

**UTN FRCH**

# REVISTA DIGITAL

**ACTO DE COLACIÓN XXI**  
Nuevos graduados  
en la Regional  
Pág. 26

**NOTA CENTRAL**

# #UTNAbierta

Luego de no haber podido realizar la edición 2018, este año la Facu redobló la apuesta para recibir a alumnos de Madryn y el Valle.  
**Pág. 12**

- 5. Nuestro Coordinador de C. Cortas de Trelew fue parte de "Inspiration Tour"
- 8. Carrera Aniversario por los 25 años. / 11. Elecciones del Departamento de LOI.
- 17. Capacitación ESI en UTN FRCH / 21. Convenios de Articulación.

*Editorial***AUTORIDADES****Decana**

Ing. Liliana M. Vázquez

**Vicedecano**

Lic. Luis O. Novoa

**Secretario Administrativo**

Cr. Claudio H. Expósito

**Secretario de Extensión  
y Vinculación Tecnológica**

Lic. Luis O. Novoa

**Secretario de Ciencia,  
Técnica y Posgrado**

Lic. Santiago Raynoldi

**Secretario de Asuntos Estudiantiles**

Sr. Eloy López

**Directora Académica**

Fn. Valeria Bentaverri

**Director Administrativo**

Julio Valcovich

**Directora GIDTAP UTN**

Lic. Cecilia Castaños

**Directora GEMyS**

Ing. Norma De Cristóforo

**Dir. Dep. Ingeniería Pesquera**

Ing. Soraya Corvalán

**Dir. Dep. Ciencias Básicas**

Lic. Milagros Arguimbau

**Dir. Dep. Lic. en Organización Industrial**

Ing. César Bustelo

**Coordinador Ingeniería Electromecánica**

Ing. Dante Pereira

**Coordinadora de Carreras Cortas en FRCH**

Lic. Isabel Santa Giuliana

**Coordinador de Carreras Cortas en  
en Extensión Áulica Trelew**

Lic. Alejandro Viña

**Coordinador Tec. en Mantenimiento Industrial**

Tec. Enrique Büman

**Coordinadora Tec. en Bromatología y Medio  
Ambiente**

Ing. Johanna Solana

**Coordinadora de Gestión Académica  
y Planeamiento**

Lic. Mariana Serra

**Responsable del Área de Articulación Académica**

Lic. Cintia Menna

**Coordinador de Informática  
y Telecomunicaciones**

Lic. Damian Giacone

**Responsable del Área de Comunicación  
Institucional**

Lic. Laura Expósito

**Coordinadora de Extensión y  
Vinculación Tecnológica**

Lic. Soledad Inostrosa

**Coordinadora de Posgrados**

Lic. María Belén Martini

**Responsable del Área de Bienestar Estudiantil**

Martina Fiedorowicz Kowal

**Responsable del Área de Deportes,  
Cultura y Recreación**

Mariano Bariffuzza

**Responsables del Área de Graduados**

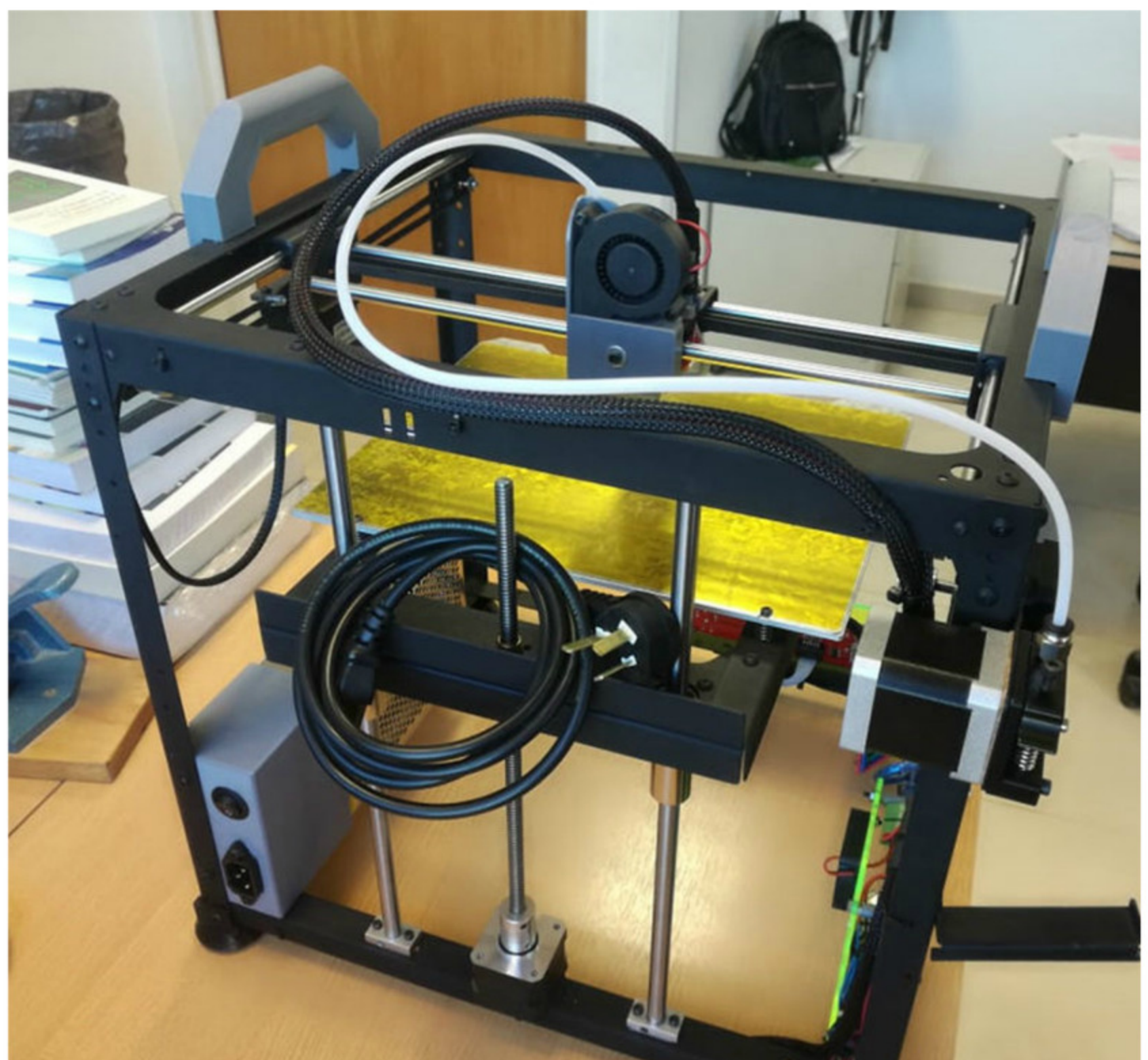
Ing. O. Nieto, Lic. V. Gómez, Lic. N. Castía

**SUMARIO**

3. Editorial.
6. Expo Educativa.
7. 1er. Encuentro del Ecosistema Empresarial Chubut.
10. Taller de prácticas de Laboratorio en Gaiman.



18. Entrevista a Mayda Gonzalez.
24. Participación en los Actos de Mayo y Junio.
25. Cabildo Abierto Federal de la Ciencia.
28. Bromatología
30. Taller de Impresora 3D.
31. Grupo GesDTA.



## EDITORIAL

*En este número, quisiera referirme al conocido "Triángulo de Sabato" el cual argumenta que para que realmente exista un sistema científico-tecnológico es necesario un trabajo articulado y sostenido en el tiempo entre el Estado, la Academia y el Sector Productivo. No contamos con todo el apoyo económico de la parte gubernamental a nivel nacional, pero la cooperación de las empresas de la ciudad con nuestra institución, es decir, del sector productivo con la academia, está realmente fortalecido.*

*Este trabajo articulado con el sector, nace de la mano de nuestras carreras de grado y carreras cortas, todas ellas de carácter tecnológico; de la búsqueda de nuevos proyectos que generen mejoras y nuevas oportunidades para nuestros alumnos y graduados. Estas vinculaciones están creciendo en la Facultad de la mano de la investigación, los servicios y de ese reconocimiento de las empresas a la UTN y a todo el trabajo que venimos realizando. Así es que estos últimos años, recibimos donaciones de la empresa Phoenix Contact, Siemens, Bosh entre otras, también de Total Eren, que nos donó recientemente paneles solares no sólo para abastecimiento del edificio y la reducción del gasto energético, sino que nos permitirá darnos la posibilidad de trabajar en un proyecto de investigación sobre el consumo de energía en la Facultad, y poder abordarlo desde distintas cátedras. Esta posibilidad para los alumnos, de ver aplicaciones contractuales, de contenidos que no están en el plan de estudio, pero que forman parte de los desafíos de esta época, creemos que son necesarios incorporar, y solo podemos lograrlo de la mano de las empresas y de estas donaciones. A este proyecto, se le suman otros, como por ej. los servicios a terceros que brindamos a industrias pesqueras en el laboratorio de Pesca, que permiten ese vínculo y trabajo de alumnos y graduados desde la investigación y el desarrollo.*

*Sin dudas la cooperación entre dos de las vértices del triángulo, está funcionando. El objetivo más grande para esta segunda mitad del año será poder terminar tres aulas en planta baja del edificio aledaño, así como también, poder avanzar con el segundo piso; pequeños y grandes pasos que lograremos dar, con la cooperación de las empresas de la ciudad.*



Liliana Vázquez  
Decana

**UTN FRCH Revista Digital.  
Revista Institucional de la  
Facultad Regional Chubut  
Julio 2019  
Año 3- N°10**

Revista on-line trimestral de suscripción gratuita. Todos los derechos reservados. Prohibida su reproducción total o parcial sin previa autorización. Las opiniones de los redactores o entrevistados no implican necesariamente correspondencia con el criterio editorial de esta publicación.

