VIDA

INNOVACIÓN

CONCIENCIA

TECNOLOGÍA

Un mundo, una salud.

Colaboración, comunicación y compromiso
entre médicos, bioquímicos,
biólogos, genetistas, veterinarios,
ingenieros químicos, ambientales, agrónomos,
licenciados en tecnología de los alimentos,
en química y en gestión ambiental, biotecnólogos
y profesionales en gestión de proyectos,
para trabajar en forma transdisciplinaria con ética
en la misión de cuidar la salud humana,
el medio ambiente, la calidad y producción
alimentaria, la sanidad animal y vegetal y la
interdependencia entre el hombre y
de los demás seres vivos, con los mejores recursos
tecnológicos, científicos, de infraestructura,
talento humano, experiencia y sabiduría.

FARESTAIE
BIOTECNOLOGÍA

FARESTAIE INSTITUTO DE ANÁLISIS

- ANÁLISIS CLÍNICOS
- ANÁLISIS DE ALIMENTOS
- ANÁLISIS MEDIOAMBIENTALES
- ANÁLISIS AGROPECUARIOS
- ANÁLISIS VETERINARIOS
- ESTUDIOS GENÓMICOS

LifeCell

- BANCO DE CÉLULAS MADRE
- MEDICINA REGENERATIVA

FARESTAIE BIOINNOVACIÓN

- CENTRO BIOTECNOLÓGICO BUENOS AIRES
- CENTRO BIOTECNOLÓGICO CÓRDOBA
- CENTRO BIOTECNOLÓGICO PATAGONIA

Responsabilidad Social Empresaria

- CENTRO CULTURAL VIRTUAL
- EXPOSICIÓN DE OBRAS
- WOW INNOVACIÓN
- ALIMENTO CONTROLADO

Docencia e Investigación

- INFOBIOQUIMICA.ORG
- RADIO EL MICROSCOPIO
- COMUNIDAD INTERNACIONAL
- INTERPRETACIÓN DE INFORMACIÓN BIOQUÍMICA
- TRABAJOS PUBLICADOS

www.farestaie.com.ar

Haciendo historia...

Desde 1952, Fares Taie desarrolla su actividad comprometido con la salud de la sociedad. Fundado inicialmente como un instituto de análisis, con el correr de los años su estructura ha ido evolucionando, lo que provocó la creación de nuevas áreas e innovadores desarrollos. Hacia fines de la década del 90, se convirtió en el primer laboratorio argentino en certificar el Sistema de Gestión de Calidad bajo Normas ISO 9001 para luego acreditar en la Secretaría de Política Ambiental, lo que lo habilitó a la realización de estudios sobre medio ambiente con validez nacional. A partir de entonces, recorrió un largo camino de certificaciones obteniendo, de este modo, nuevamente fue el primer laboratorio en certificar las Normas ISO 14001 para el cuidado del medio ambiente y, más adelante, la acreditación de ensayos en las áreas de alimentos y medio ambiente bajo la Norma ISO 17025.

En el nuevo milenio, se desprendió Life Cell, institución orientada a la medicina regenerativa y a la criopreservación de células madres. A la par, se creó la el Centro Cultural Virtual Fares Taie con el objetivo de promocionar las distintas expresiones artísticas de la sociedad. Asimismo, con la meta de brindar cursos, conferencias, capacitaciones, charlas a alumnos, pasantías en los laboratorios y la transferencia en conocimiento dentro del instituto, se instauró el Comité de Docencia e Investigación. Simultáneamente, nació el portal digital iberoamericano infobioquímica.com a través del cual se tratan exclusivamente temas de bioquímica y tecnología. Allí se aloja El Microscopio, programa radial online que se transmite una vez por semana tanto en español como en inglés. En el mismo participan expertos de todo el mundo. Al día de hoy, ya lleva más de 300 emisiones. Más adelante, Fares Taie se asoció al grupo empresario FortaleceRSE donde participa activamente en pos de promover la responsabilidad social empresarial y el desarrollo sostenible.

Con los años, Fares Taie fue inaugurando nuevas sedes para atender a los pacientes y empresas de todo el país. Junto a esos avances, y a la creciente demanda, se fueron incorporando equipamientos de la más alta tecnología, llegando a presentar el primer secuenciador de ADN de la región para realizar precisos estudios de biología molecular y la Ultra cromatografía liquida (un UPLC-MS/MS) de alta presión con detector de gran precisión para la detección de trazas de moléculas en pequeñas cantidades para todo tipo de contaminaciones toxicológicas o del medio ambiente.

Llegando al fin de los primeros veinte años del siglo XXI, Fares Taie presenta sus primeros centros de bioinnovación localizados a lo largo del país y su nueva marca global: Fares Taie Biotecnología. De ese modo, lo que nació como un laboratorio hace más de sesenta años, hoy engloba a seis Institutos de Análisis, Life Cell y a los nuevos Centros de Bioinnovación. Una nueva era se aproxima.

1952. El Dr. Félix Fares Taie y el Dr. Raúl Balado, fundadores del Laboratorio Bioquímico Mar del Plata, que daría origen a Fares Taie Biotecnología. Posteriormente, se uniría el Dr. Juan Carlos Mazzeo.

Un gran equipo profesional basado en la cultura de la calidad.

Durante los últimos años, Fares Taie ha crecido exponencialmente, tanto en desarrollos de técnicas de diagnóstico innovadoras y en producción de tecnología de última generación, como a través de la incorporación de recursos humanos altamente especializados para la ejecución de nuevos proyectos y objetivos, siempre enfocados en sus principales valores: la ética, la calidad y la innovación.

FARESTAIE
INSTITUTO DE ANÁLISIS

ANÁLISIS CLÍNICOS

ANÁLISIS DE ALIMENTOS

ANÁLISIS AGROPECUARIOS

ESTUDIOS GENÓMICOS

ANÁLISIS MEDIOAMBIENTALES

ANÁLISIS VETERINARIOS

ANÁLISIS CLÍNICOS

A través de la primera división creada en Fares Taie, buscamos diagnosticar, evaluar, clasificar y monitorear aquellos tratamientos adecuados para la comunidad teniendo como meta la promoción de la salud y la prevención de las enfermedades.

