

En junio llega la novena edición del Festival de Jazz de Avellaneda. P. 3



# La FRA recibió cuadros de ex alumno



Autorretrato de Badaracco, conocido artísticamente como "Tatán"

El Ingeniero Cayetano Badaracco, graduado de la Regional en 1960 y también Artista Plástico, donó algunas de sus obras para que sean expuestas en el Campus Villa Domínico. P. 3

## CULTURA

Comenzaron las muestras de arte en la FRA

Ya se puede visitar la nueva temporada del Hall de las Artes. P. 5

## INSERCIÓN LABORAL

Se promulgó una nueva Ley de Pasantías Educativas P. 8

## CURSOS

Todos pueden estudiar en la Regional

Abierta la inscripción para la comunidad a las capacitaciones y talleres 2009. P. 10



## AGENDA

Diversión asegurada

Información completa para planificar las mejores salidas. P. 12

# En la cima de los Andes

Seis atletas de la UTN Avellaneda participaron del "Cruce de los Andes 2009", una de las competencias más importantes del continente, obteniendo importantes resultados. P. 6



Por primera vez la carrera tuvo la representación de una Universidad

## Educación No Formal

# "Un nombre, un derecho", documental sobre desnutrición

Se presentó un adelanto de esta realización que surge de un proyecto de la UTN Avellaneda. P. 9



# TKn UTN F r a

Nuestra Forma de Comunicarnos

## AUTORIDADES UTN-FRA

**Decano**  
Ing. Jorge Omar Del Gener

**Vice Decano**  
Ing. Héctor René González

**Secretario Académico y de Extensión Universitaria**  
Ing. Jorge Calzoni

**Secretario General**  
Ing. Roberto Bartolucci

**Secretario de Planeamiento**  
Ing. Luís Muraca

**Secretario Administrativo**  
Sr. Antonio Di Santi

**Secretario de Gestión Académica e Institucional**  
Ing. José María Virgili

**Secretario de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva**  
Mg. Ing. Lucas G. Giménez

**Subsecretario de Relaciones Institucionales**  
Ing. Luciano Vettor

**Subsecretario de Infraestructura**  
Arq. Guido Camilli

**Subsecretario de Bienestar Universitario**  
Sr. Gabriel Nieto

## STAFF TKn

**Equipo Editor**  
Ing. Jorge Calzoni  
Gabriel Nieto  
Juan Pablo Regalado

**Equipo de Redacción**  
Ramiro Pita  
Matías Di Santi  
Belén Giordano

**Colaboran en este número**  
Ing. Nilda Pinilla  
Marcelo Romero  
Walter Arceluz  
Ing. Oscar Lopetegui  
Mario Horot  
Oscar Veloso



UTN-FRA Editorial Teckne  
Av. Mitre 750, Avellaneda  
Buenos Aires, Argentina - (1870)  
Tel. 4201-4133  
e-mail: pyd@fra.utn.edu.ar  
web site: www.fra.utn.edu.ar

ISSN 1851 - 4405

**PRENSA**  
Avellaneda UTN  
pyd@fra.utn.edu.ar

NOTA DE TAPA  
pág. **03/04**



Pinturas donadas a la Regional.

CULTURA  
pág. **05**



Hall de las Artes.  
Crítica Literaria.

NOTA DE TAPA  
pág. **06/07**



"Cruce de los Andes 2009".

INSTITUCIONAL  
pág. **08**



Bienestar Universitario.  
Escuela de Posgrado.

INSTITUCIONAL  
pág. **09**



IDENF, documental sobre desnutrición.

CURSOS  
pág. **10**



Capacitaciones y talleres.

SERVICIOS  
pág. **11**



Datos útiles para el alumno.

AGENDA  
pág. **12**



Cine, teatro, recitales, imperdibles y radio.

[www.inducor.com.ar](http://www.inducor.com.ar)

Electrical Testing Group  
Advanced Cable Testing

Electrical Testing Group

**INDUCOR**  
INGENIERIA

Vinculo Universidad + Empresa

LABORATORIO DE INVESTIGACIONES Y ENSAYOS EN ALTAS TENSIONES  
UTNLAT

ISO 9001:2000



"Una buena oportunidad para especializarte llega a tu universidad"

WORLD-WIDE EXPERTS IN MV & HV CABLE TESTING MEASURING AND DIAGNOSTICS

[www.utnlat.com.ar](http://www.utnlat.com.ar)

# Ingeniero y Pintor dona cuadros a la UTN Regional Avellaneda

Cayetano Badaracco, egresado de la FRA y artista por vocación, decidió entregar algunas de sus mejores obras a la Institución en que se formó como profesional.

Como forma de afianzar la relación de la Ingeniería y la cultura, una de las máximas propuestas que llevan adelante las autoridades de la Facultad Regional Avellaneda de la UTN, el Artista Plástico -y también Ingeniero graduado de la FRA- Cayetano Badaracco donó algunos de los cuadros que ha pintado durante toda su vida para que sean exhibidos en forma permanente en la institución, en un acto que representa también una retribución por parte de quien fuera alumno y posterior egresado hacia la casa de estudios que lo formó como profesional.

Badaracco ha ingresado en una etapa de su vida en la que decidió que otras personas puedan disfrutar de los trabajos en los que él invirtió tanto esfuerzo y dedicación -luego de haber estudiado pintura desde joven, paralelamente a su carrera de Ingeniería en Construcciones de Máquinas Eléctricas en la antigua Universidad Obrera Nacional, actual UTN-. Por eso no dudó al momento de entregar sus obras a la Regional Avellaneda.

Si bien la historia personal de este Ingeniero lo liga en forma directa con la UTN por

el título aquí obtenido, no son pocas las personas que recuerdan su impronta cultural dejada a mediados de noviembre de 2008 en el Hall de las Artes, en la Sede de Avenida Mitre 750, cuando se realizó una exposición en reconocimiento a su trayectoria y calidad, acompañada por pinturas de Alejandra del Valle Oviedo -Artista Plástica perteneciente al Consejo Comunal de Mujeres de Domínico-. En esa oportunidad, el público pudo deleitarse con las excelentes obras de Badaracco, entre ellas sus autorretratos y sus impactantes representaciones de reconocidas figuras del ámbito nacional e internacional, como Juan Pablo II, Susana Giménez y Norma Aleandro. La entrega de los cuadros se realizó con la participación de las autoridades de la FRA, y si bien Cayetano Badaracco no estuvo presente (la donación se efectuó a su nombre), no quedan dudas que su amor por la pintura y su cariño por la Regional Avellaneda permanecerán intactos por siempre y se reflejarán en la mirada de cada uno que se detenga a presenciar el encanto de estas obras.



Una de las obras donadas por Badaracco

viernes 26 y sábado 27 de Junio

*Festival de* **Jazz**

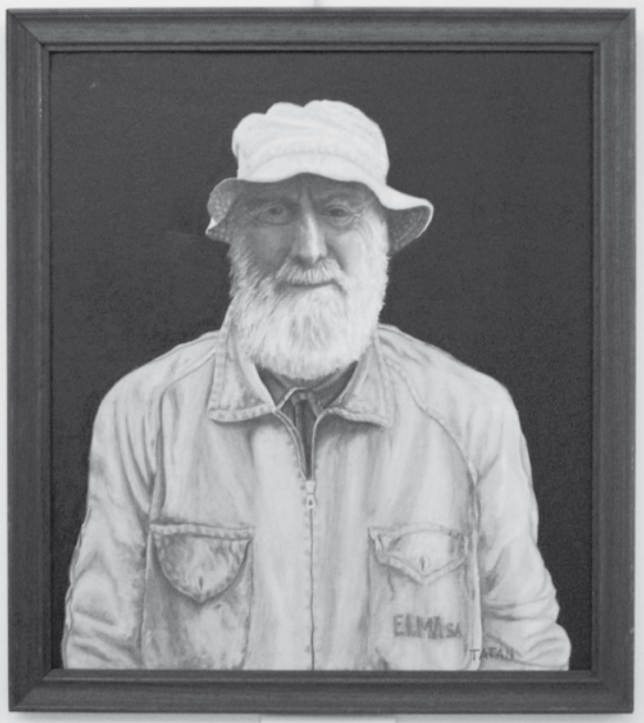
Teatro Municipal  
**Roma**  
Sarmiento 109 - Avellaneda

20.30 hs.