### Responsable editorial

Liliana Vázquez

### Producción periodística

Laura Expósito

### Diseño Gráfico y retoque fotográfico

Rocío Pérez

### Redacción y entrevistas

Gastón Muñoz

### Colaboraron en este número:

Johana Solana, Eloy López, Claudia González, María Belén Martini, Diana Bohn, Cintia Menna, Luis Novoa, Alejandro Viña, Virginia Alonso Roldán, Enrique Buman.



Compartí nuestro contenido

### CONTACTO

comunicacion@frch.utn.edu.ar

www.frch.utn.edu.ar

 PrensaUtnFrch

 @UTNChubut

 UTN FRCH

 UTN FRCH

 utnchubut



El Consejo Superior Universitario de la UTN instauró el 2 de mayo el Día del Docente Tecnológico en conmemoración del aniversario de la muerte del Ing. Juan Sábató, ex Rector y Profesor Emérito de la Universidad Tecnológica Nacional. Asimismo, se destacó por su actividad en favor del desarrollo tecnológico energético y su posición de defensa de la empresa estatal como medio válido y necesario para el desarrollo.

Por otro lado, el 15 de mayo se celebró el Día del Docente Universitario en nuestro país, en reconocimiento a la trayectoria de la lucha colectiva que los docentes universitarios han

llevado a cabo durante años, en demanda de legales y legítimas reivindicaciones. Se recuerda que en dicha fecha, en el año 1969, los argentinos se enfrentaron a la dictadura pidiendo por: el acceso al conocimiento, por una universidad abierta a la que pudieran asistir los hijos del pueblo, y exenta de ajustes económicos antipopulares.

Aprovechamos así este espacio, para saludar muy especialmente a todos los docentes utenianos y en especial a los de la Regional Chubut, que trabajan en pos de la calidad académica de nuestra Facultad Regional Chubut.

## DE TRELEW A ALEMANIA: EDUCANDO PARA EL TRABAJO

Sobre el cierre de esta edición, el Lic. Alejandro Viña, Coordinador de la Extensión Áulica Trelew, viajó a Munich (Alemania) junto a la Delegación Argentina que participó del "Inspiration Tour". Esta experiencia, promovida por la Cámara de Industria y Comercio Argentino-Alemana, permitió que un grupo de docentes y empresarios conozcan la formación profesional del Sistema Dual "Educar para el trabajo", que promueve Alemania como una de las 5 economías más poderosas del mundo.

Durante el viaje, esta Delegación integrada por nueve argentinos, visitó el Ministerio Bávaro de Educación y Asuntos Culturales, el Ministerio de Economía, Desarrollo y Energía, la Universidad Técnica de Munich, la Universidad Técnica de Deggendorf, el Centro Universitario de Baviera para América Latina, la Cámara de Industria y Comercio de Munich, así como también, pequeñas y medianas empresas capacitadoras del Sistema Dual Alemán.

"En primer lugar, quiero destacar que esta posibilidad se dió gracias al trabajo mancomunado que venimos realizando junto al Centro de Maquinado Metalúrgico de Trelew, cuyo propietario es el Ing. Juan Castillo, y en donde dos de nuestros alumnos de la Extensión Trelew, son pasantes. Justamente este labor fue el que despertó el interés de la Cámara de Industria y Comercio

Argentino-Alemana de invitarnos a ser parte de esta experiencia.

Fue una actividad muy enriquecedora, donde tuvimos muchas reuniones con distintos funcionarios, empresarios y autoridades del sector universitario; quienes constantemente remarcaron la importancia de que las políticas educativas y laborales deben ir de la mano. Hay una tendencia que entiende la comunidad europea, y particularmente Alemania, en que la profesionalización no es necesariamente un tema de educación, sino también de política laboral. La profesionalización necesita este Sistema Dual, para que aquellos profesionales que surgen del sistema educativo sean piezas claves dentro del sistema productivo.

En lo que respecta al viaje, si bien la agenda fue bastante intensa, nos permitimos un espacio para recorrer, donde nos encontramos con una sociedad muy organizada y ordenada, con comidas típicas riquísimas y una ciudad en lo cultural y laboral muy interesante. Llevamos la carpetita UTN por todos lados, en Europa las universidades tienen muy alta estima, por lo que se nos fueron abriendo muchas puertas. La atención fue sensacional y el tour muy interesante. Nos vinimos con muchos contactos y propuestas para seguir trabajando con nuestros alumnos", concluyó Alejandro Viña (Coord. Extensión Áulica Trelew).



## Eventos

# UTN PARTICIPANTE Y ANFITRIONA: DIFUNDIENDO PROPUESTAS

Todos los años, la Regional Chubut participa en distintos eventos educativos de la zona, con el objetivo de promocionar sus actividades y oferta académica. Así, es que en esta primera parte del año, estuvimos presentes nuevamente en la Expo Educativa organizada por la Municipalidad de Puerto Madryn y fuimos anfitriones de los alumnos/as del último año del colegio N°751 de la ciudad de Trelew.

## EXPO EDUCATIVA 2019

Durante la actividad, los alumnos de 5to y 6to año de la ciudad y de la zona pudieron conocer la oferta

académica que ofrece Puerto Madryn en sus niveles terciario y universitario. De la Expo participaron alrededor de 20 instituciones, que recibieron en el Gimnasio Municipal 1 a los distintos colegios en los horarios de 8 a 12 y de 14 a 17hs.

El stand informativo de nuestra Regional estuvo representado por becarios de servicio del Área de Comunicación Institucional, quienes fueron rotando durante la jornada y compartiendo la propuesta académica para el ciclo lectivo 2020.

## VISITA DE ALUMNOS DE TRELEW

Si bien en el mes de mayo

contamos con una nueva edición de UTN Abierta donde recibimos a más de 1500 estudiantes del nivel secundario, por motivos ajenos a nuestra organización, no todas las escuelas del Valle pudieron participar. Fue así, que se gestionaron los mecanismos necesarios para lograr que nos visiten el 12 de junio los alumnos/as del último año del colegio **N°751 de la ciudad de Trelew**. En ese marco, este grupo pudo recorrer las instalaciones de nuestra Facultad Regional y recibir una charla informativa acerca de nuestras actividades académicas, deportivas y de investigación.



# 1° Encuentro del Ecosistema Empresarial de Chubut.

Sobre finales del mes de mayo, un grupo de estudiantes de la Licenciatura en Organización Industrial participaron del 1° Encuentro del Ecosistema Empresarial de Chubut, impulsado por la Agencia Pymes de la provincia. Fue así como, acompañados por la docente Daniela González, estudiantes de Organización I y II tuvieron la posibilidad de ser parte de este importante evento y asistir a las distintas charlas y talleres que se ofrecieron.

“Este grupo participó meses atrás de ENDEAVOR en Comodoro Rivadavia, por lo que ya están bien empapados con las dinámicas de este tipo de encuentros. El evento cubrió charlas para emprendedores y charlas de aprendizaje para emprendedorismo, siendo éstas últimas de las que participaron la mayoría de los alumnos. Por otro lado, detecté a dos alumnas, que llevan desarrollados ya sus emprendimientos, por lo que sí formaron parte de aquellos talleres más específicos.

Si bien los alumnos del primer año llevan apenas un cuatrimestre de cursada, estuvieron a la altura de poder seguir las distintas charlas y pudieron aprovechar las variadas propuestas. A principio de año iniciamos un trabajo práctico, que requiere de varias entregas, y que puntualmente busca que cada alumno arme un ciclo de mejora a una empresa. Durante las charlas veía como ellos se iban dando cuenta de que los emprendedores o empresarios, hacen estas cosas. Noté al grupo muy entusiasmado durante la experiencia, siento que este evento resultó muy enriquecedor para llevar a la práctica lo que en definitiva vemos en las aulas. Si bien este fue el primer encuentro, la idea es que se vuelva a dar año a año, por lo que estaremos esperando la invitación para sumarnos el año que viene” (Daniela González, docente en Organización Industrial I de UTN FRCH).