Áreas

- Biología Molecular
- Citometría de Flujo
- Endocrinología
- Fertilidad
- Filiación
- Hematología
- Hemostasia y trombosis
- Inmunología y autoinmunidad
- Microbiología
- Química clínica
- Sedimento urinario
- Toxicología y monitoreo de drogas
- Virología

A través de las más modernas técnicas, equipos de alta generación y de profesionales altamente capacitados, se busca aprender más sobre las estructuras de las moléculas y sus funciones, el ADN, el ARN, el inicio mismo de determinadas enfermedades genéticas y sobre la medicina personalizada para cada tipo de individuo. El secuenciador de ADN es una de las principales tecnologías utilizadas en esta área.

Equipo: Dra. Silvina Giustina - Téc. Vanesa Di Gerónimo.

Responsable: Dra. Silvina Quintana.

Applied Biosystems
Rotor-Gene Q

Citrometría de flujo

El servicio de citometría ofrece la posibilidad de analizar diferentes tipos de muestras de bacterias, particulas, células humanas, murinas y vegetales, entre otras, para determinar sus características.

Las aplicaciones de la citometría de flujo son numerosas y su uso se ha extendido ampliamente en los campos de la medicina (hematología, tumores sólidos, e inmunología), la biología celular, y de la separación celular para posteriores estudios genómicos y funcionales.

Responsable: Dra. Romina Ranocchia

Endocrinología

Estudiamos las hormonas, su funcionamiento e interacción en el organismo humano para, junto con los médicos, poder diagnosticar, hacer el seguimiento y tratamiento de patologías que afecten al hombre. Entre las más comunes se destacan la diabetes, el hipotiroidismo, las disfunciones del sistema reproductivo femenino y masculino, suprarrenales y paratiroideos, entre otros. Esta área cuenta con moderna tecnología robotizada de alta precisión y sensibilidad.

Equipo: Téc. Mónica Maffiolli- Téc. María José Laterza.

Responsable: Dr. Santiago Fares Taie

Fertilidad

Con el fin de ayudar a una pareja que no pueda concebir, desde Fertilidad realizamos estudios hormonales y espermogramas, junto a otros posibles análisis, para poder encontrar el factor causante de la infertilidad. De ese modo, se tendrá como objetivo alcanzar un diagnóstico y un correspondiente tratamiento.

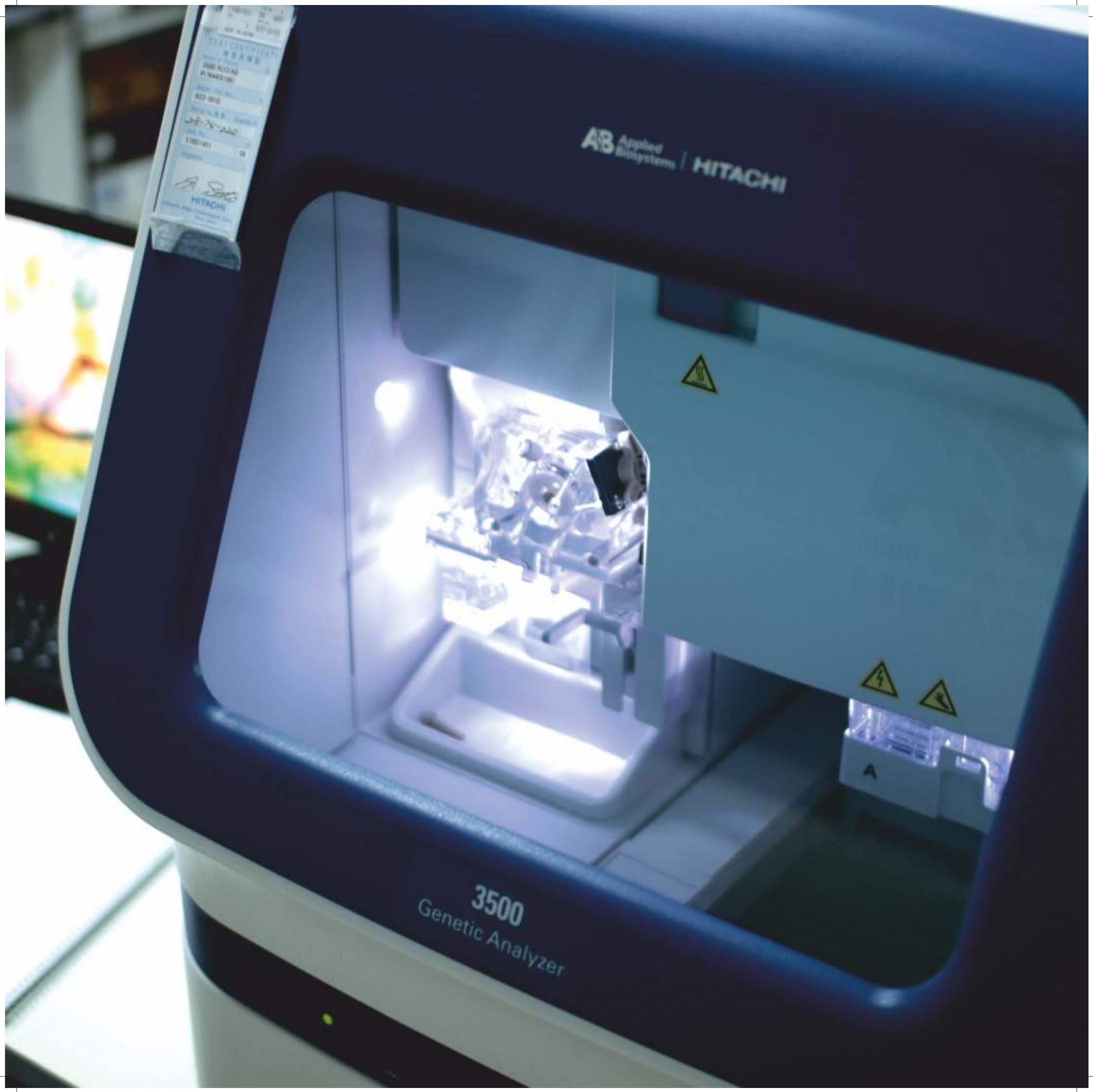
Responsable: Dra. Cecilia García Paternain

Filiación

Por la necesidad y el derecho que tiene cada persona de conocer su identidad, en esta área se desarrollan estudios para determinar relaciones entre individuos. Para poder llevar a cabo dichos análisis en un tiempo relativamente acotado y ayudar a disminuir la ansiedad del paciente, se trabaja con herramientas de Biología Molecular. Entre ellas, se resalta el primer secuenciador de ADN presente en la región.

