800 - Río Cuarto - Córdoba - Argentina Tel./Fax : (0358) 4676246