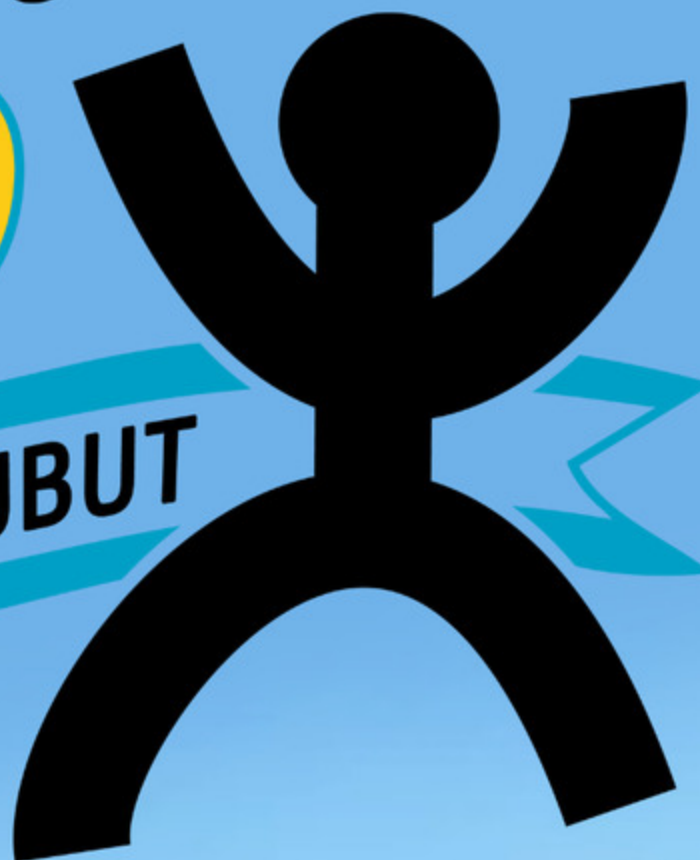


# CARRERA ANIVERSARIO

# 2019

## UTN REGIONAL CHUBUT

### 25° AÑOS UTN EN MADRYN





Pese al frío invernal y apostando al calor de la gente, se desarrolló una carrera con más de 70 participantes en las modalidades 4K y 8K. Nuevamente, nos encontramos con un gran interés de la comunidad local en tipo de eventos y disciplina deportiva; siendo la maratón o la experiencia de correr, una actividad que no para de crecer y de profesionalizarse en la ciudad.

La propuesta surgió de la Secretaría de Asuntos Estudiantiles y el Área de Deportes que, gracias al apoyo de algunas empresas locales y el esfuerzo propio, logó desarrollar una carrera de gran nivel y con un número de corredores superior al esperado. La "Carrera Aniversario 25 años de UTN en Madryn" además de destacar este vigésimo quinto aniversario, tuvo por objetivo la recaudación de fondos para que la delegación de deportistas de la Facultad Regional Chubut nos represente en los Juegos Deportivos Tecnológicos que se desarrollaran en el mes de octubre, en la ciudad de Chapadmalal.

Dichos Juegos Deportivos, convocan año a año a miles de estudiantes universitarios del país de las distintas Regionales de la UTN, quienes compiten en Fútbol 11 y Básquet (masculino), fútbol 5 (femenino), voleibol y Ajedrez.

UTN FRCH forma parte de esta competencia desde hace ya varios años, y luego de no haberse podido desarrollar en el 2018 por la situación económica, este 2019 no quiere quedarse afuera.

Mariano Barifuzza, encargado del Área de deportes de la SAE mencionó "Estamos muy contentos por lo que se logró, sinceramente la carrera salió de maravilla. No solo tuvimos la compañía de la comunidad universitaria, sino que además, participaron muchos amantes de este deporte de Madryn y Trelew. También tuvimos el acompañamiento de las distintas empresas que nos dieron una mano para poder organizar este evento de semejante envergadura. Si bien se cobró una inscripción, fue a un precio muy popular, y pudimos obsequiar a cada corredor/a una camiseta del evento, entregar medallas a los podios de cada categoría y tener a disposición frutas y un puesto de hidratación para todos los competidores.

Con lo recaudado, si bien las necesidades dentro del Área son varias, como la compra de indumentaria o equipamiento, buscamos cubrir parte del viaje. Los Juegos de Chapa son muy importantes para nosotros, más allá de la experiencia del viaje y la competencia, es el momento en el cual plasmamos lo que hacemos semana a semana en las distintas disciplinas".



RESULTADOS	
4K Femenino	
VALLEJO, Roxana	18:38
ARAYA, Cintia Marina	21:41
HERRERA, Maria Elena	23:28
CUELLO, Agustina Mariel	24:21
RIVERO, Karen Mayra	25:12
4K Masculino	
RODRIGUEZ, Jorge	18:41
GOYANES, Carlos	20:56
GRILLO, Alberto	27:27
IGLESIAS, Javier	28:29
RAYNOLDI, Santiago	28:55
8K Masculino	
MATIELLO, Carlos	29:07
COLAZO, Alan	31:10
PERALTA, Arturo	33:17
PORTILLO, Gabriel	33:52
PASIAN, Arnaldo	34:12
8K Femenino	
MOLINA, Estela	35:15
VILLAR, Pamela	40:03
DIAZ, Andrea	45:35
OYARZO, Carla	49:06
GAMBOA, Andrea	49:09

## ARTICULANDO MEDIANTE LA FÍSICA: DE LA UNIVERSIDAD A LA ESCUELAS SECUNDARIAS



Desde hace un tiempo que la Regional Chubut viene trabajando fuertemente en actividades de articulación con el nivel secundario a fin de generar un camino más ameno para los estudiantes que salen del secundario e ingresan a la Universidad.

Actividades como UTN Abierta, UTN Itinerante, presencia en distintas exposiciones educativas como actividades difusión, pretenden acercar a los jóvenes la idea de un futuro próximo y la propuesta de una Universidad Pública y gratuita de acceso a todos/as.

Además, esta Casa de Altos Estudios proyecta también, propuestas de capacitación para los docentes que acompañan a estos estudiantes durante sus pasos por la secundaria, actualizándolos en conocimientos específicos de algunas disciplinas, que luego se retoman en la universidad. Una de ellas es la física, la cual los estudiantes la cursan durante su etapa secundaria, y luego retoman en los cursos preuniversitarios; y en algunos casos, durante los primeros años de sus carreras profesionales.

En este marco, se vienen realizando cursos para docentes de nivel medio desde hace algún tiempo. Este año particularmente, se trabajó profundamente con docentes de nivel medio del interior de la provincia (Gaiman, Dolavon, 28 de Julio, Gastre y Las Plumas), gracias a la colaboración de docentes del Departamento de Básicas de nuestra Facultad (Jorge Álvarez, Daniela De Tomasso y Laura Brandisi), quienes fueron los encargados de su dictado.

“En principio esta actividad tuvo que ver con una continuidad a un programa que veníamos realizando desde la Facultad, siendo en esta oportunidad ya la 3era edición en la que trabajamos articuladamente con docentes del secundario, con la física como eje central.

Aprovechamos esta ocasión para convocar a los docentes de las distintas ciudades del valle, y brindarles un curso muy interesante en física que contó con el aval del Ministerio de Educación de la Provincia y otorgó puntaje docente.

El primer encuentro se dio en la Escuela Agrotécnica N° 733 de Gaiman, y el segundo, en nuestro establecimiento, buscando que los docentes conocieran nuestras instalaciones. Al finalizar la capacitación, se les entregó a todos un kit de física preparado por nosotros, con distintos elementos que utilizaron durante el curso. Ahora a fines de agosto, estaremos organizando un tercer encuentro para compartir las experiencias de la puesta en práctica de estas actividades. Por último, quisiera agregar que en esta edición, y mediante el Programa NEXOS, pudimos implementar un Aula Virtual donde los docentes podrán interactuar con los capacitadores durante estos meses previo a concretarse el tercer y último encuentro” (Ing. Ximena Garralda, responsable de Laboratorios Externos de UTN FRCH).



## CÉSAR BUSTELO, NUEVO DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE LA LICENCIATURA EN ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

*“Lo primero que quiero manifestar es mi agradecimiento a quienes confiaron en mí para ejercer esta responsabilidad”.*

El 3 de junio se realizó en nuestra Regional la Asamblea del Departamento de LOI que eligió al Ing. César Bustelo, como nuevo Director del Departamento, quién días después, nos compartió alguno de los objetivos trazados en su nuevo rol. “Se dan diversos hechos que concurren y que permiten pensar que es un muy buen momento, para seguir desarrollando la carrera de la Licenciatura en Organización Industrial. En primer lugar, en los últimos años, jubilaciones que obligaron a una renovación del claustro docente. A esto se le suma la iniciativa, impulsada desde el Rectorado, para revisar el perfil del egresado, los alcances de la carrera y el contenido curricular. Por otro lado, la reciente creación del Grupo de Investigación GesDTA, íntimamente relacionado con la carrera, potenciando el desarrollo de la práctica docente y permitiendo que los estudiantes se sumen a actividades de investigación. Por último, un Consejo Departamental con mayoría de profesionales LOI, conocedores de las fortalezas y debilidades de cómo está planteada hoy la currícula de la carrera. Todo esto, una oportunidad y un desafío para aprovechar como crecimiento del Departamento. Como resumen de los temas a trabajar, además de lo ya comentado sobre el perfil/currícula del LOI y la integración con las actividades de investigación, buscaremos implementar acciones tendientes a incrementar la matrícula. Así como también, para disminuir la deserción y/o prolongación de la carrera. Otro tema será reformular la metodología de la enseñanza, de manera de facilitar el desarrollo en los estudiantes de las llamadas competencias genéricas (tecnológicas y sociales/político/actitudinales), buscando dar cumplimiento con los lineamientos ya definidos por el CONFEDI”.