Responsable: Dra. Cecilia García Paternain

Responsable: Dr. Aldo di Mauro


Applied Biosystems
HITACHI
3500
Genetic Analyzer

Hematología

Estudiamos la morfología celular de la sangre y de los tejidos que la producen, aquí se busca diagnosticar y hacer el seguimiento a aquellas enfermedades que puedan afectar a los glóbulos rojos, blancos, la hemoglobina y a las plaquetas de los pacientes.

Equipo: Téc. Lorena Quiñonez.

Responsable: Dr. Aldo di Mauro

Para poder tratar a personas que tengan problemas de coagulación, a quienes hayan sufrido un trombo o a mujeres que hayan perdido embarazos, o problemas de falla en la coagulación, en el área de hemostasia y trombosis se realizan estudios de proteínas relacionadas a estos procesos para encontrar una respuesta y su tratamiento. En estos casos, los ensayos de laboratorio son indispensables.

Equipo: Téc. Florencia di Marco

Responsable: Dra. Dolores Gagey

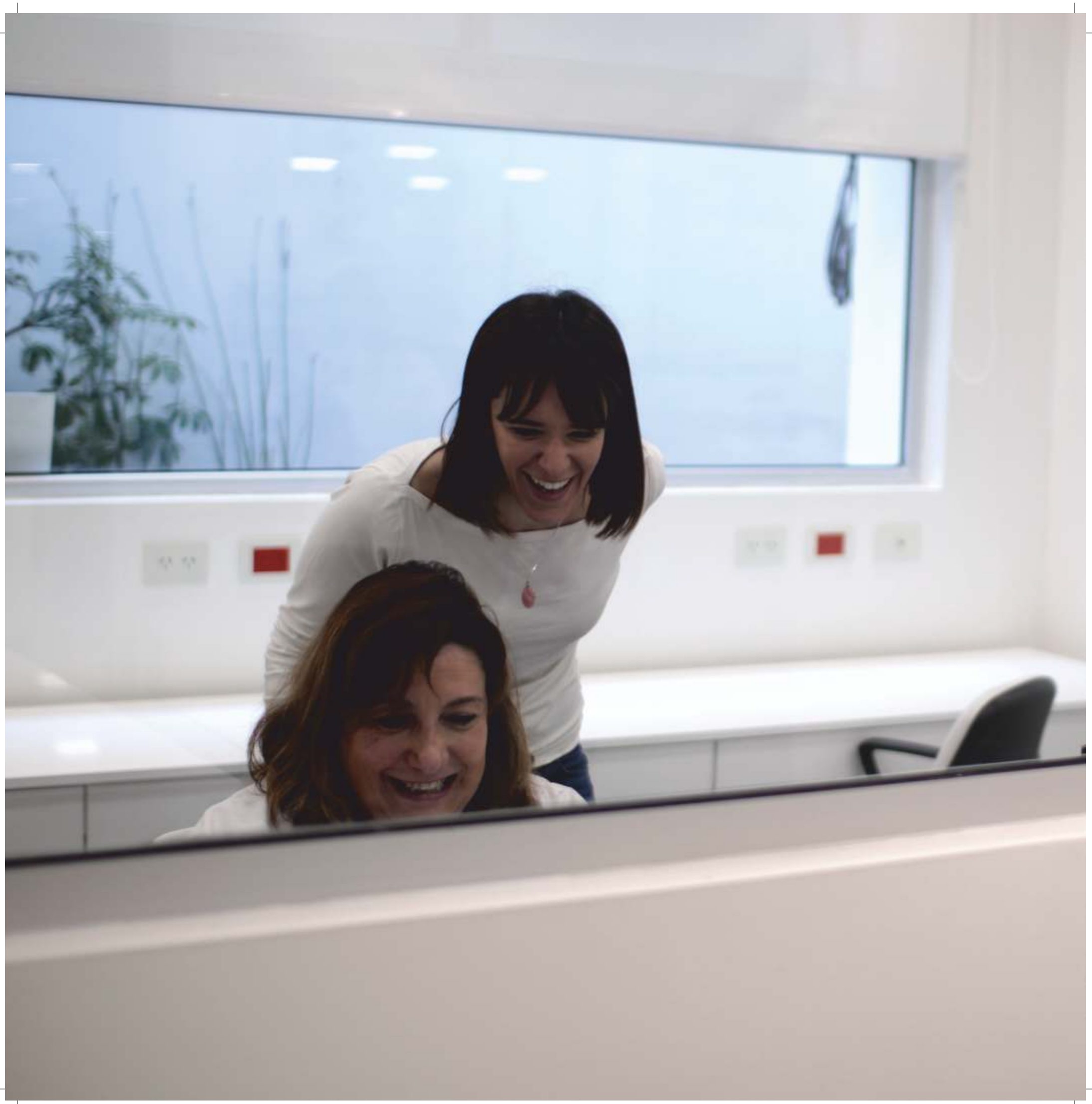
HEMATOLOGIA

Inmunología y autoinmunidad

Se trata de evaluar las defensas del organismo del hombre y de conocer si el sistema inmune está intacto, tanto en su funcionalidad, como en su estructura. De modo consecuente, el rol de la inmunología atraviesa a los distintos sistemas del cuerpo del hombre y está relacionado con muchas áreas dentro de la salud.

Equipo: Dra. Romina Ranocchia - Téc. María Luján Colombo

Responsable: Dra. Patricia Gentili



Microbiología

Integrando a las áreas de Bacteriología, Parasitología y Micología, a través de la Microbiología se busca determinar la presencia de microorganismos en diversas muestras. En base a las sospechas de un médico, se realizan cultivos manuales que exigen un gran expertise por parte de los profesionales y que ayudarán a desarrollar, a aislar y a determinar que bacteria es la que produce la afección.

Equipo: Dra. María Victoria Elorza- Dra. Leonor Guerriero - Téc. Liliana Sayago - Téc. Florencia Verón.

Responsable: Dra. Lorena Keller.

Primo Star

Química clínica

Con el fin de investigar, diagnosticar, tratar y prevenir diversas patologías tales como la diabetes, arteriosclerosis, problemas cardiacos, gota, insuficiencia renal, cáncer, entre otras, se estudian moléculas como, el colesterol, la glucemia, creatinina, ácido úrico, etc.

El área de Química clínica opera con sofisticados equipos robotizados de alta precisión.

Equipo: Dra. Beatriz Ruíz - Téc. Nanci Saravia - Téc. Paula Nario - Téc. María de los Ángeles Augelli- Téc. Patricia Nuñez.