Universidad  
Tecnológica  
Nacional

**Avellaneda 2009**

## Una historia marcada por el destino



Otro de los autorretratos que muestran la calidad de sus obras

Durante toda la vida, cada persona intenta alcanzar sus máximos sueños, realizar importantes logros y, de ser posible, combinar sus gustos sin tomar preferencias por unos u otros. Mucho de esto puede resumirse en la figura de Cayetano Badaracco, Ingeniero de la UTN Avellaneda que supo hacerse el tiempo necesario para dedicarse a su otra pasión además de la tecnología: la pintura. A los 16 años comenzó un estudio de retratista por correspondencia y a los 20 realizó un curso de dibujo y pintura con el profesor Esteban Suchac. El arte lo entusiasmaba cada vez más, pero tampoco podía dejar de lado

sus estudios secundarios y, posteriormente, en la Universidad Obrera Nacional de Avellaneda, donde obtuvo el título de Ingeniero en Construcciones de Máquinas Eléctricas en 1960, lo que lo motivó también a incursionar en la docencia, ejerciendo como profesor de Matemática en la actual Escuela de Educación Técnica Nº 8. La vida de Badaracco parecía entonces dejar archivada en un lejano rincón la atracción por el arte, más aún teniendo en cuenta que durante años se dedicó a la fabricación de televisores, el armado de elevadores y estabilizadores de tensión -actividad comparti-

da con su hermano Oscar; pero el haber dejado la pintura por un tiempo no significó que la abandonara por completo, ya que a partir de 1988, una vez jubilado, retomó el trabajo artístico primero con la elaboración de aeromodelos y guitarras y finalmente sí, como un amor que deja su huella en la juventud y reaparece al final del camino luego de haberlo creído perdido para siempre, volvió a dedicarse a la pintura llegando a exponer en diversos salones a nivel local y nacional, bajo el seudónimo "Tatán".



Uno de los cuadros expuestos en el Hall de las Artes

"Pienso que lo mejor que le puede suceder al hombre es ser poeta, yo fracasé: no escribí un libro, ni planté un árbol, ni tuve un hijo. Pero si el destino me da tiempo no sé donde me llevará esta obstinada inquietud que tengo", declaró alguna vez Cayetano Badaracco en un portal de Internet. Y acertó y se equivocó simultáneamente, porque el destino le dio tiempo y su inquietud lo llevó a escribir y editar "Vivencias de una larga vida inútil y libro de quejas", un libro autobiográfico en el que refleja los distintos momentos por los que ha pasado en su vida.

## "Tatán"

Cayetano Badaracco, aunque "Tatán" para todo el mundo, es la persona más especial que conozco. Además es emprendedor, entusiasta (aunque a veces tenga bajones), talentoso, habilidoso y, fundamentalmente, honesto. Casi todo lo que se propuso en la vida, lo logró. O sea, todo lo que dependía sólo de su esfuerzo, tesón y genio, y no de terceras personas, lo hizo. Creo que su frase de cabecera es la que él, con sus compañeros de Facultad, había colgado en una pared: "Todo problema deja de serlo una vez que se halla resuelto". Mi jardín está embellecido por una azalea cuya altura me supera y es la admiración de todo el que viene. Es una de las que él reproduce y nos la regaló. Cuando llegué al barrio, por el 88, el fondo de Tatán era una alfombra

rosada que se veía de nuestra raza. Era incalculable la cantidad de estas azaleas. Tatán nos contó que, como se consideraba difícil su reproducción, él se puso a estudiar el tema hasta que venció todo impedimento. Este comportamiento de vencer lo difícil lo tuvo siempre, como cuando se puso a fabricar guitarras sin saber música y sin ser carpintero. Yo ví una de ellas, que era casi imposible creer que fuera hecha por alguien sin ser luthier. Debe ser por eso que, en el barrio, dicen que hasta Cacho Tiraó quiso que le hiciera una. De su pintura, ni hablar. En el Hall de las Artes de nuestra Facultad se pudo apreciar a fines del año pasado parte de ella y yo me quedo sin palabras...

**Ingeniera Nilda Pinilla -docente de la UTN Avellaneda y vecina de Badaracco-**

## Vivencias de Badaracco

- Nació el 27 de Mayo de 1920 en Crucecita, Avellaneda.
- Fue aficionado al ciclismo, aunque lo hacía más para divertirse que como deporte.
- A los cuatro años se mudó con su familia a Villa Domingo, donde vive actualmente siendo unos de los lugareños más viejos de la zona.
- Ingresó al secundario a fines de la década del 40 en las "Escuelas Fábrica", de donde egresó como técnico mecánico con 7 años de estudios.
- Apenas con 5 años vendía caramelos y pastillas en el cementerio de Villa Domingo, luego repartió diarios hasta que ingresó a la escuela primaria Nº 64.
- Tomó un curso de inglés en las academias Pitman.
- Para realizar 5º y 6º grado pasó a la escuela Nº 65 de Wilde.
- Obtuvo la matrícula para trabajar como gasista, actividad que dejó para entrar a la Universidad Obrera Nacional, hoy UTN.
- Antes de terminar la primaria tomó un curso por correspondencia sobre radio.
- Hizo un curso de post-gradó sobre televisión.
- A los 14 años comenzó a trabajar en un taller mecánico donde aprendió el oficio de tornero.
- Una vez jubilado volvió a dedicarse a la pintura, además de tener pasatiempos como la construcción de guitarras y reproducción de azaleas.
- A los 20 años entró a trabajar como tornero en la fábrica de armas "Halcón", en Piñeyro, donde fue nombrado delegado, y después pasó a trabajar en el taller de "La Blanqueda", en Sarandí.
- Luego de haber donado más de 200 libros de su biblioteca y casi todas sus pinturas, escribió su biografía "Vivencias de una larga vida inútil y libro de quejas".

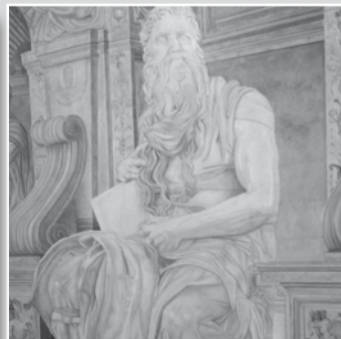
## Las obras que el Ingeniero Cayetano Badaracco donó a la UTN Avellaneda



"Fidelidad"



"Clonación de un Rubens"



"Versión Gráfica"



"Eterna Buenos Aires"



"En la boda del Príncipe Frederik"

# Reinicio de la actividad artística

Ya comenzaron las muestras y exposiciones en el Hall de las Artes de la UTN Regional Avellaneda, son gratuitas y para toda la comunidad.



El Hall de las Artes vuelve a recibir al público

Desde fines de marzo, la comunidad -tanto universitaria como vecinos de la zona de Avellaneda y alrededores- pudo empezar a disfrutar de los más talentosos exponentes de la cultura de nuestro país con las muestras que organiza el Hall de las Artes de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Avellaneda.

Durante el año, las exposiciones de pinturas, dibujos, fotografías y esculturas, en sus diversas técnicas, estarán a disposición de toda persona que desee apreciar más de cerca la cultura nacional -ya sea con los grandes artistas consagrados o con los novatos que dan sus primeros pasos en el campo y desean demostrar todo su talento-, y que pretenda también acercarse a sus autores, ya que el espacio de la Regional Avellaneda permite, además de disfrutar de las obras, compartir

junto a ellos un momento especial de disfrute genuino.

Como ocurre en cada una de las muestras, la entrada es libre y gratuita a todos los interesados y las autoridades de la UTN Avellaneda estarán presentes para acompañar a los artistas y al público, siguiendo adelante en su objetivo de dar difusión al arte, a sus protagonistas, y promoviendo que cada habitante se haga el tiempo necesario para dar lugar a una actividad que rompe con la rutina y que no implica gastos de dinero.

De esta manera, la FRA invita a sus estudiantes, graduados, docentes, personal no docente y la comunidad en general a participar y formar parte del Hall de las Artes, en la planta baja de la sede de Av. Mitre 750, Avellaneda Centro, un lugar en donde la cultura y la Ingeniería se encuentran y van de la mano.

**2009**

El ciclo actual fue inaugurado con obras de Margarita Rosa Perrupato

## Inicios y objetivos cumplidos

El Hall de las Artes nació por iniciativa de la Secretaría de Cultura y Extensión Universitaria de la UTN Facultad Regional Avellaneda, a finales del año 2006, cuando las autoridades advirtieron la necesidad de un contacto más estrecho con los estudiantes y vecinos de la zona, y encontraron en la cultura y el arte un ámbito de infinitas posibilidades de encuentro y disfrute, donde la idea sería que no existieran barreras entre autor y público, sino que se generara un intercambio mutuo y fructífero.

Aquella idea original creció con el paso del tiempo y la variedad de exposiciones, hasta transformarse hoy en un clásico de la Regional y de la ciudad de Avellaneda.

# La conquista de Walsh

Por Matías Di Santi

Rodolfo Walsh, la palabra no se rinde, María Seoane, Caras y Caretas, Bs. As., 2007.