# #UTNAbierta

*Nuevamente abrimos nuestras puertas para recibir a los alumnos del último año del secundario de las escuelas de Puerto Madryn y alrededores.*





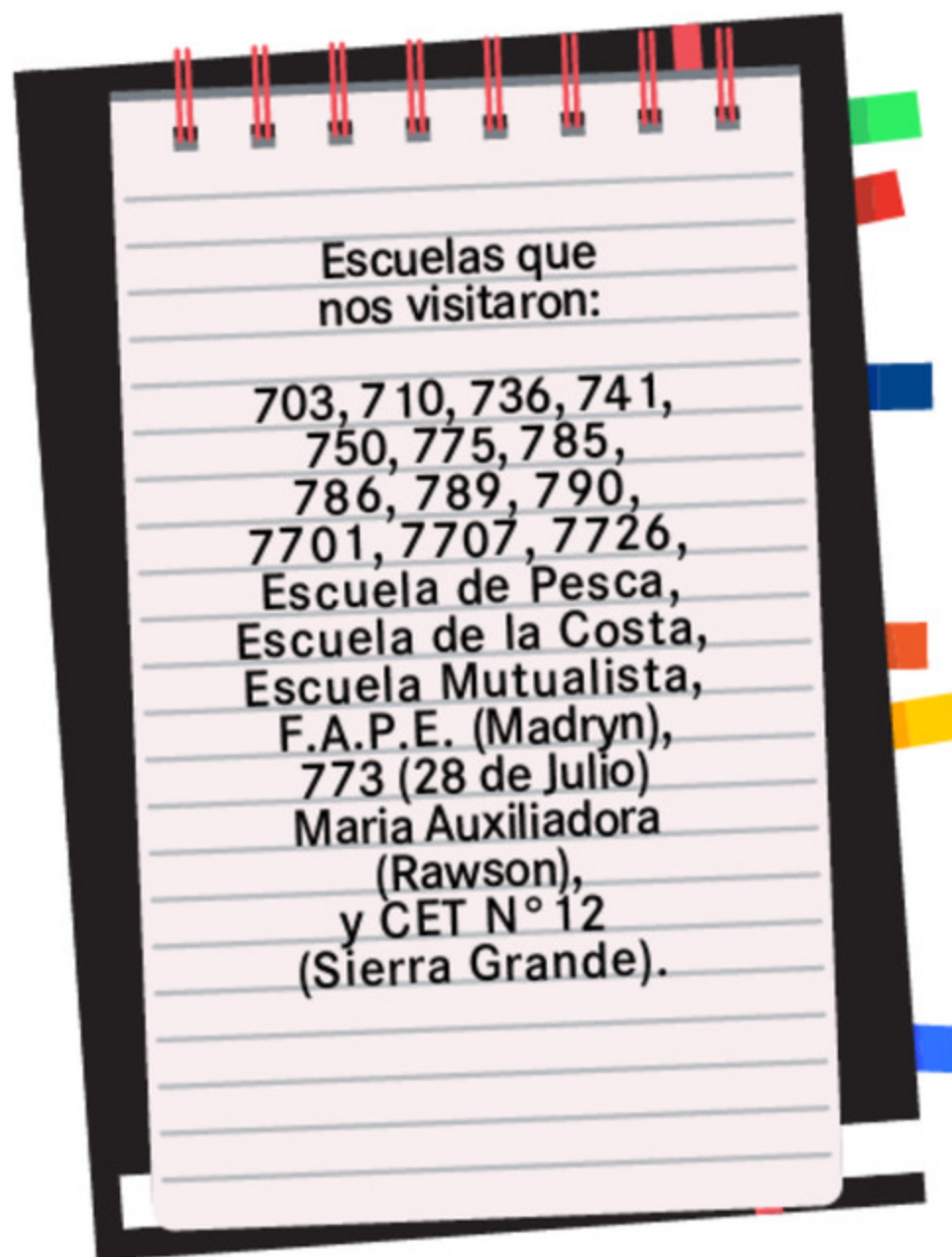
Cada mes de mayo nos toca trabajar en uno de los eventos más representativos para nuestra Regional. Este año tuvimos el gusto de vivenciar la novena edición de UTN Abierta, jornada en la que recibimos a gran parte de los estudiantes madrynenses del último año del nivel secundario, así como también, a alumnos/as de escuelas de Sierra Grande, Rawson y 28 de Julio. Para la organización de la actividad, se trabajó durante varios meses previos en reuniones y en equipos de trabajo para ultimar detalles. Así fue, que se logró plasmar en una jornada, y en una recorrida de no más de 2 horas por curso, particularidades de cada carrera y de la vida universitaria dentro de esta Casa de Altos Estudios. Bajo la coordinación de la Secretaría de Académica y de Planeamiento, y con el trabajo mancomunado de autoridades, secretarías, áreas, claustros (docentes, nodocentes, graduados y alumnos), y grupos de investigación de nuestra Regional, se logró una muestra exitosa por la que pasaron más de 1500 alumnos de la ciudad y la región.

La jornada se extendió de 8 a 21 horas, donde fueron llegando los alumnos/as provenientes de las distintas escuelas, en los colectivos provistos por la empresa Aluar. Durante cada visita, pudieron recorrer nuestra Facultad pasando por siete actividades que mostraron las posibilidades académicas, culturales, sociales y deportivas dentro de nuestra Regional.

“

*“Notamos que cada vez más son los chicos que apuestan a continuar con sus estudios universitarios. Nos queda ahora el trabajo de tentarlos para que esta continuidad se dé en nuestra Facultad. Notamos que los chicos se inquietan bastante por conocer el funcionamiento de nuestra Universidad por lo que esperamos, el año próximo nos encontremos con muchos de los chicos que hoy nos visitaron”  
(Decana UTN FRCH)*

Nota Central



**RECORRIENDO LA FACU**

La recorrida de los alumnos/as por la muestra inició con una recepción en el hall de entrada, donde fueron fotografiados con carteles alusivos a la muestra, para luego ser derivados a uno de los guías (alumno voluntario) que acompañó a cada grupo por cada una de las propuestas.

UTN Abierta mostró todas las carreras que se dictaran en el 2020 dentro de nuestra Facultad. Fue así como cada Departamento de carreras de grado y Área de Coordinación de Carreras Cortas, planteó distintas actividades para despertar el interés de los estudiantes en nuestras carreras: Ingeniería Pesquera, Ingeniería Electromecánica, Licenciatura en Organización Industrial, Tecnicatura Universitaria en Bromatología y Medio Ambiente y Tecnicatura Universitaria en Mantenimiento Industrial.

Por otro lado, en los Laboratorios Externos de la Facultad, quienes integran los Grupos de Investigación GEMyS y GIDTAP expusieron sus líneas de investigación y comentaron acerca del rol del investigador dentro de la Universidad Tecnológica Nacional. A su vez, en el Aula Magna, los Graduados recibieron a los distintos grupos donde compartieron sus experiencias "utenianas" y proyectaron nuestro video institucional. El final de cada recorrida encontró al personal Nodocente repartiendo folletería e inscribiendo a los alumnos interesados en los cursos preuniversitarios 2019, que finalizaron con gran convocatoria el 5 de julio.





**PEQUENAS SENSACIONES DE QUIENES NOS VISITARON**

**Facundo Lázaro, Profesor de materias orientadas Escuela 773 - 28 de Julio**

- "La verdad que nos llevamos una gran sorpresa tras esta visita, si bien veníamos entusiasmados con conocer la Universidad y en definitiva este viaje a Madryn, no pensábamos que íbamos a encontrar tanta relación entre lo que nuestros chicos ven en su Tecnicatura y las posibilidades dentro de esta Regional. Descubrimos que hay mucha relación con Ingeniería Pesquera y los trabajos que hacen en el laboratorio; y con Ingeniería Electromecánica, vemos que los procesos que se estudian acá, tienen que ver con automatización, lo cual nos podrían ayudar mucho para optimizar la producción en el valle.

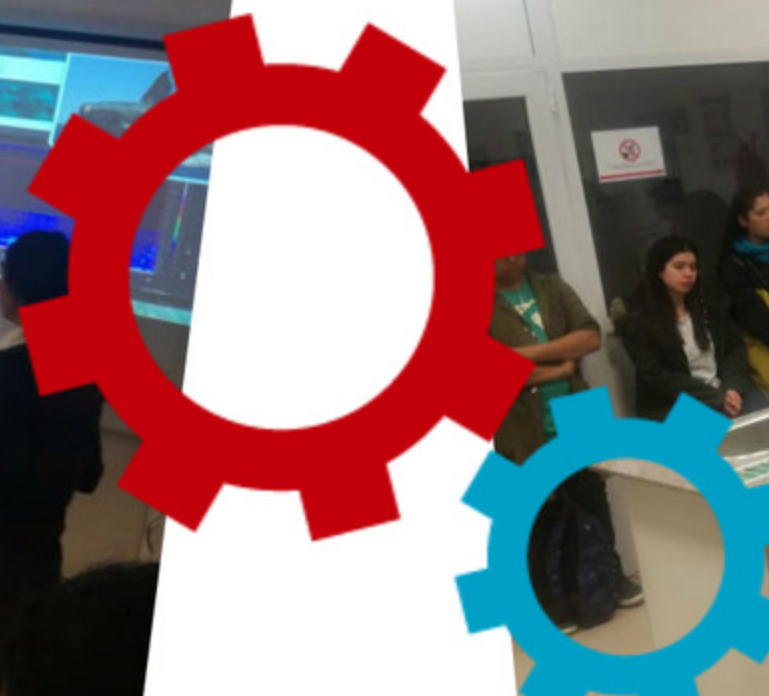
**Mónica Morello, Directora CET N 12 de Sierra Grande**

- "La interrelación con UTN es desde hace varios años. Ellos suelen venir a nuestra Expo y nosotros hacemos lo imposible para venir cada vez que somos invitados. Vinieron 53 chicos, 33 de Electromecánica y 15 de Química, fascinados desde que llegamos esta mañana".