Responsable: Dra. María Carla Pijuán

Sedimento urinario

El examen general de orina es una de las pruebas más solicitadas dentro del laboratorio de análisis clínicos e incluye el análisis físico, químico y análisis microscópico.La observación microscópica de la orina se convirtió, con los año,s en algo más complejo y fundamental a la hora de decidir un tratamiento, diagnóstico y/o seguimiento de evolución de un paciente.

Equipo: Téc. Patricia Nuñez- Téc. María de los Angeles Augelli.

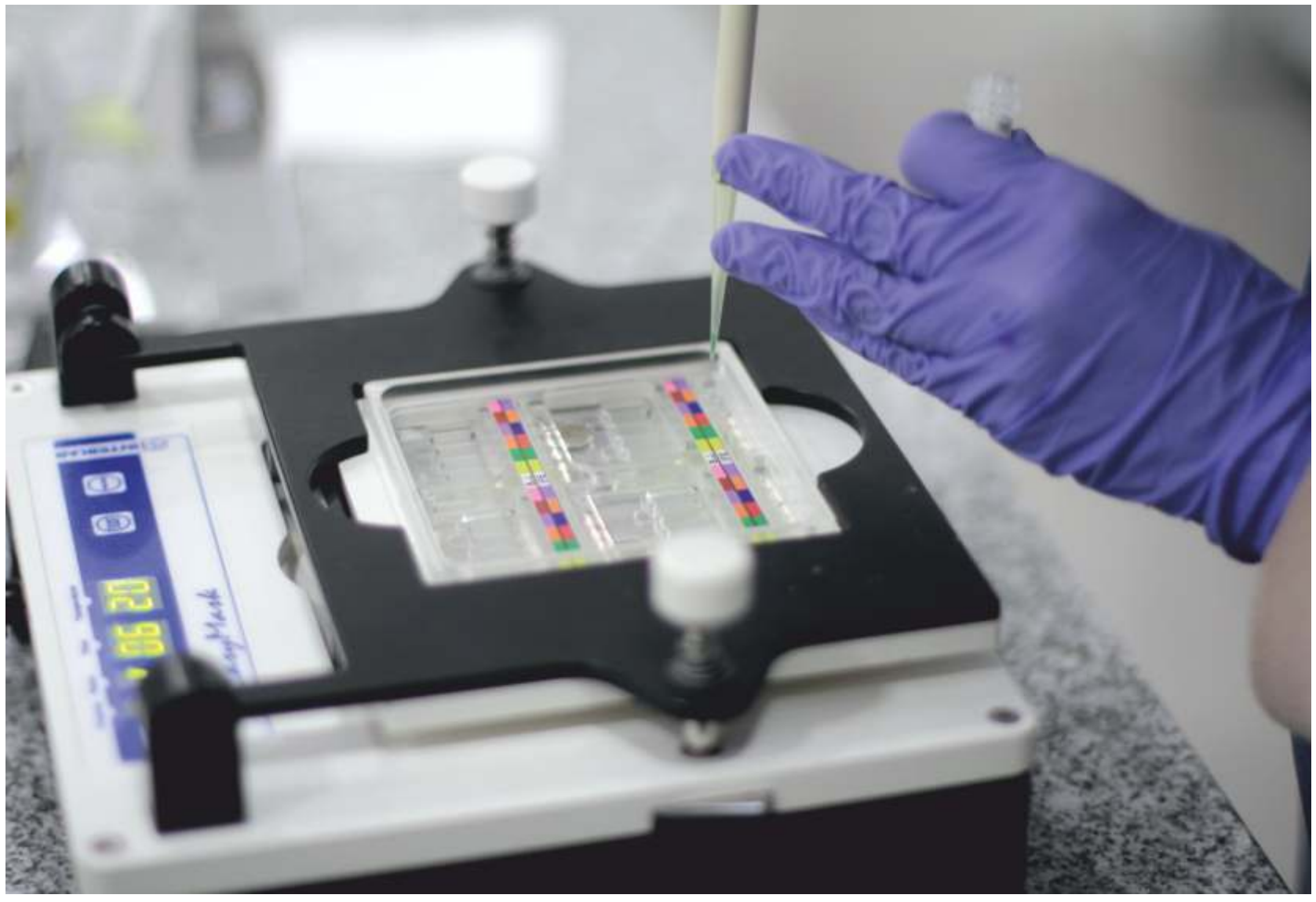
Responsable: Dra. Beatriz Ruíz

OCMI

Toxicología y monitoreo de drogas

La exposición a tóxicos en el medioambiente, a través de alimentos, en el trabajo, por medio de medicamentos mal administrados o a través de drogas de abuso se puede estudiar por medios de estudios específicos y muy sensibles. Estos se realizan en esta sección con diversas tecnologías como absorción atómica para medir los niveles de metales pesados, las cromatografías gaseosas o líquidas para agroquímicos, o la electroquimioluminscencia para drogas de abuso y terapéuticas.