León Suárez veinte años antes. Con una narración exquisita de hechos y acontecimientos que recorren desde su nacimiento en la estancia de Lamarque, la aparición de su primer libro "Operación Masacre", su paso por la Agencia Prensa Latina en Cuba, su militancia política-sindical, y hasta los detalles de la muerte de su hija Vicki y de su desaparición, el lector podrá entender un poco más sobre el sacrificio y la valentía de Walsh mientras formó parte de este mundo. Pero, por sobre todas las cosas, su rol revolucionario en la historia latinoamericana.

Para las generaciones jóvenes que aún no han incursionado en la obra de este talentoso intelectual, escritor y criptólogo argentino, se destaca que el libro puede ser leído como un homenaje -tal como lo sugiere el título- que festeja la conquista de este periodista en vida cuando alguien, en nuestro país y en el mundo, cree en el poder de la máquina de escribir para ayudar a los perseguidos y desposeídos.

Mientras tanto, el documento escrito de Walsh es recordado y el nombre de sus asesinos se pierde en el olvido.



**TKn UTN Fra**

**Nuestra Forma de Comunicarnos**

Todos los meses en  
<http://tekne.fra.utn.edu.ar>

# La UTN Avellaneda participó del “Cruce de los Andes 2009”

El equipo de atletismo de la Regional compitió en la carrera internacional más importante de Sudamérica, en lo que significó la primera presentación de una Universidad en este tipo de travesía, y obtuvo un gran desempeño grupal



Diego Ferrandino, Marcelo Romero, Facundo Percivale, Marcelo Honczaryk, Pedro Ferrandino y Pablo Ferrandino posan con la bandera de la FRA

“Esta competencia fue el desafío más importante en mi carrera deportiva”, dice el atleta Pablo Ferrandino, y suelta continuamente palabras de agradecimiento para la institución que le dio la posibilidad de “formar parte de esta locura”: la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Avellaneda. La euforia de este profesor de 35 años no es una exageración y encuentra respaldo en hechos recientes. Es que los días 6, 7 y 8 de febrero, Ferrandino, sus

dos hermanos (Pedro -graduado- y Diego -alumno-), Marcelo Romero -profesor-, Marcelo Honczaryk -docente- y Facundo Percivale -alumno-, participaron de la 8va. edición del “Cruce de los Andes”, una de las carreras más extremas del continente que reúne a los mejores corredores del mundo y que contó por primera vez con la participación de atletas de una institución educativa. Después de tres días de exigencia extrema a 2300m. sobre el nivel del mar, el equipo

de atletismo de la Regional logró completar el trayecto de más de 100km., partiendo de la ciudad de San Martín de los Andes, con una excelente performance, y los protagonistas no dudan en remarcar que lo más importante fue el trabajo en equipo.

La preparación de cara a la competencia no fue nada fácil y significó mucho sacrificio. En marzo del 2008, el equipo de la FRA tomó la decisión de correr y más tarde, precisamente en mayo de ese año, los seis inte-

grantes recibieron la noticia que su inscripción ya había sido confirmada. “Comenzó allí una larga y silenciosa tarea de preparación robando tiempo al trabajo, al descanso y a la familia. Esa preparación casi invisible que muy pocos ven, que muy pocos conocen y que es fundamental para llegar a la meta”, subraya Romero.

El “Columbia Cruce de los Andes 2009” fue un evento límite en todo sentido. Los atletas de la Regional recorrieron 103,6km. en tres días con 5865m. de ascenso, y descanso por la noche en los campamentos establecidos por la Organización, atravesando el Parque Nacional Lanín

y el Parque Nacional Villarrica de Chile; y sus posiciones finales en la categoría caballeros fueron: Equipo UTN Avellaneda PP: 59/550; Equipo UTN Avellaneda MD: 140/550 y Equipo UTN Avellaneda MF: 168/550. Sin embargo, Ferrandino destaca que el mayor logro de los integrantes estuvo lejos de su clasificación en la tabla general: “El desafío verdadero era mantenernos unidos en condiciones extremas y de cansancio absoluto, tanto físico como mental. La cohesión de nuestro grupo es muy alta. Contrariamente a lo que se cree, los atletas no corremos solos. Por eso, lo más importante fue la experiencia grupal”.

**Todos los miércoles  
de 16 a 17 hs.**

**Conducción**  
Ingeniero Jorge Calzoni  
Juan Pablo Regalado

**TKn  
radial**

**LA TECNO  
FM 88.3**

**Destinado a los cuatro claustros de la Facultad**  
(estudiantes, graduados, docentes y no docentes)



Competidores en plena montaña

## El sueño de todo corredor

La carrera del "Cruce de los Andes" nació en 2002 con el objetivo de acercarse a la Argentina a uno de sus cinco países limítrofes: la República de Chile. Precisamente en la región geográfica que los une, la Cordillera de los Andes -esa formación rocosa que supo albergar tantos logros como desgracias históricas-, se llevó a cabo la primera competencia de aventura que reunió a más de 300 participantes y que planteó el desafío de cruzar al otro lado, atravesando montañas, enfrentando uno de los relieves más difíciles del planeta y desafiando a la naturaleza durante tres días.

Fue una travesía cargada de experiencia y competencia, donde se midió el trabajo en equipos de a dos aventureros. Así fue como este trayecto se convirtió en la mayor aventura del año, en la carrera que todo competidor sueña con afrontar. Incluso, el crecimiento y la difusión fueron tales que adquirió nivel internacional con la llegada de competidores provenientes de Estados Unidos, Latinoamérica, Europa y África.

Luego de la realización de ocho ediciones, la competencia ha viajado por toda la Patagonia argentina y en su última parada eligió la provincia de Neuquén como punto de partida. Sin embargo, los amantes de la adrenalina ya esperan por la sede de la edición 2010, que promete y mucho.

## NUESTROS CORREDORES

### MARCELO ROMERO

- 46 años.

- **Docente y Director del área Deportes y Recreación de la UTN-FRA.**

- "Desde aquí y, hasta ahora, la carrera más extrema de mi vida. Donde se puso en juego mucho más que las piernas, donde el entrenamiento de tantos meses terminó de hacerse fuerte en este grupo de amigos y atletas que vivieron a 2300m. sobre el nivel del mar, una experiencia que será difícil de olvidar. Por otro lado está la sensación personal: una intención muy fuerte de conectarse con la mejor parte de uno mismo.

De encontrarse, en mi caso, con mi madre, que estuvo presente

en cada momento. Con un desafío a cumplir escuchando las palabras de mi hijo que me repetía: 'Pa, yo sé que vos vas a poder', y a quien tanto amo. Y una necesidad de brindarse a la vida reivindicando el amor que cada día me da María Inés, mi mujer.

El 'Cruce de los Andes' fue para mí un hecho muy trascendente en mi vida, no sólo por hacer algo que me gusta sino también por el enorme orgullo que sentí al representar a nuestra Facultad Regional Avellaneda y además, colocarla en ser la primera Universidad del mundo en estar representada por un equipo auténticamente genuino salido de sus entrañas, conformado por alumnos, docentes y graduados de la casa".

### DIEGO FERRANDINO

- 36 años.

- **Alumno promedio de la carrera de Ingeniería Industrial.**

- "Terrible. No sólo la carrera, sino la logística y preparación que implica. La experiencia fue espectacular, estar corriendo 103km. en 3 días por senderos de montaña y campo casi vírgenes, entre los hielos del Lanín, entre los lagos, y con toda esa elite internacional, esos que cuando uno mira los programas de las carreras más importantes del mundo, los ve y dice: "Mira cuando corramos como ellos". Bueno, ellos estaban ahí, al lado nuestro. Es muy importante también, hacer hincapié en todo lo anterior a esto. El terminar de laburar, ir a la Facultad y luego, en vez de ir a casa a ver a la familia, salir



a entrenar. Es por esto que quiero agradecer a los que me bancaron todo el año, a los que se aguantaron cada entrenamiento y cada carrera, a los que se quedaron en casa. Quiero agradecer a mi mujer y mis hijos, puesto que sin el apoyo y la banca de ellos, esto hubiera sido imposible. El 'Cruce de los Andes' fue, sin duda alguna, la experiencia atlética más extrema que realice en mi vida. Inolvidable".

### PABLO FERRANDINO

- 35 años.

- **Egresado 2004 de la carrera de Ingeniería Industrial, docente y colaborador del Departamento de Organización, Legislación y Economía -dirigido por el Ingeniero Abel Gatti- en la materia Economía de la Empresa, con el Ingeniero Enrique Prats.**

- "El 'Cruce de los Andes 2009' fue el desafío más importante en

mi carrera deportiva, no sólo por la dureza del recorrido, sino por la planificación de la logística y la convivencia grupal en condiciones extremas. Quiero destacar que detrás nuestro estuvieron las personas que aparecen cuando las piernas comienzan a doler, cuando la sed castiga nuestros órganos y cuando no hay glucosa para pensar. Eterno agradecimiento a la UTN-FRA y espero poder contar con el privilegio de seguir representándolos".