**Alicia Peralta, Docente**

**María Auxiliadora Rawson N°1730**

- "Vinimos a esta muestra confiados a que íbamos a compartir una jornada más que interesante, disfrutamos este tipo de



## Nota Central



de salidas y estamos muy contentos de esta posibilidad de conocer la propuesta académica de UTN FRCH. Vinimos con los chicos del último año del secundario de nuestra escuela y con varios docentes, por lo que también haremos un trabajo una vez llegados nuevamente a la institución. Ya habíamos sido invitados en ediciones anteriores, la habíamos pasado muy bien, por lo que en cuanto recibimos la invitación este año, hicimos lo posible para ser parte nuevamente, y por suerte acá estamos”.

### GIRSU E INADI NOS ACOMPAÑARON

Este año nuevamente nos acompañó la Delegación Chubut del Instituto Nacional contra la Discriminación, la Xenofobia y el Racismo (INADI) quienes pusieron a disposición, folletería y un puesto informativo durante toda la muestra. Por otro lado, la Secretaría de Ecología y Protección Ambiental de la ciudad, puso a disposición un Punto Limpio Móvil del Consorcio de Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos (GIRSU), en el que se ofreció además, bolsas de

compost elaboradas con material orgánico a cambio de residuos sólidos como plásticos, metales, vidrios, papeles, cartones y pilas. También contaron con un espacio informativo, donde compartieron con los jóvenes los beneficios que tiene la separación de residuos en cada hogar y para el cuidado del medio ambiente.

“Calculamos que durante toda la jornada han pasado más de 1500 alumnos provenientes de escuelas de Pto. Madryn, Rawson, 28 de Julio y Sierra Grande. Sobre todo, en el horario del turno mañana tuvimos a la Facu llena de estudiantes recorriendo nuestras instalaciones, lo cual es muy gratificante. Quiero agradecer la participación de todas las escuelas madrynenses que se adhirieron con mucho entusiasmo a nuestra propuesta y por supuesto también, un especial agradecimiento a las escuelas del valle y a la N°12 de Sierra Grande, que han hecho un esfuerzo enorme para viajar a nuestra ciudad y no perderse la oportunidad de ser parte de esta fiesta uteniana”. resaltó la Ing. Liliana Vázquez. ■



# UTN SEDE DE CAPACITACIÓN EN EDUCACIÓN SEXUAL INTEGRAL

El Ministerio de Educación de la Provincia desarrolló un ciclo de capacitaciones en Educación Sexual Integral con el fin de garantizar el efectivo cumplimiento de la Ley 26.150, que exige la incorporación de estas enseñanzas en los distintos niveles educativos. A mediados de junio fue el turno de la Región II que engloba las ciudades de Puerto Madryn y Pirámides, donde representantes de más de 80 establecimientos educativos se capacitaron durante dos extensas jornadas en nuestras instalaciones. Además, participaron en representación de FRCH: Belén Martini (Coordinadora de Posgrados); Martina Fiedorowicz Kowal (Área de Bienestar Estudiantil); Mabel Paruas, (docente); Juan Arcidiácono (Graduado, Consejero Suplente) y Melina Ruíz y Katherine Hurtado (CETICH). Asimismo, cada una de las instituciones presentes, estuvo representada al menos por tres integrantes un docentes frente a alumnos y docentes auxiliares y/o directivos.

Ana Bishop, a cargo de la Dirección General de Orientación y Apoyo a las Trayectorias Escolares del Ministerio de Educación nos compartió algunas palabras sobre la experiencia de esta capacitación "La intención fue poder conformar los equipos de referentes en ESI en cada institución. Un equipo interdisciplinario que tendrá tareas específicas dentro de las escuelas, como por ejemplo poder ser el nexo entre el equipo jurisdiccional y la institución para poder garantizar el derecho a recibir ESI. Entregamos también un kit a cada escuela con material actualizado sobre la temática.

La Educación Sexual Integral está en los diseños curriculares, y con la creación de estos equipos de trabajo buscaremos que la implementación sea la adecuada, es decir, este a la altura de lo que necesitamos, que desde las escuelas se dé un mensaje claro, libre e inclusivo".



## Entrevista

# MAYDA GONZALEZ

*"El Nodocente es el corazón del funcionamiento de la facultad".*



No hay uteniano de esta Regional que no la conozca. Sonriente, divertida y afectuosa, son algunas de las características que definen a una de las personas más queridas de FRCH. Ella, Mayda, forma parte de la planta nodocente de la Facultad, y si bien hoy se desempeña en mesa de entrada, ha trabajado desde 1996 en distintas áreas de la UTN; destacándose siempre por su buena predisposición y entusiasmo para trabajar.

*"Yo soy de Esquel, hace muchos años que vivo acá en Madryn, y sinceramente para mí conocer el mar, fue amor a primera vista. Yo venía de mis montañas, de un clima diferente, y encontrarme con la inmensidad del mar fue bellissimo. Realmente amo mucho esta ciudad".*

## MI REVANCHA PARA PODER ESTAR CERCA DE LA FACULTAD

*"Llegué a la UTN por primera vez en el año 1996, de la mano de León Berlot, cuando UTN funcionaba en la Escuela 124. En aquel entonces empecé a trabajar como asistente en la Secretaría de Extensión a cargo de León. Me acuerdo que en el aquel tiempo, me tocó trabajar en un salón que había sido una verdulería, donde no había calefacción, hacía muchísimo*

*frío y las computadoras parecían cajas enormes. Éramos pocos los que trabajamos en aquella época; pero lo hacíamos con mucho entusiasmo.*

*Mi ingreso a la Facultad fue como un embarazo con un parto, porque trabajé durante 9 meses ad honorem, hasta que de un día para el otro me dijeron que empezaba a cobrar un sueldo y que quedaba efectiva. Lo recuerdo como un feliz comienzo, yo quería aprender algo nuevo y como no pude estudiar en la universidad -era muy difícil en su momento que la hija mujer pueda estudiar en la Facultad- cuando me propusieron trabajar acá, me dije: esta es la mía, es mi revancha para poder estar cerca de la universidad".*



## MINI BIOGRAFÍA

### Mayda Gonzalez

Personal Nodocente UTN FRCH con funciones administrativas en Mesa de Entradas. Recientemente recibida de Técnica en Gestión Administrativa en Instituciones de Educación Superior.

## PING PONG UTENIANO

**Una virtud:** Siempre estoy de buen humor.

**Un defecto:** Soy calentona.

**Un lugar en el mundo:** Puerto Madryn.

**Comida preferida:** Milanesas con papas fritas.

**Un recuerdo:** El día que fui abuela por primera vez.

**Un sueño:** Viajar mucho.

**En qué crees:** Creo en un ser superior, no creo en las religiones, pero sí en seres superiores que están constantemente a nuestro lado cuando pedimos ayuda y nos acompañan cuando lo necesitamos.

**VENGO FELIZ A TRABAJAR**

*“Es muy largo contar todo lo que he hecho en mi vida con mis casi 70 años. Tuve muchos trabajos, trabajé mucho en turismo, trabajé en televisión, 17 años aquí en la Facultad. Cuando me pongo a pensar en todo lo que he hecho, me encuentro con que fueron un montón de cosas y viví muchísimas experiencias. Siempre con la mejor predisposición y con todo el amor del mundo.*

*Dentro de la Facultad hice de todo un poco. Participé del Coro Universitario, fui secretaria como ya mencioné, hice y sigo haciendo todas las locuciones en los Actos de Colación de Grado y también en otros eventos, etc. Hoy y desde hace ya varios años, estoy a cargo de la mesa de entradas, muy contenta de ser esa primera cara visible de quienes llegan a la Facultad a entregar alguna documentación o a pedir información.*

*La verdad es que se hicieron muchas cosas lindas para que la Facultad se vaya insertando en la comunidad y empiece a notarse. Recuerdo aquellas*

*campañas que organizamos en su momento desde la Secretaría de Extensión, cuando INCUCA y UTN firmaron un convenio para concientizar sobre la donación de órganos, o cuando hicimos una campaña de prevención de VIH Sida junto a la Fundación Huésped en un contexto donde no se conocía mucho, logrando darle un enfoque y un aporte a la comunidad de mucha riqueza. Recuerdo que 1600 chicos recibieron charlas de prevención al Sida, fue tremendo, impresionante. Se armó un grupo de trabajo sensacional.*

*Por otro lado, estuve muchos años en el coro, donde además fui coordinadora, por lo que estaba siempre al pie del cañón para que el Coro Canticum participe de los distintos encuentros corales y representé a nuestra Regional. En esa época existía la “Revista Araña” de la que todos los meses nos encargábamos de ser parte. Nos movíamos muchísimo para trascender desde nuestra música. Fue una muy linda etapa también, que me deja muchos recuerdos y enseñanzas. Gracias a lo que aprendí durante esos años, donde me enseñaron a cómo*

“

*Le debo mucho a la Facultad, en un montón de cosas. Siempre voy a estar muy agradecida a todos los que confiaron en mí para trabajar acá. He hecho miles de cosas dentro de la UTN y siempre con la mejor predisposición y con todo el amor del mundo”.*



## Entrevista

“

“El nodocente es el alma mater, somos quienes tenemos el termómetro de lo que pasa y tenemos funciones indispensables para el funcionamiento diario de la institución. Tenemos la responsabilidad de ponernos la camiseta”.

impostar la voz, como hablar, como gesticular es que pude locutar en las distintas actividades de la Regional. Siento que le debo mucho a la Facultad, y siempre voy a estar muy agradecida a todos los que confiaron en mí para trabajar. Si bien me fui en 1998, en el 2005 me volvieron a convocar y volví a ingresar por la puerta grande para ya quedarme hasta mi jubilación, que se viene a fin de año. Fue hermosa toda esta etapa, y lo bueno es que lo sigue siendo, realmente. Yo vengo feliz a trabajar, me gusta lo que hago, encontrarme con la gente que aquí trabaja, con los chicos. Me llena realmente como ser humano ver que cuando se necesita algo, una persona para ayudar, me buscan enseguida sabiendo que siempre tendrán una respuesta positiva de mi parte”.