Responsable: Lic. Silvina Garrammone



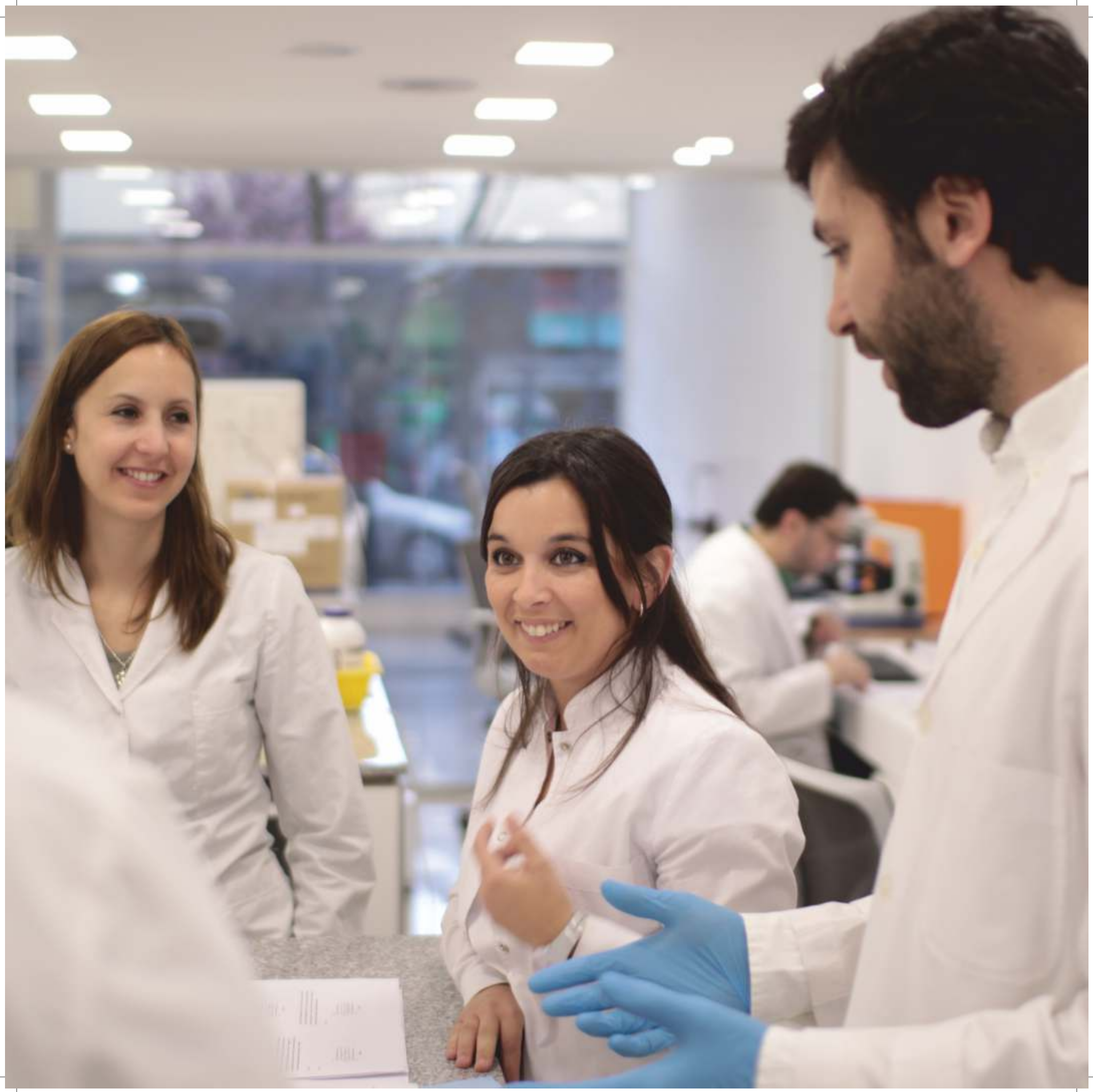
Acquity
Acquity
Xevo TQ-S micro
STEP WAVE

Virología

En base a los síntomas que presenta un paciente, pueden buscarse virus en distintos medios: sangre, líquido cefalorraquídeo, orina, u otras secreciones. Así, se buscará su rápida y precisa identificación, lo que permitirá realizar diagnósticos y tratamientos más adecuados y prevenir su diseminación. Los virus pueden causar enfermedades en el sistema nervioso central, pulmones, intestinos, hígado y/o sangre, entre otros, causando muchas patologías, entre las más conocidas: hepatitis, HIV, gripe y meningitis.

Equipo: Téc. Daiana Mayo

Responsable: Dra. Dolores Gagey



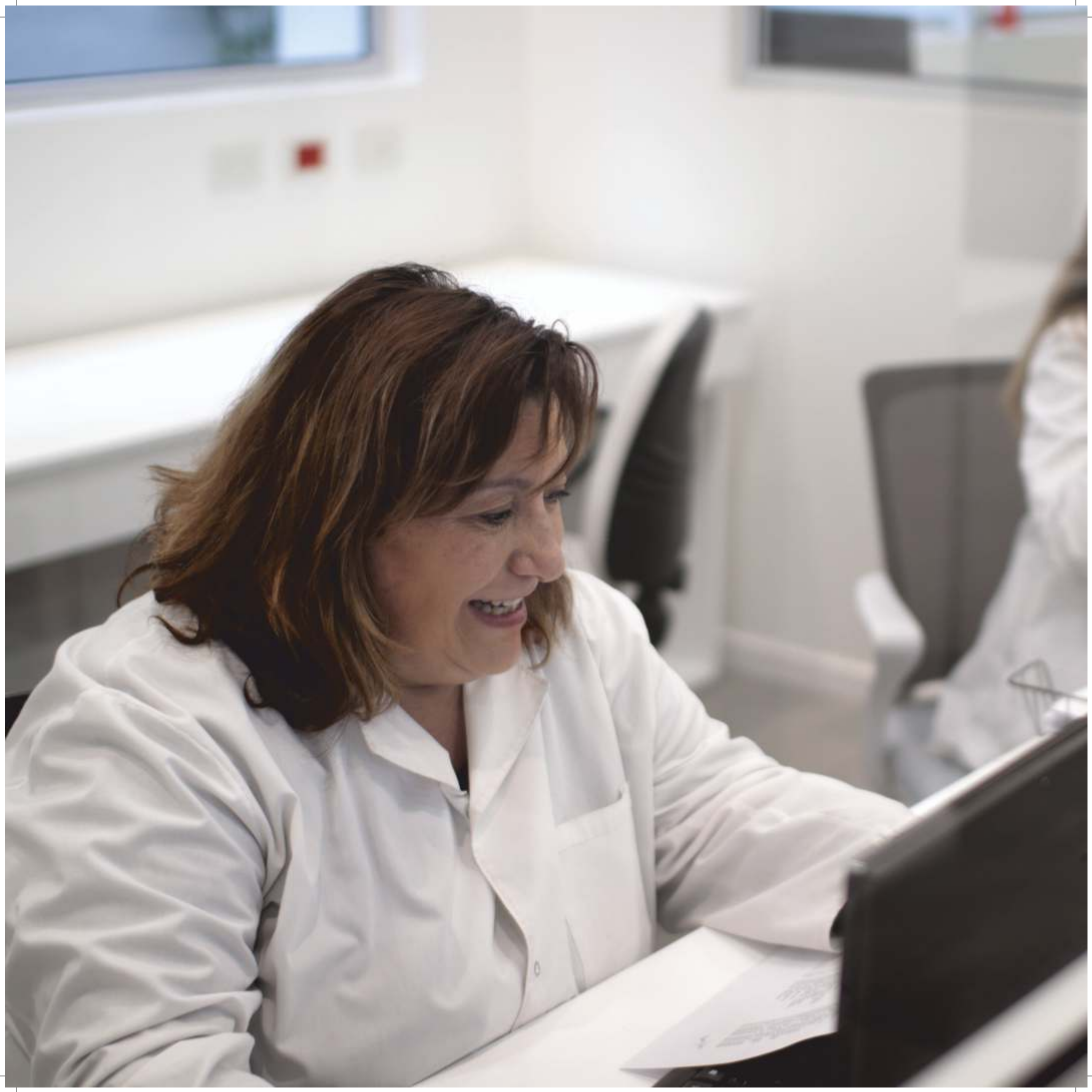
ESTUDIOS GENÓMICOS

El servicio integral de diagnóstico genético molecular aplicado a la medicina cuenta con el especial asesoramiento de expertos altamente capacitados para asistir a pacientes con alta sospecha de enfermedades de causa genética o hereditaria, así como a sus familiares. El servicio personalizado que aquí se brinda apunta a encontrar diagnósticos y tratamientos para aquellas condiciones que afecten a las personas.