### PEDRO FERRANDINO - 34 años.

- **Graduado de la carrera de Ingeniería Industrial con orientación en Sistemas Productivos.**

- "El 'Desafío Columbia Cruce de los Andes' fue una experiencia inolvidable por donde se la mire. Desde la carrera en sí misma, con la participación de excelentes atletas de más de 15 países, un grado de exigencia muy elevado y paisajes únicos en cuanto a su belleza. Sinceramente me siento muy orgulloso y afortunado por haber sido parte de este



equipo que sigue sumando logros, en esta ocasión posicionando a la Regional como la primera Universidad en el mundo en participar de esta gran prueba atlética".

### AGRADECIMIENTOS

A la Asociación Cooperadora UTN-FRA.

Al Decano Ingeniero Jorge Del Gener.

Al Secretario de Cultura y Extensión Universitaria Ingeniero Jorge Calzoni.

Al Subsecretario de Bienestar Universitario Gabriel Nieto.

A todos los que nos alentaron y creyeron en que podíamos.

A la Secretaría de Extensión Universitaria del Rectorado y, en especial, nuestro cálido agradecimiento al Subsecretario de Extensión Universitaria del Rectorado, Ingeniero Enrique Filgueira, por su constante apoyo.

### MARCELO HONCZARYK

-40 años.

-**Docente.**

- "Cruzar los Andes no es algo de todos los días, por eso fue 'la carrera', y así se vivió antes, durante y después de terminarla. Cabe destacar que no es algo nada fácil, ni siquiera para los runners con 'muchos kilómetros' como nosotros, pero tampoco es imposible si uno cree en sí mismo, se prepara a conciencia y tiene el respaldo de la familia y de la UTN Avella-

neda. Realmente fue una experiencia única, extrema e increíble".

### FACUNDO PERCIVALE

-24 años.

-**Alumno de la carrera de Ingeniería Civil.**

- "Me siento muy orgulloso de haber podido completar este gran desafío representando a la UTN-FRA, al lado de un enorme equipo. Sin ellos, al igual que sin nuestras familias, hubiera sido imposible. La experiencia

que pasamos quedará marcada para siempre, y ya no seremos los mismos atletas. Fue durísimo pero también alucinante, eso se resume como 'extremo'".



inglés | español para extranjeros

**Certificados Oficiales**

portugués | chino | alemán | francés | italiano

Descuentos para estudiantes, docentes, no docentes y graduados de la UTN FRA



4201-4047 / 4201-4133 int. 115

Av. Mitre 750 2º piso - Avellaneda

## Programa de Inserción Laboral

**Nueva Ley de Pasantías**

La norma, promulgada a fines de diciembre, establece que los pasantes podrán trabajar, como máximo, 20 horas semanales y deberán contar con obra social y ART.



*La Ley protege a los estudiantes que desarrollan pasantías*

La nueva ley 26.427 de Pasantías Educativas, promulgada a fin de año, estipula como principal fundamento proteger el carácter formativo de los pasantes estudiantes de Educación Superior y Profesional, para lo cual propone limitar su duración a un año y brindar una cobertura de salud y un aporte económico.

De este modo, la Ley 25.165 y el decreto 487/00 que regulaban hasta el año 2008 las pasantías, quedan derogados y entra en vigencia a partir del 31 de diciembre la nueva Ley 26.427 que enmarca, entre las modificaciones más importantes, los siguientes puntos:

Establece que los pasantes recibirán el pago de una asignación no remunerativa, cuyo monto se calcula sobre

el salario básico del convenio colectivo de trabajo que se aplica en la empresa y en forma proporcional a la carga horaria de la pasantía.

Asimismo, uno de los cambios sustanciales que se introducen es la reducción de la duración de las pasantías: pasan de cuatro años a un año, con la posibilidad de una prórroga por seis meses más. Y una carga horaria semanal de 20 horas.

En su artículo 12, la Ley señala que las pasantías educativas no originan ningún tipo de relación laboral entre el pasante y la empresa u organización en que éstas se desarrollan. Esta figura no podrá ser utilizada para cubrir puestos vacantes o creación de empleo nuevo ni para reemplazar al personal. Por su parte, la empresa

contratante tiene la obligación de suscribir con los estudiantes seleccionados un acuerdo individual que contendrá las condiciones específicas de la pasantía con su correspondiente plan de trabajo.

Los contratos de pasantías que se encuentren vigentes al momento de la promulgación de la Ley deberán adecuarse a sus prescripciones en el término de ciento ochenta días. La Ley 26.427 deroga su predecesora 25.165; el artículo 2° de la Ley 25.013 de Reforma Laboral; el decreto 340/92, el 93/95 y el artículo 7° del decreto 487/00.

**Para mayor información comunicarse con el programa de inserción laboral al Tel: 4206-5851**

## Escuela de Posgrado - Maestría Gestión de Sistemas Agroalimentarios

Se dictará en conjunto con la Universidad Nacional de Lanús y la Universidad Nacional de Lomas de Zamora.



*Agroalimentos*

La Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Avellaneda, junto a la Universidad Nacional de Lanús y la Universidad Nacional de Lomas de Zamora, estableció un convenio mediante el cual se creó la Maestría en Gestión de Sistemas Agroalimentarios, la cual se dictará en forma conjunta por las tres instituciones. El objetivo de la carrera es que el estudiante pueda reconocer, analizar e identificar la complejidad de la problemática agroalimentaria de la Argentina, buscando estrategias que integren como sistema al sector agrario, al productor de alimentos, al distribuidor y al comercializador hasta llegar al consumidor final. Además, se propone fomentar la incorporación de nuevas tecnologías y participar en la planificación de la gestión agroalimentaria de acuerdo a programas y pro-

yectos innovadores del área. La Maestría -dirigida a profesionales que posean título superior de cuatro años de duración como mínimo, con alguna afinidad a los contenidos de la misma- estará a cargo del Dr. Raúl Fiorentino, especialista en la materia, y se estima para la misma una duración de dos años con un límite máximo de tres para la presentación y defensa de la tesis. Además, el alumno podrá obtener el título intermedio de Especialista en Gestión de Sistemas Agroalimentarios que se obtiene con la aprobación de los seminarios correspondientes.

**Para mayor información, la Escuela de Posgrado de la Regional atiende de lunes a viernes de 10 a 20hs. en los teléfonos 4222-1908 ó 4201-4133, int. 112; y vía e-mail en [posgrado@fra.utn.edu.ar](mailto:posgrado@fra.utn.edu.ar)**

**Ahora en internet!**  
Escuchanos en...  
[www.fmlatecno.com.ar](http://www.fmlatecno.com.ar)

**LA TECNO**  
**FM 88.3**

[fmlatecno@fra.utn.edu.ar](mailto:fmlatecno@fra.utn.edu.ar)

**Tel.: 4207-5264**

## Educación No Formal

# Se presentó el adelanto de documental sobre desnutrición en el conurbano

Se llama "Un nombre, un derecho". En su primera versión, el cortometraje muestra el testimonio de médicos y vecinos que denuncian el vaciamiento de un hospital de La Matanza inaugurado en 2003. En el medio, el aumento de la mortalidad infantil. La realización nace de un proyecto de la FRA.



Una de las imágenes que reflejan el abandono del hospital

Un hospital enorme, nuevo y vacío, enclavado en una de las zonas más pobres del conurbano bonaerense: González Catán. Con esa imagen comienza "Un nombre, un derecho", un registro que acompañó el trabajo de una red de instituciones que, desde hace cinco años, viene trabajando en el Barrio Los Ceibos y que, durante los últimos dos, se concentró en la situación nutricional de un centenar de chicos que asisten a un comedor.

En ese comedor funciona un centro del Instituto de Educación No Formal (IDENF) de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Avellaneda, y fue así como, junto a la Comisión de Salud de la Asamblea Permanente por los Derechos Humanos y la Secretaría de Extensión Universitaria de la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires, se dio marcha a un proyecto que

apuntó a conocer el estado nutricional de los chicos y a generar acciones educativas de tipo preventivo junto a los padres. Complementariamente, surgió el documental. Ana Capdevielle, es pediatra del Hospital de Niños Ricardo Gutiérrez y miembro de la Cátedra Libre de Salud y Derechos Humanos de la Facultad de Medicina de la UBA. Desde la pantalla, resume el eje de la problemática: "Acá hay problemas de salud ambiental, donde un basural y la falta de recolección de residuos generan contaminación de vías respiratorias y piel; por otro lado, la falta de agua potable también provoca parasitosis y otras enfermedades digestivas. A lo largo del proyecto encontramos algunos chicos de bajo peso y a esos chicos los fuimos a presentar a las entidades de salud para que hicieran el seguimiento correspondiente. Esta cuestión de habernos li-

gado con una persona y con un nombre de cada chico, es ponerle justamente eso, el nombre a cada derecho". Hasta ahí, la imagen podría repetirse y -lamentablemente-, aplicarse a decenas de otros barrios.