#### CUMPLIR MI DESEO DE SER UNIVERSITARIA

“Probablemente tuve mi última locución con el acto académico de estos últimos días, fue especial para mí, emotivo y realmente lo disfruté mucho. Yo

presento mis papeles para habilitar la jubilación en septiembre cuando cumpla los 70 años, probablemente trabaje hasta que termine este 2019 y después si bien seguiré ligada a la Facultad, comenzará una nueva etapa en mi vida. Por lo pronto, el año que viene espero poder transitar una nueva carrera universitaria. Es un sueño realmente y lo hago por puro gusto de hecho, aunque probablemente no ejerza luego de recibirme. Estoy terminando de cursar en estos meses la Tecnicatura en Gestión Administrativa en Instituciones de Educación Superior y el 14 de agosto empiezo la Licenciatura.

Mi objetivo principal el próximo año, será recibirme de licenciada. A su vez, esto me permitirá no desvincularme del todo de la Facultad, y que la transición no sea tan dura. Son muchos años trabajando en esta Casa, y bueno a meses de jubilarme, la idea de que voy a seguir viendo a todos cada vez que venga a cursar o rendir es un incentivo extra y una felicidad enorme. La UTN es parte de mi vida, y lo será siempre. En mi, siempre encontrarán una persona dispuesta a colaborar con lo que sea. Ya pasaron 17 años desde que estoy trabajando acá, y ha pasado mucha agua bajo el puente”.



# PROYECTO DE COOPERACIÓN CON EL GOBIERNO PROVINCIAL

El Gobierno de Chubut, se suma al trabajo de medición del paisaje sonoro marino del Golfo Nuevo que se desarrolla desde el Grupo de investigación GEMyS de nuestra Regional.

El programa "Medición preliminar del paisaje sonoro marino en las aguas del Golfo Nuevo" busca generar una base de datos de los ruidos contaminantes en relación a las actividades humanas en nuestro golfo. El acompañamiento del gobierno provincial, a través de la firma de un convenio marco, permitirá la integración de nuevos recursos para la elaboración de dicho proyecto.

"La idea de la creación de esta biblioteca de sonidos del mar nació en el Grupo GEMyS de la Facultad. Sin dudas es un proyecto interesante que permitirá conocer el ruido de forma tal que cuando se quiera poner una instalación, o traer embarcaciones se sepa de antemano el impacto que podría producir en la fauna", concluyó la Ing. Liliana Vazquez (Decana UTN FRCH).

"Para nosotros resulta de interés provincial promover actividades de investigación, ya que como organismo público tenemos el deber de producir conocimientos y tecnologías para el desarrollo, la preservación y la sustentabilidad de los recursos del mar", manifestó la Lic. Noelia Corvalan (SCTeIP Chubut).

La firma de este convenio marco se realizó a mediados de mayo, y contó con la participación de Liliana Vázquez (Decana UTN FRCH); Noelia Corvalán (Secretaria de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva); Eduardo Arzani (Ministro de Ambiente y Control del Desarrollo Sustentable) y Néstor García (Ministro de Turismo), quienes rubricaron su firma.



*Este año desarrollamos en conjunto con la Federación Argentina de Trabajadores Viales una capacitación sobre el uso de motoniveladoras para el personal obrero del Área Operativa de los Organismos Provinciales de Vialidad.*

*UTN FRCH, a través de la gestión de la Secretaría de Extensión y Vinculación Tecnológica, y con el apoyo del Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología de la Provincia, acreditó dicho curso dentro del Estatuto Universitario. El "Curso de Operador especializado en Manejo de Motoniveladoras" contó con la participación de 19 operadores, quienes en 160 horas cátedras cursaron los 4 módulos propuestos en esta instancia: "Creación y Evolución de la Motoniveladora", "Conducción y Operación", "Mantenimiento" y "Seguridad e Higiene en Operación".*



CETICH

# LA ARAÑA SOLIDARIA



Desde el Centro de Estudiantes de nuestra Regional (CETICH), se impulsó una Campaña Solidaria con el objetivo de dar una mano a merenderos de la ciudad. Así fue, que se recibieron una gran cantidad de donaciones en el buffet de la Facultad, tales como: más de 80 litros de leche, paquetes de galletitas, té, café, cacao y azúcar. Dicha colecta, fue entregada a los "Merenderos Piccitos Descalzos" del Barrio Malvinas y "Caminando Libres", del barrio Alta Tensión.

"Estamos muy agradecidos a todos los que colaboraron con esta causa, a quienes siempre están atentos a este tipo de colectas para ayudar. Especialmente remarcar a la

gente de Asociación Civil Conciencia Colectiva, quienes nos ayudaron a contactarnos con los merenderos y se encargaron de acercar nuestras donaciones.

Estamos muy contentos de poder haber dado una mano a los merenderos que atienden todos los días las necesidades de muchas familias de la ciudad. Aproximadamente reciben entre 20 y 30 chicos que todos los días tienen la necesidad de recibir, al menos una taza de leche. Gracias a las donaciones de todos, reunimos lo suficiente como para abastecerlos por algunas semanas", concluyó Mario Schinca, Presidente del Centro de Estudiantes.



# CONGRESO NACIONAL FETI 2019

Una numerosa delegación de nuestra Regional fue parte del Congreso Nacional F.E.T.I. "Frente de Estudiantes, Egresados y Educadores Tecnológicos Independientes" que se desarrolló en UTN Córdoba. Así fue que asistieron un grupo de 20 alumnos en representación del Centro de Estudiantes (CETICH), como también, docentes, graduados y autoridades de nuestra Casa de Altos Estudios.

Este Congreso, enmarcado en la Celebración de los 70 años de la Gratuidad Universitaria, abarcó numerosas instancias de debate y de reuniones; así como también, un espacio de votación para la renovación de

las autoridades de la Federación Universitaria Tecnológica que nuclea a todos los Centros de Estudiantes de las 30 Regionales UTN.

En este marco, se desarrollaron charlas y talleres bajo distintas temáticas como género, discapacidad, recortes en Ciencia y Tecnología y reglamentos de estudio e implementación en las distintas Regionales. Por otro lado, contó con la presencia del reconocido historiador Felipe Pigna, quien recorrió la historia de los hitos universitarios en nuestro país poniendo foco en los 100 años de la Reforma Universitaria y los 70 años de la Gratuidad Universitaria.



## Eventos

# ¡Viva la Patria!

En este primer semestre del año, participamos junto a nuestros abanderados y escoltas de los actos organizados por la Municipalidad de Puerto Madryn en conmemoración del 25 de mayo y el 20 de junio. Por otro lado, los representantes de la Bandera realizaron el Curso de Símbolos Patrios dictado por la Dirección de Ceremonial del Municipio en el mes de mayo.

## ABANDERADOS Y ESCOLTAS 2019

### Bandera de Ceremonias

*Abanderada:*

Mariana Berenice Jara

*1ra Escolta:*

Flavia Guadalupe Wilipan

*2da Escolta:*

Dalia Mariel García

### Bandera Institucional

*Abanderada:*

Gisella Rubilar

*1era. Escolta:*

Yasmin Anabel García

*2da. Escolta:*

Rocio Giselle Cantarutti

### Suplentes

Ayelén Duarte

Lucas Fernando Febrer

(Ingeniería Pesquera)

Yanina Piris

Carolina Di Giglio

Débora Amatrav

Valeria Andrea Ugarte Rojas

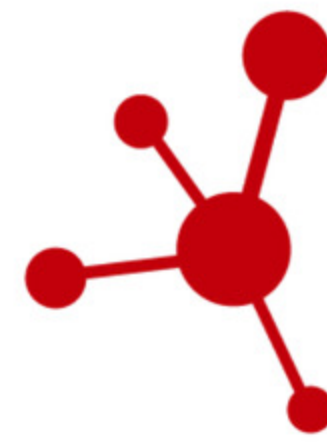
(Lic. en Organización Industrial)







# SIN CIENCIA NO HAY FUTURO



El 22 de mayo se replicó en diferentes ciudades del país, una iniciativa del Plenario Nacional de Directores de Institutos del CONICET en defensa de la ciencia y las universidades nacionales, la cual se conoció como "Cabildo Abierto Federal". En nuestra ciudad, se convocó a una conferencia de prensa, donde diez oradores de diferentes instituciones, entre ellos de UTN FRCH, comentaron la dura situación económica que atraviesa nuestro país y cómo ello repercute en cada uno de los organismos.