Estudios:

- Cardiológicos
- Dermatológicos
- Digestivos
- Endocrinológicos
- En medicina interna
- En otorrinolaringología
- Hematológicos
- Inmunológicos
- Ginecológicos
- Nefrológicos
- Neonatológicos
- Neumológicos
- Neurológicos
- Neuropediátricos
- Oftalmológicos
- Oncológicos
- Pediátricos
- Reumatológicos
- Traumatológicos

Responsables: Dra. Silvina Quintana, Dra. Patricia Gentili y Dra. Silvina Giustina.



Técnicos y Extraccionistas

A través de capacitación permanente, calidez y profesionalidad en la atención del paciente, los técnicos se encargan de la toma y procesamiento de muestras. El trato cordial, la empatía, la amabilidad y la paciencia atender a niños, bebés, adultos mayores y/o pacientes con necesidades especiales o limitaciones son las principales características que los identifican. Asimismo, poseen una alta capacitación para asistir al profesional en el manejo de las tecnologías, preparación de las muestras para los estudios y en la evaluación previa del paciente.

Equipo de extraccionistas:

- Anabella Festorazzi
- Belén Uñates
- Carolina Marchessini
- Cintia Todaro
- Claudia Gallardo
- Elizabeth Correa
- Stefanía Fedele
- Florencia Galván
- Gisela Cafferata
- Graciela Frogon
- Laura Montenegro
- Lucio De Andreotti
- Macarena Ibarguren
- Mariel Martín
- Martín Liebana
- Patricia Rodríguez
- Paula Nario
- Romina Vattimo
- Sofia Marinelli López
- Stella Catay
- Coordinadora: Téc. Patricia Núñez
- Vitros: Téc. Claudia Alderete y Yanina Ortiz
- Técnica auxiliar: Sandra Miriam Sayago
- Profesional de guardia: Dra. Natalia Goria

HOLA !

ANÁLISIS DE ALIMENTOS

El agua es el alimento básico en la dieta de todo ser vivo. Asimismo, los nutrientes que brindan las verduras, frutas y carnes ayudan al desarrollo global de todas las personas. Los análisis que se llevan a cabo apuntan a asegurar la calidad y la inocuidad alimentaria para el consumidor.

La razón para desarrollar los análisis es asegurarnos que los alimentos lleguen en condiciones y que no generen ninguna patología asociada a un mal manejo o manipulación de los mismos.

Para poder cumplir estos requerimientos que se necesita trabajar acreditado con normas internacionales muy exigentes como las ISO 17025 y con tecnología muy sensible, precisa y sofisticada en su manejo como: Cromatógrafo Iónico, U-HPLC Masas Masas, HPLC con distintos detectores, CG Masas Masas, Cromatógrafo Gaseoso Masas con sistema bioinformático, absorción atómica, entre otros.

Equipo: Lic. Paula Casado- Lic. María de la Paz Rattin- Lic. Eliana López Lambertini- Lic. Martín Blando- Lic. Carlos Méndez- Lic. Lina Moro- Lic. Agustín Costas- Téc. Verónica Gómez- Ing. Juan Pablo Espinosa.

Responsable: Dra. Sandra Medici

FARES TAIE
INSTITUTO DE ANALISIS

Área Pescados

- Parásitos en pescados
- Metales pesados
- Histamina
- Nitrógeno básico volátil
- Actividad de agua (Aw)
- Cloruros
- Humedad
- Índice de anisidina en aceite de pescado
- Virus Mancha Blanca (WSSV)
- Virus Mancha Amarilla (YHV)

- Miel.
- Polen.
- Propóleos.
- Cera de abejas.
- Patologías apícolas.
- Jalea Real.

Análisis disponibles en miel:

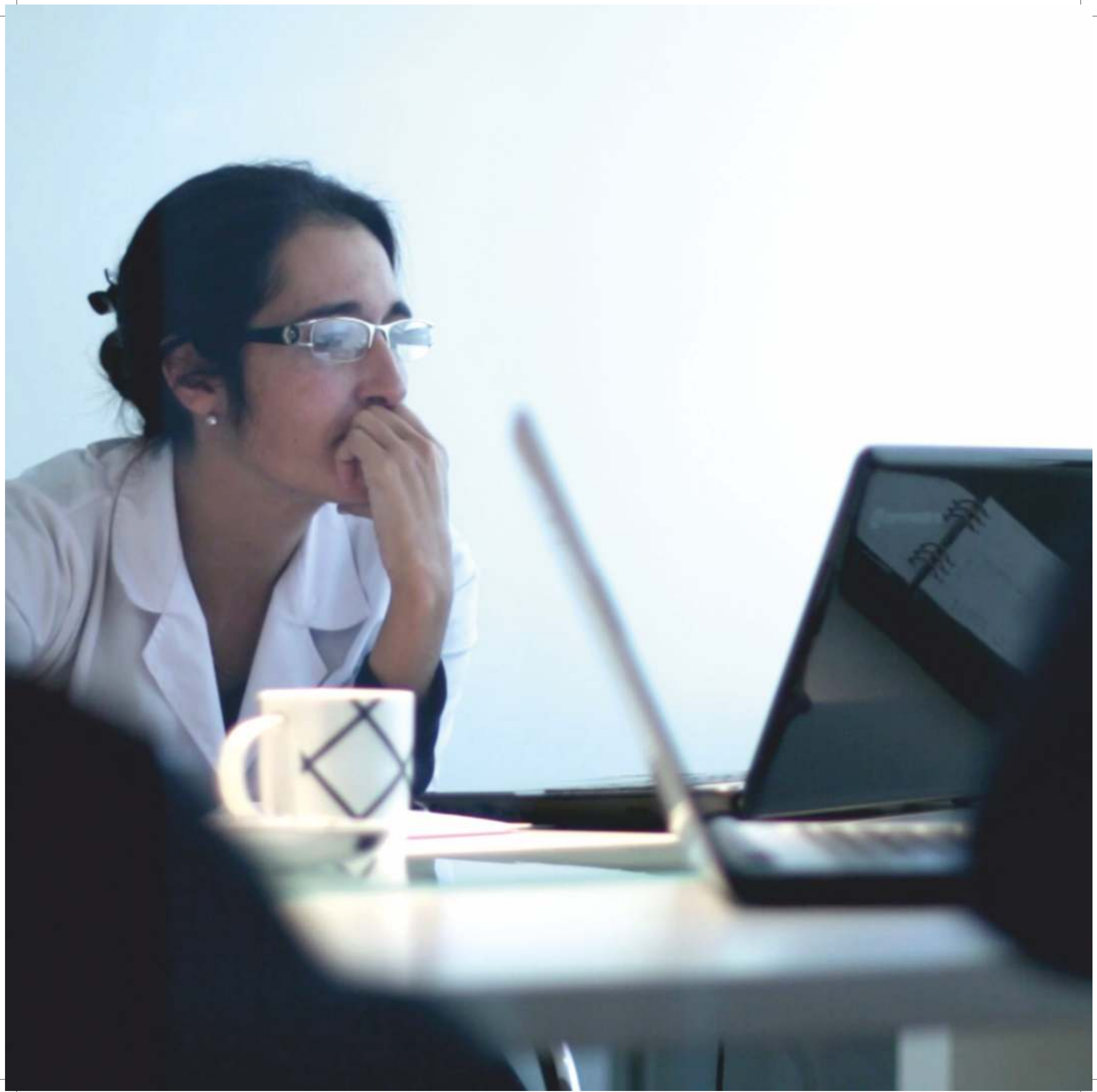
- Residuos: amitraz, arsénico, cadmio, plomo, cloranfenicol, cumafós, fluvalinato, estreptomicina, fenol, metabolitos de nitrofuranos (AOZ, AMOZ, SEM, AHD), piretroides, plaguicidas organoclorados, plaguicidas organofosforados, sulfamidas, tetraciclinas, tilosina.
- Fisicoquímicos: acidez libre, actividad diastásica, azúcares reductores, cenizas, color, dextrinas totales, hidroximetilfurfural, humedad, pH, proteínas, relación fructosa/glucosa, agregado de azúcar comercial, jarabe de alta fructosa, sólidos insolubles en agua.
- Rotulado Nutricional: grasas totales, hidratos de carbono, proteína bruta, valor calórico, cenizas, fibra dietaria, grasas saturadas.
- Microbiológicos: clostridium fulfito reductores, coliformes totales, Escherichia Coli, mohos, levaduras, salmonella sp.
- Origen botánico: análisis de origen botánico (distribución de frecuencia de pólenes).

Análisis disponible en cera de abejas:

- Residuos: arsénico, cadmio, mercurio, plomo, zinc, cumafós, fluvalinato, metabolitos de nitrofuranos (AOZ, AMOZ), plaguicidas organofosforados.
- Fisicoquímicos: índice de acidez, índice de saponificación, índice Ester, índice de peróxidos, ácidos grasos, adulteración presencia de parafina, adulteración presencia de resinas, adulteración agregado de almidón, féculas y harinas, densidad, lípidos totales, pH, punto de fusión, presencia de minerales, microbiológicos, coliformes, Escherichia coli, hongos y levaduras.

Análisis disponibles para determinar patologías apícolas:

- Nosemosis
- Varroasis en adulto y cría
- Acariosis.
- Loque americana.
- Caracterización molecular de especie de Nosema: PCR Multiplex que permite diferenciar entre Nosema ceranae y Nosema Apis.
- Determinación por Biología Molecular de haplotipos de Varroa destructor.



Harinas:

- Calidad (proteínas, humedad, materia grasa, cenizas)
- Etiquetado nutricional
- Hierro
- Vitaminas y minerales
- Pesticidas
- Micotoxinas (aflatoxinas, ochratoxinas, DON, zearalenona, T2, fumonisinas)
- Gluten seco
- Gluten húmedo
- Bromatos en panificados

Semillas y cereales:

- Proteínas
- Materia grasa
- Humedad
- Cenizas
- Micotoxinas (aflatoxinas, ochratoxinas, DON, zearalenona, T2, fumonisinas)
- Pesticidas
- Presencia de Organismos Genéticamente Modificados (OGM´s)

Análisis de agroquímicos en 24 hs

- Metodología: LC Ms Ms.
- Límite de detección: 0,1 µg/kg.
- Matrices: alimentos en general, materias primas, cereales, oleaginosas, productos elaborados.
- Pesticidas organoclorados, organofosforados, piretroides, carbamaros, fungicidas, herbicidas, neonicotinoides y fenilpirazoles.

FARES TAIE

Determinaciones Bacteriológicas:

- Perfil Bacteriológico Básico (Recuento de Aerobios Totales, Coliformes Totales, Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Mohos y Levaduras)
- Investigación de Salmonella
- Investigación de Listeria monocytogenes
- Investigación de E. coli O157.H7
- Investigación de Bacillus cereus
- Bacterias lácticas
- Clostridium spp

Análisis Fisicoquímico:

El análisis físicoquímico de los alimentos permite evaluar la presencia y/o cuantificar contaminantes e irregularidades como adulteraciones y alteraciones.

- Acidez (en lácteos, miel, carnes, etc)
- Ácidos Grasos (AG poliinsaturados, AG saturados, AG monoinsaturados, AG trans, etc)
- Actividad de agua (Aw)
- Aminoácidos totales
- Azúcares caramelizables
- Bromatos en panificados
- Cafeína
- Calcio
- Carbohidratos
- Células somáticas en leche
- Cenizas
- Cloruros
- Digestibilidad
- Etiquetado nutricional
- Fibra bruta, fibra soluble, fibra insoluble
- Fósforo
- Fluoruros
- Perfil de Azúcares (Fructosa, Glucosa, Sacarosa)
- Grados Brix
- Graduación alcohólica
- Histamina
- Humedad
- Índice de Iodo
- Índice de Peróxido
- Índice de Saponificación
- Materia grasa
- Materia seca
- Metabisulfitos
- Metales Pesados
- Micotoxinas
- Minerales (Calcio, Potasio, Magnesio, etc)
- Niacina
- Ácidos Grasos Omega: 3, 6, 9
- Perfil de Ácidos Grasos (AG poliinsaturados, AG saturados, AG moniinsaturados, AG trans)
- pH
- Proteínas
- Sacarosa
- Sodio
- Valor calórico
- Vitaminas: A, B1, B2, B3, B6, B8, B12, C, D, E
- Zinc