**22**  
Minutos dura el adelanto del documental. La versión definitiva estará terminada a mitad de año

Lo distintivo y trágico de esta historia, lo cuenta Ricardo Schiro, médico y Secretario General de la Asociación de Profesionales del Hospital del Km. 32 de González Catán: "Este hospital fue abierto en diciembre de 2003 y nunca se terminó de inaugurar, de las 200 consultas de la guar-

dia de pediatría que había en un principio, ahora se reduce a 50 pibes. Acá ha habido una política para desabastecer pediatría, maternidad, neonatología y esto, en un barrio de amplia población pediátrica, es un atentado". Y así es como se suceden las imágenes que muestran una infraestructura hospitalaria imponente, impecable, pero sin médicos "esta es la sala de internación de pediatría, está terminada y no se puede usar; mientras en el Hospital de Niños de San Justo los chicos están uno arriba del otro, acá no los podemos internar por falta de profesionales", señala Schiro durante la recorrida, y agrega: "La estadística del último año en la provincia de Buenos Aires es nefasta, marca un incremento de la mortalidad infantil del 7% y en todos los casos se trata de enfermedades prevenibles en la atención primaria".

La investigación de "Un nombre, un derecho" llevó dos años y los testimonios que aparecen en pantalla son más que elocuentes, sobre todo el de Wenceslada Acosta, una formoseña que desde hace treinta años vive en González Catán y es la responsable del comedor San Cayetano. "Acá le damos de comer a más de 85 chicos, a veces algunos lloran porque no hay comida y eso bajonea mucho, si nosotros ahora no cuidamos a esos chicos, ¿Qué va a pasar con esa generación?", se pregunta, y concluye por sí misma y ante cámara su propia respuesta: "Es una generación que se va a terminar".

En su primera versión, el adelanto del documental -producido por el IDENF-, tiene una duración de 22 minutos. La definitiva, destinada al circuito de festivales, será más extensa y estará terminada a mediados de año.

### ENCUADERNACIÓN BÁSICA CON CRITERIOS DE CONSERVACIÓN

Capacitación dirigida a Museólogos, Archivistas, Bibliotecarios, Encuadernadores y toda persona de la comunidad que desee adquirir saberes básicos sobre conservación de materiales en papel, ya sean personales o laborales.

### FORMACIÓN DE INSTRUCTORES

Curso destinado a facilitar la inserción laboral de los estudiantes y de la comunidad en general, a través del aporte de conocimientos básicos y necesarios para desempeñarse en el mercado de trabajo actual.

### REPARADOR/ARMADOR DE PC, NIVELES I, II Y III

El curso está destinado a técnicos, profesionales, estudiantes y toda persona interesada en obtener los conocimientos necesarios sobre las partes componentes de una PC y las capacidades para su armado y reparación.

### EXPERTO EN INFORMÁTICA FORENSE

El objetivo es lograr el reconocimiento y uso adecuado de la Seguridad Informática -ataques, mecanismos de defensa, delito informático -legislación vigente y en desarrollo- y la Criminalística -prueba pericial y prueba indiciaria informático forense-.

### GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS

Capacitación dirigida a profesionales y alumnos avanzados de carreras relacionadas a los Recursos Humanos con el objetivo de aportarles los conocimientos básicos respecto de una gestión eficiente en materia de políticas de personal

### LOGÍSTICA

Introduce a los estudiantes en el conocimiento del abastecimiento y administración de materiales, secuencias de exportación e importación y distribución física de materiales.

### CONTROL ESTADÍSTICO DE PROCESOS

Capacita profesionales, empresarios, técnicos y toda persona interesada en el adecuado uso de herramientas para el control estadístico de procesos, empleando diversas técnicas y metodologías para el mejoramiento en procesos productivos.

### CREATIVIDAD y PENSAMIENTO LATERAL

#### Ventaja competitiva en los negocios

Curso destinado a Ingenieros, empresarios, profesionales, docentes y alumnos que deseen adquirir conocimientos relacionados a las herramientas creativas y pensamiento lateral para su aplicación como ventajas competitivas en los negocios.

### COMPONENTES ELECTRÓNICOS DEL AUTOMÓVIL

El objetivo es aportar los conocimientos necesarios para el desarrollo y reparación de los automóviles actuales con inyección electrónica, y el armado de plaquetas que servirán como herramientas para detectar problemas en la reparación electrónica.

### ELECTRICIDAD DEL AUTOMÓVIL

Curso orientado a brindar a los alumnos los conocimientos necesarios para el desarrollo y la reparación de los automóviles actuales con inyección electrónica y convencionales abarcando aspectos como Sistemas de luces; Motores de arranque y Air-bag.

### INSTALACIONES ELÉCTRICAS

Capacitación organizada en 16 clases, destinada a toda persona de la comunidad interesada en adquirir los conocimientos básicos sobre instalaciones eléctricas hasta 1000 Volts y 10Kw.

### REPARADOR DE RADIOGRABADORES Y MINICOMPONENTES

Aborda aspectos relacionados a la Electrónica básica, Transmisión y recepción de radio AM y FM, Grabadores de cinta y Estereofonía Multiplex, para enseñar el diagnóstico de fallas, realización de presupuesto y posterior reparación de equipos electrónicos.

### USO, OPERACIÓN Y REPARACIÓN DE OSCILOSCOPIOS

El objetivo de la capacitación es que el alumno aprenda a diagnosticar fallas del aparato y posea las capacidades necesarias para su posterior reparación.

### CAPACITACIÓN SOBRE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL

El objetivo de la capacitación es formar técnicos y profesionales relacionados al tema para el control de calidad de los materiales utilizados en señalizaciones.

### GNU - LINUX BÁSICO

Sistema operativo basado en el lenguaje de programación C, con un sistema jerárquico de archivos que además tienen integración con los dispositivos de entrada y salida.

### MATLAB -Laboratorio de Matrices-

Curso sobre Matrix Laboratory -Laboratorio de Matrices-, software matemático que ofrece un entorno de desarrollo integrado con un lenguaje de programación propio.

### INDUSTRIALIZACIÓN DE LOS MATERIALES PLÁSTICOS

Tiene el objetivo de ampliar y actualizar los conocimientos de Ingenieros, técnicos, docentes, industriales, comerciantes y todo el personal involucrado en la industrialización de los materiales plásticos.

### TALLER DE TEATRO

Clases destinadas a toda la comunidad que comprenden tanto la formación inicial en técnicas de teatro como aspectos avanzados para aquellos estudiantes que cuenten con alguna formación previa.

### EXPERTO EN ARMAMENTO

El objetivo es formar profesionales con condiciones de idoneidad, capacidad, seguridad e investigación en tecnologías para el manipuleo, detección y subsanamiento de fallas y reparación de mecanismos de armas portátiles.

### INSTRUCTOR DE TIRO CATEGORÍA B

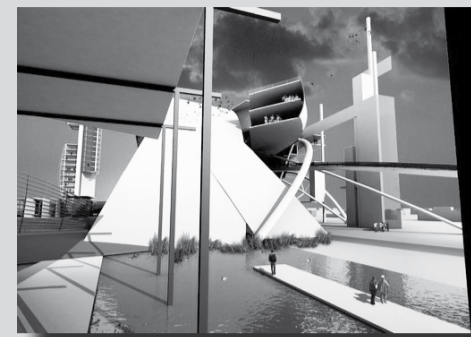
El objetivo del curso es que el estudiante domine los aspectos legales relacionados con las armas y municiones y obtenga las capacidades relacionadas a la seguridad en el tiro y primeros auxilios.

### RECARGA DEPORTIVA DE MUNICIÓN

Consiste en la enseñanza de aspectos teóricos-prácticos sobre recarga de cartuchos, unidades de medición, prueba de munición y control de calidad, además de poner énfasis en los aspectos legales y de seguridad, según normativas vigentes.