Participaron de dicha conferencia Pedro Barón, Director del CCT CONICET-CENPAT; José Ascorti, Presidente de la Asociación de Pescadores Artesanales; Damián Barry, Delegado Zonal de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco (UNPSJB); Liliana Vázquez, Decana de UTN FRCH; Florencia del Castillo, delegada ATE-CENPAT; Teresa Dozo, Directora del Instituto Patagónico de Geología y Paleontología (IPGP-CONICET); Valentín Galo Vázquez, delegado ATE-CNEA; Néstor Olobarri, Secretario Regional Noreste CTA y Alejandro Vozzi, Secretario gremial INTA seccional Chubut.

En ese marco, Liliana Vázquez manifestó que "El mayor problema que tenemos es la incertidumbre y la falta de información o de respuesta ante algunas situaciones que nos aquejan. Actualmente, estamos dictando en

nuestra Regional, el 4to año de la carrera de Ing. Electromecánica y tenemos una gran masa de estudiantes avanzando en sus estudios. Sin embargo, la UTN aún ha recibido el financiamiento del Ministerio de Educación para el pago a los docentes, por lo que la institución se está haciendo cargo del pago de sueldos a una dotación mínima de profesores, utilizando el dinero que tiene para funcionar. Es decir, que no podemos comprar libros, reparar un techo, o comprar equipamientos, ya que la mayor parte de nuestra pauta se utiliza en pos de seguir ofreciendo la continuidad de cada una de las carreras. Son tres ingenierías las que tenemos en UTN FRCH y los fondos que nos llegan no nos alcanzan siquiera para bancar los salarios de esos docentes.

Hubo un compromiso del Gobierno que no se cumplió; como la construcción de las aulas y talleres que habían sido licitadas, y que actualmente iniciamos a edificar nosotros con el apoyo de empresas locales. En este Cabildo Abierto también nos preguntamos ¿qué estamos esperando de los Gobiernos?, ¿Que Estado queremos tener?. Sin dudas, creo que todos los aquí presentes coincidimos en uno que dé respuestas y continuidad a los proyectos ya iniciados en Gobiernos anteriores que funcionaban, sin caer en el autoritarismo de querer cambiar lo todo lo construido por otros para imponer lo propio".

# Nuevos egresados

*En este XXI Acto de Colación los protagonistas fueron graduados de Carreras Cortas, de las orientaciones en Higiene y Seguridad en el trabajo y Operación y Mantenimiento de Redes eléctricas.*

*La graduación es uno de los momentos más soñados y esperados por todos los alumnos universitarios y sus familias. Marca el final de una etapa de mucho esfuerzo y compromiso, y da comienzo a otra, llena de incertidumbres y posibilidades. La noche del viernes 21 de junio, seguramente quedará en la retina de los 19 graduados que recibieron sus títulos profesionales.*

La ceremonia se desarrolló durante más de una hora y contó con distintos momentos, más allá de la habitual y siempre emotiva, entrega de diplomas. El comienzo del acto se dio con unas palabras de bienvenida y de aliento para los agasajados de la Decana, Ing. Liliana Vázquez.

“Hoy es un día muy feliz para nuestra Casa de Altos Estudios. Este SUM, en el cual seguramente compartieron muchos momentos muy lindos, está vestido de gala para celebrar el logro de cada uno de ustedes. Es así como nosotros queremos agasajarlos en esta entrega de sus títulos, y felicitarlos por tanto compromiso y esfuerzo con nuestra Universidad. Se abren nuevas puertas para ustedes, comienza un nuevo camino y nos sentimos orgullosos de haber sido parte de esta linda etapa, esperando ahora, tenerlos cerca ya como Graduados”, manifestó la Ing. Liliana Vázquez.

A continuación, fue el momento de recibir al Coro de la Facultad “Elved Williams” dirigido por León Berlot, quienes interpretaron Gaudeamus Igitur (el himno universitario por excelencia). Luego, se entregaron menciones especiales a los docentes que se jubilaron en el 2018, Ing. Alberto Laurita y el Lic. Gerardo Sandal. Éste fue sin dudas, uno de los momentos más emotivos del acto, donde los recientes retirados, pudieron dirigirse a los graduados con algunas palabras de aliento hasta emocionarse con lágrimas. La emoción continuó luego, con la entrega de una distinción a la nodocente Margarita Ester Décima, por cumplir 25 años de servicio en la institución.

El acto siguió con un breve discurso del flamante graduado Marcos Arrese, estudiante de la Extensión Áulica Trelew, quien agradeció la posibilidad de haber podido ser parte de esta institución y al Coordinador de la sede, Lic. Alejandro Viña, por todo el apoyo brindado durante sus años de estudiante.

Más tarde, fue turno de entregar una medalla a los mejores promedios, tanto de Carreras Cortas como de Grado; resultando galardonados con dicha mención, Carlos Alberto Leyes, graduado de la Tecnicatura Superior en Higiene y Seguridad en el Trabajo (8.26) y Hernán Robledo, graduado en Licenciatura en Higiene y Seguridad en el Trabajo (7.16).

Llegó luego el momento central de la jornada, donde desde la voz de la nodocente Mercedes González, se fue llamando a cada uno de los egresados para que reciban su diploma y realicen el respectivo juramento profesional. Ya para finalizar con la ceremonia y como ya es tradicional, los graduados se reunieron afuera para plantar un nuevo árbol en el patio de la Facultad.

#### **LOS FLAMANTES EGRESADOS**

LICENCIATURA EN HIGIENE

Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO:

Robledo, Hernán Matías y Villalba, Valeria Gisel.

TECNICATURA SUPERIOR EN OPERACION  
Y MANTENIMIENTO DE REDES ELÉCTRICAS:

Silva Formantel, Mateo Nahuel y Vargas Rodríguez, Juan Jesús Cristian.

TECNICATURA SUPERIOR EN HIGIENE  
Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO:

Arrese, Marcos Ulises; Cuevas, Andrea Gabriela; Díaz, Vicente Joaquín Román; Martín, Paloma; Perdo, Adrián Ezequiel; Pérez de la Torre, Diego Andrés; Trujillo Soto, Fredy Fabián; Cañiu, Analia Yamil; Farías, Lorena Marlene; Fontana, Andrés Fernando; Garrido, Claudina Esmerita; Gorostarzu, Sara Milena; Leyes Carlos Alberto; Ortiz, Sofía Belén y Ribal, Mauro Xavier.

# BROMATOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE: UNA APUESTA GANADA

*El año pasado se proyectó la implementación de la Tecnicatura Universitaria en Bromatología y Medio Ambiente, luego de realizarse un análisis de requerimiento de profesionales en el sector industrial de la región. Dicha carrera lleva ya su primer semestre en nuestra Facultad Regional, y quisimos aprovechar este número para compartir algunas vivencias sobre su implementación y los objetivos propuestos.*

“Es de destacar el entusiasmo y compromiso de alumnos y docentes para las distintas actividades propuestas. Uno de los primeros desafíos con el que nos encontramos fue UTN Abierta, donde reunimos a alumnos de la Extensión Áulica Trelew y a aquellos que estudian en la sede Puerto Madryn, quienes realizaron en conjunto, una muy interesante muestra. En ese marco, los estudiantes de Trelew conocieron nuestra sede central e hicieron actividades prácticas en los laboratorios en el marco de la asignatura Microbiología General. Finalmente, se aprovechó esta instancia para reunir a los casi 50 alumnos de ambas sedes en un almuerzo en el nuevo salón de los docentes, el cual fue recibido con muchísimo entusiasmo y pertenencia.

Dentro de la programación de las asignaturas se desarrollaron algunas clases especiales, por ejemplo contamos con una charla muy especial, donde en la asignatura Legal I, a cargo de la Vet. Soledad Gurisich, se invitó a la Ing. Ambiental Josefina Aristarain para que expusiera sobre sus experiencias estudiantiles y laborales dentro del área y la Consultora JA. También en lo académico fuimos parte de una interesante capacitación sobre la legislación ambiental vigente tanto a nivel Municipal, Provincial y Nacional. Mientras que sobre el cierre del cuatrimestre, formamos parte del Programa Tutorías de la Facultad, donde nuestros alumnos reforzaron contenidos en Matemática y Química General e Inorgánica.

“

*“En la primera parte del año, nos encontramos en una etapa introductoria a los tópicos centrales de la carrera, por lo que las intervenciones de campo comenzarán a verse mayoritariamente a partir del segundo semestre y sobre todo, en el transcurso del segundo año”.*

*Johanna Solana*



Para el segundo cuatrimestre se proyectó avanzar en la Política Ambiental de la Universidad, donde desde el área estaremos trabajando conjuntamente con los alumnos para conformar un documento base para la implementación de un sistema de gestión ambiental que marcará las directrices generales para la planificación del sistema y orientará a toda la universidad hacia la mejora del comportamiento ambiental y la prevención de la contaminación. En este contexto, se está trabajando en un proyecto para realizar una adecuada gestión integral de los residuos sólidos de la Facultad. Lo que pretende fortalecer la educación ambiental impartida desde la institución en el adecuado manejo de los residuos sólidos, su correcta separación y su aprovechamiento al máximo con el fin de disminuir impactos ambientales desfavorables y de concientizar tanto a los alumnos, docentes, no docentes y toda persona interviniente en la universidad sobre la agudeza de esta problemática si no se interviene de manera eficaz.

Por otro lado, dentro de la asignatura Legal II, se han programado ya visitas a Estrella Patagónica para nuestros alumnos. A rasgos generales también podemos mencionar que participaremos del 1er Congreso Nacional de Ingeniería Pesquera CONIPE 2019, donde alumnos y docentes participarán activamente tanto en la organización como en la realización de las distintas actividades del congreso”, concluyó la Ing. Johanna Solana, Coordinadora de la carrera.