### INFORMES E INSCRIPCIÓN

Secretaría de Cultura y Extensión Universitaria - UTN Avellaneda, Av. Mitre 750, 2º piso; 4201-4133, interno 116, ó 4222-6465; e-mail: [extension@fra.utn.edu.ar](mailto:extension@fra.utn.edu.ar)

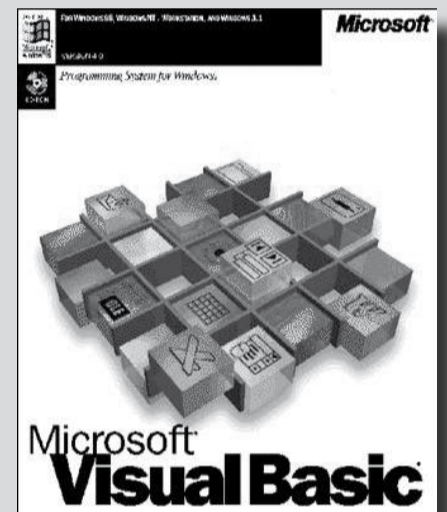


### AutoCAD 2007

Destinado a Ingenieros, profesionales, empresarios, docentes, técnicos, arquitectos y

estudiantes, se propone la enseñanza de la correcta utilización de este programa informático, de modo de permitir al usuario ejecutar sus múltiples posibilidades de aplicación, abordando distintos ejes como Sistemas CAD 2D, AutoCAD 3D y Modelado 3D. La Arquitecta Beatriz Bargiela, docente de la Regional Avellaneda, estará a cargo de las clases.

### Visual Basic



El objetivo es brindar capacitación en técnicas y medios que necesiten programas de aplicaciones propias en ambiente Windows. Para ello, se abarcan distintos aspectos del tipo lenguaje de programación, descripción del ambiente de programación, y asistente para instalar aplicaciones. Podrán cursar todas aquellas personas ocupadas en tareas que requieran conocer técnicas de programación y aplicaciones propias con técnicas modernas. El Ingeniero Industrial Miguel Ángel Velo está a cargo de la capacitación.



### Refrigeración y Aire Acondicionado

Curso organizado a través del Instituto Argentino de Capacitación Técnica y dirigido a personas que trabajan o desean trabajar con equipos frigoríficos hasta 3Kw. Tiene como objetivo que los alumnos puedan aprender y aplicar los fundamentos necesarios para el diagnóstico, reparación

de heladeras, aire acondicionado, cámaras frigoríficas y freezers. Cuenta con cuatro módulos de cuatro clases teórico-prácticas cada uno, que incluyen apuntes y materiales de trabajo.

## SERVICIOS

**BEDELIA****Inscripción durante la época de exámenes finales**

Requisitos: El interesado deberá presentar la materia firmada y la Libreta Universitaria. Entrega de Formularios de Asistencia Certificado para presentar en el trabajo y en exámenes parciales o finales. Entrega de Certificado de Alumno Regular. Funciona en la Sede Mitre. Informes: 4201-4133 (interno 115). Horarios de atención: lunes a viernes a partir de 16 a 22hs.

**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA**

Funciona en la Sede Mitre. Informes: 4201-4133 (interno 119). E-mail: quimica@fra.utm.edu.ar

**BIBLIOTECA DEPARTAMENTAL DE INGENIERÍA QUÍMICA - INSCRIPCIÓN**

Requisitos: Para hacerse socios, los interesados tendrán que llenar un formulario. Además, los alumnos deberán presentar la Constancia de Alumno Regular emitida por Bedelia, una foto 4x4 y \$10 para asociarse por 5 años corridos. Los Docentes el formulario, recibo de sueldo que acredite que trabaja en la Facultad, foto 4 x 4 y \$10. No docentes la onstancia del Departamento de Personal, foto y \$10. y los Graduados la Constancia de Graduado Tecnológico, foto y \$10.

**Préstamos:** Para retirar bibliografía se deberá completar una ficha por cada libro retirado, en las renovaciones se le van actualizando los vencimientos.

Funciona en la Sede Mitre. Informes: 4201-4133 (interno 117). Horarios de atención: De lunes a viernes de 15 a 22hs. E-mail: biblioquimica@fra.utm.edu.ar

**BIBLIOTECA DEPARTAMENTAL DE SISTEMAS INFORMÁTICOS - INSCRIPCIÓN**

Consulta en sala; Préstamos a domicilio; Préstamos en el aula; Préstamos Interbibliotecarios; Renovación y consultas; Novedades Bibliográficas; Internet en Sala de Lectura. Funciona en la Sede Mitre.

Informes: 4201-4133 (interno 120). Horarios de atención: De lunes a viernes de 15 a 22hs. E-mail: bibliosisinfo@fra.utm.edu.ar

**SUBSECRETARÍA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO Programa de Inserción Laboral (PIL)**

Requisitos: Ser alumno regular y, en caso de ser egresado, deberá contar con 1 año de recibido como máximo. El interesado deberá presentar CV. E-mail: pil@fra.utm.edu.ar

**DEPORTES y RECREACIÓN**

Área encargada de eventos, torneos, campeonatos internos y externos. Para participar, los interesados deben inscribirse acercándose a la Subsecretaría de Bienestar Universitario. Abierto a toda la comunidad universitaria en forma gratuita.

**Taller de Entrenamiento para la Salud:**

Nueva actividad destinada a trabajar y mejorar los aspectos básicos de un entrenamiento. Dirigido, especialmente, a personas sedentarias y con exceso de peso.

**Atletismo:**

El equipo de atletismo compite en diversas careras en todo el país.

**Ajedrez:**

Realización de jornadas recreativas hasta el inicio del torneo, cuya fecha de iniciación se difundirá por cartelera. Participará en la Liga Deportiva Universitaria.

**Básquet:**

Este año el equipo participará de la Liga Deportiva Universitaria.

**Defensa Personal:**

Comenzó su actividad los sábados en el Polideportivo.

**Fútbol Masculino:**

Comenzaron los entrenamientos con el inicio de la pretemporada física. Se están probando jugadores para ampliar los planteles existentes.

**Torneo interno de Fútbol 6:**

Comenzó la inscripción para la 5ta edición del torneo de la Facultad, el cual tendrá un tope de 20 equipos como máximo.

**Futsal:**

Se están probando jugadores para la formación de un equipo representativo a nivel universitario.

**Fútbol Femenino:**

El equipo comenzó a entrenar con vistas al comienzo de la Liga Deportiva Universitaria.

**Handball Femenino:**

Comienza su preparación para el comienzo de la Liga Deportiva Universitaria.

**Handball Masculino:**

Comienza su preparación para el comienzo de la Liga Deportiva Universitaria.

**Rugby:**

Comenzó la pretemporada física para afrontar el torneo de la URBA.

**Voley Femenino:**

Comenzó sus entrenamientos y busca ampliar su plantel para participar en la Liga Deportiva Universitaria en la modalidad encuentros.

**Voley Masculino:**

Se decidió arrancar a jugar el torneo de la Liga Deportiva Universitaria en modalidad continua (con fixture).

**Días y horarios del Polideportivo:**

<b>Lunes</b>	- de 20:00 a 23:00hs. Torneo interno Fútbol 6
<b>Martes</b>	- de 17:30 a 19:30hs. Escuela Deportiva - de 22:00 a 23:30hs. Fútbol Femenino - de 18:30 a 20:30hs. Kinesiólogo (consultorio) - de 19:00 a 21:30hs. Básquet - de 21:30 a 23:40hs. Handball Fem. y Masc.
<b>Miércoles</b>	- de 15:00 a 17:00hs. Voley Femenino - de 17:30 a 19:30hs. Escuela Deportiva - de 20:00 a 24:00hs. Torneo interno Fútbol 6 - de 15:00 a 16:30hs. Fútbol Recreativo (Munic. de Avellaneda) - de 16:30 a 18:00hs. Fútbol Recreativo (alumnos) - de 19:00 a 21:00hs. Fútbol Recreativo (Munic. de Avellaneda) - de 21:30 a 23:00hs. Fútbol Recreativo (No docentes)
<b>Jueves</b>	- de 10:00 a 11:30hs. Defensa Personal - de 11:30 a 13:30hs. Handball Fem. y Masc. - de 13:30 a 14:15hs. Taller de Entrenamiento - de 14:15 a 15:00hs. Fútbol Femenino - de 15:00 a 17:00hs. Básquet - de 16:30 a 18:30hs. Voley Femenino - de 18:30 a 20:30hs. Voley Masculino
<b>Viernes</b>	- de 10:00 a 11:30hs. Defensa Personal - de 11:30 a 13:30hs. Handball Fem. y Masc. - de 13:30 a 14:15hs. Taller de Entrenamiento - de 14:15 a 15:00hs. Fútbol Femenino - de 15:00 a 17:00hs. Básquet - de 16:30 a 18:30hs. Voley Femenino - de 18:30 a 20:30hs. Voley Masculino
<b>Sábados</b>	- de 10:00 a 11:30hs. Defensa Personal - de 11:30 a 13:30hs. Handball Fem. y Masc. - de 13:30 a 14:15hs. Taller de Entrenamiento - de 14:15 a 15:00hs. Fútbol Femenino - de 15:00 a 17:00hs. Básquet - de 16:30 a 18:30hs. Voley Femenino - de 18:30 a 20:30hs. Voley Masculino

**Días y horarios del Campo deportivo:**

<b>Martes</b>	- de 21:00 a 23:30hs. Selección de Fútbol 11
<b>Miércoles</b>	- de 21:00 a 23:30hs. Rugby
<b>Jueves</b>	- de 21:00 a 23:30hs. Selección de Fútbol 11
<b>Viernes</b>	- de 21:00 a 23:30hs. Rugby
<b>Sábados</b>	- de 15:00 a 17:00hs. Fútbol Femenino

**Mesa de Deportes:**

Información e inscripciones lunes, miércoles y viernes - de 19:00 a 21:30hs. En el Patio Interno del Campus Villa Domínico. E-mail: deportes@fra.utm.edu.ar

**PROGRAMA DE BECAS**

Requisitos: Ser alumno regular y no contar con otra beca. Becas: de la Universidad, de Ayuda Social - Económica y de Ingresantes Destacados.

E-mail: bienestar@fra.utm.edu.ar

**Bolsa de Empleo** - Servicio destinado para los miembros de la Facultad y los alumnos en general.

E-mail: bienestar@fra.utm.edu.ar

**Salud** - Área encargada de las campañas de prevención y del servicio de kinesioterapia para los alumnos que hacen actividades físicas, el cual funciona en la Sede Villa Domínico.

E-mail: bienestar@fra.utm.edu.ar

**FRA Abierta** - Área destinada para cursos a distancia y apoyo a las distintas cátedras.

E-mail: bienestar@fra.utm.edu.ar

Funciona en la Sede Mitre.

Para mayor información, ingresar a:

<http://abierta.fra.utm.edu.ar>

**ESCUELA DE POSGRADO**

Dicta las Maestrías en Ingeniería Ambiental, Tecnología de los Alimentos, Educación Superior e Ingeniería Estructural. Requisitos: El interesado deberá tener un título de grado que sea universitario o de algún instituto de educación superior no menor a 4 años. Además, deberá contar con alguna vinculación, afinidad, formación o experiencia laboral con la Maestría a estudiar.

Funciona en la Sede Mitre.

Informes: 4201-4133 (interno 112).

Horarios de atención:

de lunes a viernes de 10 a 20hs.

E-mail: posgrado@fra.utm.edu.ar

**TESORERÍA**

Consulta en ventanilla

Funciona en la Sede Mitre.

Informes: 4201-4133 (interno 113).

Horarios de atención: de 11 a 20hs.

**BEDELÍA**

Consulta en ventanilla; Inscripción de Preingreso, Materias, Exámenes Finales y Cursos; Entrega de Certificado de Alumno Regular y Certificado de Examen para presentar en el Trabajo.

Funciona en el Campus Villa Domínico.

Informes: 4353-0220 (interno 117).

Horarios de atención: lunes a viernes de 18 a 23hs. y sábados de 08 a 17hs.

**DEPARTAMENTO DE ALUMNOS**

Inscripción de Preingreso y Materias; Entrega de Constancia de Materias Aprobadas y Título en Trámite; Entrega de Analíticos y Diplomas; Solicitud de Libreta Universitaria y Trámite de Pases.

Funciona en el primer piso del Campus Villa Domínico.

Informes: 4353-0220 (interno 112).

Horarios de atención: lunes, miércoles y jueves de 15 a 20hs. y martes y viernes de 12:30 a 20:45hs.

E-mail: dalumnos@fra.utm.edu.ar

**BIBLIOTECA CENTRAL****"PROFESOR OBERDAN CALETTI"**

Inscripción y requisitos:

Los alumnos deberán presentar su Libreta Universitaria o una Constancia de la Oficina de Alumnos, foto 4x4 y se abonará el monto correspondiente al precio de mercado de una resma de papel A4 (marca Ledesma Autor de 80 gr.) por única vez. Los graduados presentarán una Constancia de Graduado Tecnológico, y los docentes y no docentes una Constancia de la Oficina de Personal.

**Consulta en Sala**

Se podrá consultar todo el material de la Biblioteca. Pero las referencias y los libros únicos sólo se pueden solicitar con DNI o Cédula de Identidad.

**Préstamos a Domicilio**

Podrán acceder únicamente los socios de la Biblioteca.

**Préstamos Interbibliotecarios**

Este servicio se encarga de gestionar con otras instituciones el pedido de material que esta Biblioteca no posee.

**Impresión de Trabajos Prácticos**

La Biblioteca ofrece esta herramienta para facilitarles a los alumnos la presentación de trabajos en las diferentes cátedras.

**Renovación y Consultas**

Se podrán realizar por teléfono y correo electrónico.

**Entrega de turnos para la Revisación Médica**

A través de este servicio, la Biblioteca recibe consultas e informa los requisitos para que los alumnos comiencen a tramitar su Libreta Universitaria.

Funciona en el primer piso del Campus Villa Domínico. Informes: 4353-0220 (int. 110).

Horarios de atención:

De lunes a viernes de 15 a 22hs. y sábados de 09:30 a 17:30hs.

E-mail: biblioteca@fra.utm.edu.ar

**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL****Taller de actividades Industriales**

Este taller de apoyo tiene como objetivo dotar de un espacio donde los alumnos y graduados pueden acudir con problemas específicos de su actividad laboral y encontrar una solución en conjunto con un docente asesor y con compañeros con idéntica problemática.

El espacio está disponible todos los lunes a partir de las 19hs.

**Taller de Ciencia, Tecnología, Sociedad e Innovación**

Destinado a alumnos y graduados con inquietudes sobre la Innovación Tecnológica y sus consecuencias sociales. El taller posee las características de un curso anual, a distancia a través del Campus Virtual y actividades semipresenciales de debate sobre los temas tratados. Fecha de Inicio y Cronograma de actividades consultar con el Departamento.

**Asesoría de Cátedras e Interconsulta**

Destinado a alumnos y graduados con problemáticas específicas laborales en el ámbito de la cátedra. Días y horarios de las cátedras específicas.

**Consulta de suscripciones**

El Departamento cuenta con suscripciones a revistas de actualidad sobre gestión y administración empresarial que están a disposición de los graduados y alumnos. Todos los días en el horario departamental.

Funciona en el Campus Villa Domínico.

Informes: 4353-0220 (interno 120).

Horarios de atención:

De lunes a viernes de 17 a 21hs.

E-mail: industrial@fra.utm.edu.ar

**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA MECÁNICA**

Cursos de Solid Edge 20 y Unigraphics

Destinados a alumnos y graduados de la carrera, se realizan los lunes de 19 a 22hs. en forma gratuita. Ambos se dictan en 2 niveles, en el primer y segundo cuatrimestre.

Funciona en el Campus Villa Domínico.

Informes: 4353-0220 (interno 114).

Horarios de atención:

De lunes a viernes de 16 a 21.30hs.

E-mail: mecanica@fra.utm.edu.ar

**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL**

Funciona en el Campus Villa Domínico.

Informes: 4353-0220 (interno 118).

E-mail: civil@fra.utm.edu.ar

**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELÉCTRICA**

Funciona en el Campus Villa Domínico.

Informes: 4353-0220 (interno 121).

E-mail: electrica@fra.utm.edu.ar

**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA**

Funciona en el Campus Villa Domínico.

Informes: 4353-0220 (interno 113).

E-mail: electronica@fra.utm.edu.ar

**LABORATORIO DE FÍSICA**

Clases de Consulta

Los alumnos pueden clarificar sus dudas en las clases de apoyo a través de la resolución de problemas y la guía de trabajos prácticos.

Funciona en el primer piso del Campus Villa Domínico.

Informes: 4353-0220 (interno 103).

Horarios de atención:

De lunes a viernes de 18:15 a 23hs.

E-mail: lbodnar@fra.utm.edu.ar

**CENTRO DE VINCULACIÓN CON EL NIVEL POLIMODAL y SUPERIOR**

Licenciaturas:

En Enseñanza de la Matemática RM: 1418;

En Enseñanza de la Física RM: 0924/04;

En Enseñanza de la Química RM: 0599/05;

En Lengua Inglesa RM: 251/04.

Funciona en el primer piso del Campus Villa Domínico.

Informes: 4207-6898.

Horarios de atención:

De lunes a viernes de 11 a 19hs.

E-mail: lic@fra.utm.edu.ar

**Profesores:**

Disciplinas Industriales RM: N° 281/07;

Docencia Superior RM: N° 243/07

Funciona en el primer piso del Campus Villa Domínico.

Informes: 4207-6898.

Horarios de atención:

De lunes a viernes de 11 a 19hs.