# TECNOLOGÍA 3D PARA LA REGIONAL

A fines del año pasado, y mediante la ejecución del Programa Nexos 2017, la Regional Chubut adquirió una impresora 3D con el objetivo de incorporarla para la realización de actividades prácticas en las cátedras de nuestras carreras.

Sin embargo, un primer paso fue la capacitación de los docentes en el uso de esta nueva tecnología. Así es que durante los meses de abril y mayo, se llevó a cabo un taller introductorio sobre el uso de la impresora 3D a cargo del Ing. Marcelo Simón, quien en un lapso de 5 encuentros capacitó a docentes, no docentes y graduados.

Cintia Menna, Responsable del Área de Articulación Académica remarcó que "Esta capacitación nos dejó muchas satisfacciones, no solo por la cantidad de personas que lograron sumarse desde los distintos claustros, sino porque además, marcó el inicio de interesantes propuestas que vendrán con la incorporación de esta tecnología en la Universidad. Tenemos previsto replicar este curso para quienes no hayan podido participar, brindar otros más avanzados, y a su vez, articular mediante proyectos y capacitaciones con las escuelas secundarias, con quienes venimos trabajando de la mano desde hace varios meses mediante Nexos".



## NOTICIAS

### Nuevas autoridades

El 28 de mayo se realizaron las elecciones para la renovación de representantes Docentes y No Docentes para el Consejo de Administración de la Dirección de Acción Social de la Universidad Tecnológica Nacional.

Así fue, que resultaron electos por el Claustro Docente Hugo Luis Binetti y Sebastián Laurita (Lista Unidad Docente Tecnológica), mientras que por el Claustro Nodocente, resultaron elegidas Margarita Flora Vallejos Pino y Margarita Ester Décima (Lista Celeste y Blanca N° 2).

### Oficina DASUTeN Delegación Chubut

·Días y horarios de atención: de lunes a viernes de 16 a 20hs.

·Telefono: (0280) 4454013

·Email oficina administrativa (Noelia Asmus):  
nasmus@frch.utn.edu.ar

·Email delegados locales:  
dasuten@frch.utn.edu.ar



## GesDTA

### Grupo de Investigación en Gestión, Desarrollo Territorial y Ambiente

La Facultad Regional Chubut desde el año 2014 viene trabajando en el desarrollo de la ciencia y la tecnología asociada a las carreras que se dictan.

De esta manera, el GesDTA nació con el objetivo de estimular y acompañar las vocaciones científicas de la Licenciatura en Organización Industrial y la Maestría en Desarrollo Territorial, así como también, de complementar de manera transversal, a los otros dos Grupos ya existentes (GEMyS y GIDTAP).

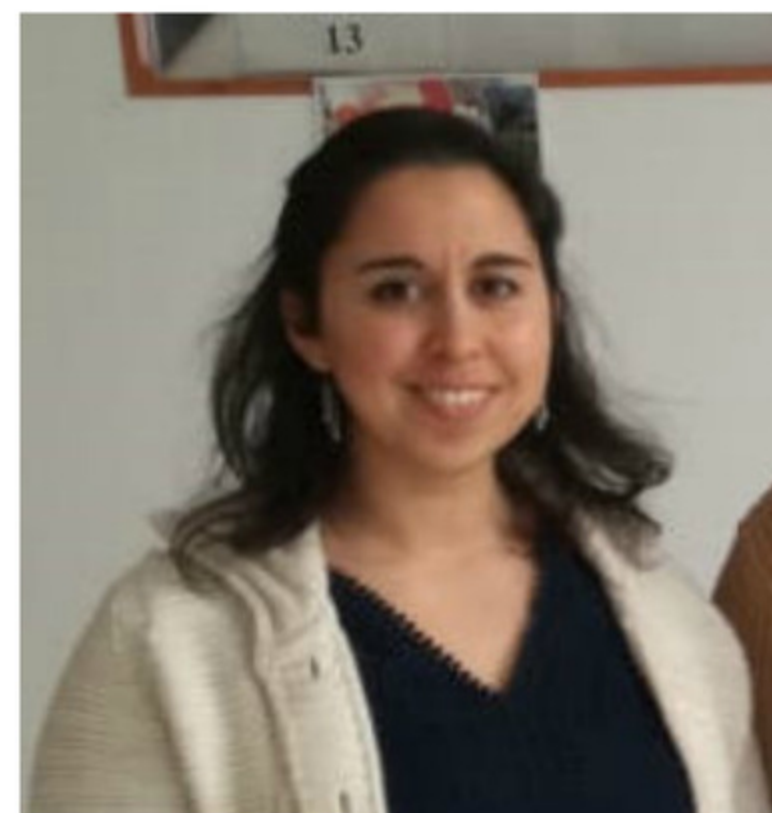
En cuanto a las temáticas de investigación del GesDTA, se encuentran fuertemente vinculadas a: gestión, gobernanza ambiental y desarrollo territorial, así como también, a las incumbencias de las carreras relacionadas. Será mediante este nuevo Grupo, que la Facultad buscará responder a las necesidades de la sociedad de implementar tecnologías de gestión y diversificación productiva, a fin de generar impactos positivos en el desarrollo territorial, tanto social

como ambientalmente.

#### ACTIVIDADES PROPUESTAS PARA EL PRIMER AÑO

Para este 2019, el Grupo tiene previstas las siguientes actividades: ejecutar el PID "Impacto de las tecnologías disruptivas en el sector productivo de Puerto Madryn y la Región", b) presentar y realizar actividades preliminares del PID "Análisis de compromisos y sinergias para la evaluación de servicios ecosistémicos en sistemas socioecológicos patagónicos", c) desarrollar en conjunto con UNPSJB, el Proyecto de Investigación "Territorialidad generalizados y mixtos", "Sistemas de Información Geográfica y Teledetección con orientación a la Gestión Territorial", etc; i) Presentar el libro: Incremental. Una visita guiada al mundo emprendedor, y h) desarrollar capacitaciones en Juntas Vecinales sobre "Introducción a la Gestión Emprendedora".

Sec. C T y P



Dra. Virginia Alonso Roldán  
**Directora del Grupo GesDTA**

#### INTEGRANTES

Dra. Pía Valeria Rius  
Lic. Santiago Raynoldi  
Lic. Noelia Corvalán  
Lic. Mónica Burguener  
Lic. Lorena Álvarez  
Lic. María Belén Martini  
Lic. Soledad Inostrosa  
Lic. Claudia Carrizo  
Ing. Luis Julián Rossi  
Lic. Natalia Castía  
Lic. Valeria Gómez  
Ing. Claudia González  
Mariano Bariffuza (alumno LOI)  
Verónica Acha (alumna LOI)  
Heidi Hemilce Oroquieta (alumna LOI).

"GesDTA es el desarrollo de una idea que surge en 2014 con el inicio la Gestión actual, y que se cristaliza 5 años después, ya que no se contaba con investigadores especializados en Tecnologías de Gestión ni estaba creada en FRCH, la Maestría en Desarrollo Territorial. Por ello, se tuvo que transitar un camino de aprendizaje para generar antecedentes en este campo. Tanto docentes como alumnos, participaron de investigaciones vinculados a estas temáticas que promovían otras Regionales, realizando proyectos en los que los directores eran foráneos ya que nuestros docentes categorizados no lo eran, en esta especialidad. En consecuencia, se diseñó y se implementó la primera carrera de Maestría en FRCH, idea que atravesó la gestión de tres Secretarios de Ciencia, Técnica y Posgrado que la mantuvieron en agenda. La gestión actual, aprovechó todas las oportunidades para fortalecer la ciencia y la tecnología en la Regional, lo que permitió la obtención de 6 cargos de dedicación exclusiva para Doctores Investigadores. En este marco, se incorporó a la Dra. Virginia Alonso Roldán, para que realice las tareas de dirección del nuevo Grupo. Sin dudas el camino en la creación del GesDTA fue largo, pero hoy vemos el fuerte impulso que tiene y que se refleja en su agenda de trabajo, y en quienes se van sumando como integrantes a cada uno de los proyectos"

Santiago Raynoldi-  
Sec. de Ciencia, Técnica y Posgrado UTN FRCH





# I CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA PESQUERA + V JORNADAS DE INGENIERÍA PESQUERA

27|28|29 de Noviembre de 2019  
Puerto Madryn - Chubut - Argentina



**UNIVERSIDAD  
TECNOLOGICA NACIONAL  
FACULTAD REGIONAL CHUBUT**



Av. del Trabajo 1536  
Puerto Madryn (Chubut-Argentina)



+54 280 44-54345 / 445-2449



comunicacion@frch.utn.edu.ar  
www.frch.utn.edu.ar

Enter your e-mail...

**SUBSCRIBE**

## OFERTA ACADEMICA

**MAESTRÍA EN  
DESARROLLO TERRITORIAL**  
Duración: 2 años.

**INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA**  
Duración: 5 años.

**INGENIERÍA PESQUERA**  
Duración: 5 años.

**TECNICATURA UNIVERSITARIA PESQUERA**  
Duración: 3 años y medio.

**LICENCIATURA EN  
ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL**  
Duración: 4 años.

**TECNICATURA UNIVERSITARIA  
EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL**  
Duración: 2 años.

**TECNICATURA UNIVERSITARIA EN  
BROMATOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE**  
Duración: 2 años.