E-mail: profesores@fra.utm.edu.ar

**Cursos de Capacitación Docente:**

Comunidad y Ambiente. Un espacio a explorar; Ciencia, Tecnología y Sociedad; Ciudadanía y Política en la Modernidad; Enseñar Ciencias Sociales en la escuela primaria; El juego como parte del desarrollo integral del niño; Electricidad y electromagnetismo en el entorno CTS; Especialización Superior en Historia; Enseñar y aprender en el nivel Inicial; Especialización Superior en Biología; Las TICs en el aula;

Experimentar, Argumentar y leer en Ciencias; La historia argentina a través del cine; Taller de ciencias naturales; Para qué, qué y cómo enseñar a través del juego; Prácticas del lenguaje en el nivel Inicial; Nuevas infancias y escuela.

Funciona en el primer piso del Campus Villa Domínico.

Informes: 4207-6898.

Horarios de atención:

De lunes a viernes de 11 a 19hs.

E-mail: capacitaciondocente@fra.utm.edu.ar

**GRADUADOS**

Cursos gratuitos para graduados de las distintas especialidades; Servicio de información general mediante boletín electrónico semanal; Conferencias gratuitas de las diferentes especialidades.

Funciona en el primer piso del Campus Villa Domínico. Informes: 4207-6898.

Horarios de atención:

De lunes a viernes de 11 a 19hs.

E-mail: graduados@fra.utm.edu.ar

# El espectáculo en un solo lugar

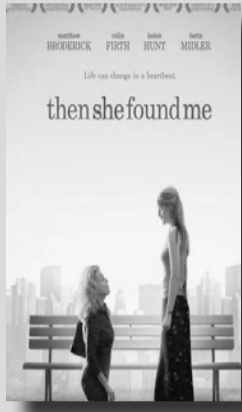
## Información de cine, teatros y recitales para los fines de semana.

### IMPERDIBLES DEL MES

#### CINE

##### Cuando Todo Cambia

Una profesora de Nueva York cuya vida se encuentra inmersa en una crisis por el abandono de su marido y la muerte de su madre adoptiva, parece encontrar la salida a su depresión cuando conoce al padre de uno de sus estudiantes.



**Género:** Comedia Dramática.

**Director:** Helen Hunt.

**Actúan:** Helen Hunt, Bette Midler y Matthew Broderick.

**Fecha de estreno:** Jueves 23 de abril.

#### TEATRO

##### El Ratón Pérez

Estreno mundial del primer espectáculo multimedia de este personaje que, junto a sus amigos, deberá resolver un grave problema: la falta de monedas para poner debajo de las almohadas de los chicos que cambian sus dientes.



**Director:** Rubén Roberts.

**Fecha:** Del 9 al 19 de abril, de jueves a domingo a las 14.30 horas,

**Lugar:** Teatro Gran Rex, Av. Corrientes 857, Capital Federal

#### RECITALES

##### Molotov

La banda mexicana que mezcla sonidos del funk, hard rock y hip hop, llega a la Argentina para presentar las canciones de su último disco, "Eternamente", además de los clásicos que la consagraron a nivel internacional.



**Fecha:**

Lunes 06 de abril a las 19 horas.

**Lugar:**

El Teatro Colegiales, Av. F. Lacroze 3455, Capital Federal.

#### CINE

##### Duplicidad

Una pareja de espías encubiertos, que se hacen pasar por empleados de una corporación envueltos en un romance clandestino, descubrirán la dificultad de confiar en el otro.

Actúan: Julia Roberts, Clive Owen.

##### Marido por Accidente

Comedia sobre una doctora que da consejos sentimentales en la radio y sufre la venganza de un hombre desesperado cuya novia lo abandona por oír el programa.

Actúan: Uma Thurman, Colin Firth.

##### 17 otra vez

Un hombre de mediana edad descubre un día que se ha convertido en un estudiante adolescente de 17 años y decide ir al mismo colegio que sus hijos.

Actúan: Zac Efron, Matthew Perry.

#### TEATRO

##### El Pez en la Luna

Unipersonal humorístico sobre una paciente de hospital que pasa sus días jugando, inventando historias y amigos imaginarios para vencer una enfermedad terminal - Sábados de abril a las 19hs. en el Teatro Beckett, Guardia Vieja 3556, Capital Federal.

##### Quiero Llenarme de Ti

Espectáculo musical con variedad de actores y músicos en escena, que homenajea a través de la creatividad y el humor las mejores canciones de Sandro - Sábados de abril a las 00.30hs. en Velma Café, Gorriti 5520, Capital Federal.

##### Les Luthiers

El famoso grupo presenta "Luthera-pia", su trigésimo tercer espectáculo que representa una sesión de psicoanálisis compuesta por nuevas obras e instrumentos informales - Viernes 24, sábado 25 domingo y 26/04 a las 21.30hs. en el Teatro Gran Rex, Av. Corrientes 857, Capital Federal.

#### RECITALES

##### Nodisco

01/04 a las 23hs. en Peteco's, Av. Meeks y Garibaldi, Lomas de Zamora.

##### Antonio Birabent

02/04 a las 21hs. en La Trastienda Club, Balcarce 460, Capital Federal.

##### Estelares

03/04 a las 21hs. en La Trastienda Club, Balcarce 460, Capital Federal.

##### La Vela Puerca

04/04 a las 23.30hs. en Elsieland, Av. Calchaquí 3085, Quilmes.

##### Quilmes Rock 2009

**Los Piojos, Divididos, Los Cafres y Fidel Nidal**  
Fecha 2 - 04/04

##### Kiss, Ratonos Paranoicos, Las Pelotas, Molotov y Massacre

Fecha 4 - 05/04, a las 19hs. en el Estadio de River Plate, Av. Figueroa Alcorta 7597, Capital Federal.

##### Súper Ratonos

09/04 a las 21hs. en La Trastienda Club, Balcarce 460, Capital Federal.

##### Motörhead y Almafuerce

10/04 a las 18hs. en el Estadio Cubierto Malvinas Argentinas, Gutenberg 350, Capital Federal.

##### Pimpinela

10/04 a las 21hs. en el Teatro Colonial, Av. Mitre 141, Avellaneda.

##### O'Connor

11/04 a las 23hs. en La Viola, Av. Monteverde 8504, Claypole.

##### Fidel Nadal

17/04 a las 21hs. en Peteco's, Av. Meeks y Garibaldi, Lomas de Zamora.

##### Carajo

17 y 18/04 a las 19hs. en El Teatro, Av. Rivadavia 7806, Capital Federal.

##### Virus

18/04 a las 21hs. en La Trastienda Club, Balcarce 460, Capital Federal.

##### Die Toten Hosen

24 y 25/04 a las 19hs. en El Teatro Colegiales, Av. F. Lacroze 3455, Capital Federal.

##### Catupecu Machu

25/04 a las 20hs. en Auditorio Sur, Av. Meeks 1080, Temperley.

##### El Soldado

25/04 a las 23hs. en Club Tucumán, A. Baranda 941, Quilmes.

**RADIO - Sábados de 9 a 12 horas - En vivo por FM "La Tecno" 88.3 y [www.fmlatecno.com.ar](http://www.fmlatecno.com.ar)**

## No hay dudas... Hacemos lo que Queremos

**El programa que no te podés perder si querés regalos, entretenimiento y buena música.**

Juan Pablo Regalado y Camilo Radrizzani no paran y siguen diciendo "Hacemos lo que Queremos" en la radio de la UTN Avellaneda, ahora con nuevo día y horario. Cada

sábado desde temprano, junto a Ramiro Pita, los fines de semana comenzarán un rato antes con diversión, música y buen humor.

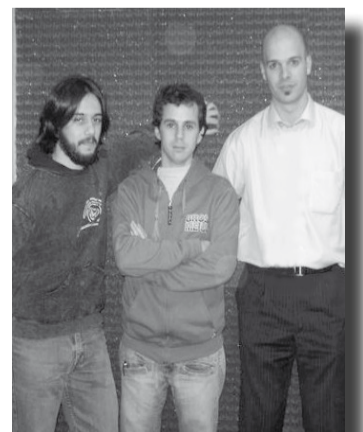
El entretenimiento empieza desde las 9hs. con regalos -entradas para cine y obras de teatro, pases para patinar sobre hielo-, las mejores entrevistas, noticias, actualización de deportes y toda la

agenda con los estrenos de cine, cartelera de teatro, recitales, TV e Internet, como para que no te quedes sin saber qué hacer durante todo el fin de semana.

En las últimas emisiones pasaron por los micrófonos de "Hacemos..." las bandas "Los Caligaris"; "Ella es Tan Cargosa"; "Las Pastillas del Abuelo" y "Villanos", además

de los actores y productores de las obras de teatro más importantes de la cartelera porteña. Escuchalos, no te lo podés perder.

**Desde el 18 de abril, sábados de 9 a 12hs. por FM "La Tecno" 88.3 y en Internet en [www.hacemosargentina.com.ar](http://www.hacemosargentina.com.ar); y [www.fmlatecno.com.ar](http://www.fmlatecno.com.ar)**



Ramiro, Juan y Camilo