Determinación de autenticidad de alimentos por técnica de Biología Molecular:

Detección de Organismos Genéticamente Modificados (GMO´s). Esta nueva metodología realizada en nuestro laboratorio de Biología Molecular permite:

- Comprobar la autenticidad de la muestra y la homogeneidad molecular intra-específica
- Excluir equívocos respecto a las especies taxonómicamente cercanas

TIRE
DUCHA DE EMERGENCIA

Sello de Alimento Controlado

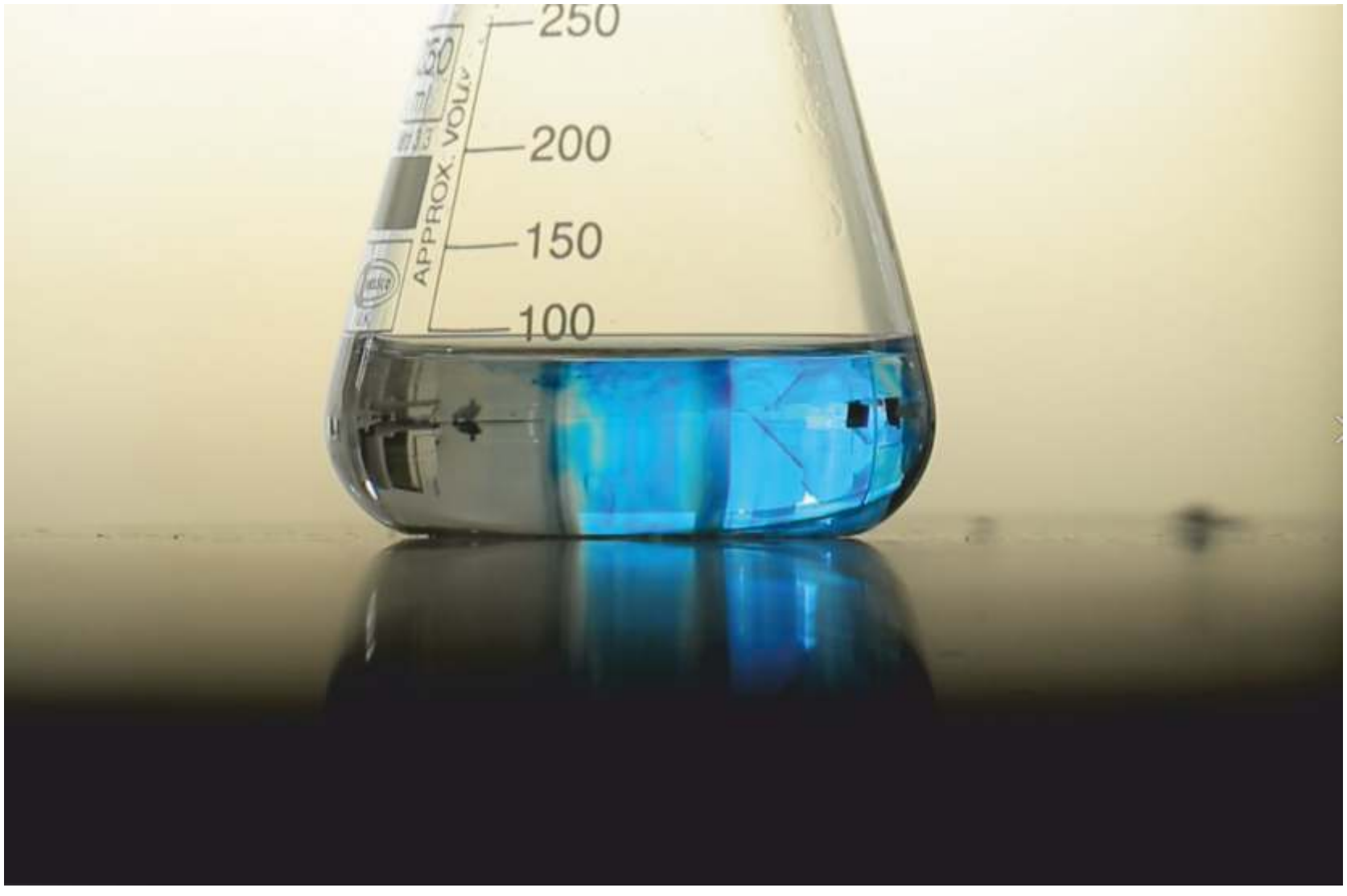
Este sello, desarrollado en forma conjunta entre diversas instituciones, tiene como objetivo el avalar el control de calidad sobre frutas y hortalizas producidas en la zona del Partido de General Pueyrredon con el fin de evaluar la presencia de restos de agroquímicos por encima de los valores tolerables para su consumo.

Al adquirir los alimentos, se puede verificar que éstos fueron producidos bajo ciertos estándares de calidad, generando un valor agregado diferenciador y brindando seguridad al productor y al consumidor.

- Bacteriológico de Agua Potable según Código Alimentario Argentino (CAA)
- Bacteriológico de Agua Mineral según Código Alimentario Argentino (CAA)
- Bacteriológico de Agua / Hielo según SENASA
- Bacteriológico de Agua de Piscina según Directiva 32/03 de la Comunidad Europea (CE)
- Perfil Fisicoquímico de Agua según Código Alimentario Argentino (CAA)
- Perfil Fisicoquímico de Agua Mineral según Código Alimentario Argentino (CAA)
- Perfil Fisicoquímico de Agua según SENASA
- Perfil Fisicoquímico de Agua de Consumo Animal
- Perfil Fisicoquímico de Agua de Riego.

Equipo: Lic. Paula Casado, Lic. María de la Paz Rattin, Lic. Fátima Ithurrart, Lic. Eliana López Lambertini, Lic. Martín Blando, Lic. Carlos Méndez , Téc. Pablo Salar, Lic. Lina Moro, Lic. Agustín Costas, Verónica Gómez , Ing. Juan Pablo Espinosa.

Responsable: Dra. Sandra Medici



ANÁLISIS MEDIOAMBIENTALES

Por las demandas de los clientes, el área de medio ambiente está en constante evolución y crecimiento.

El agua, la calidad del aire, el análisis de efluentes líquidos, gaseosos, de suelos, barros, de hidrocarburos, de minerales y de biodiesel, entre otras posibles temáticas, son analizadas con equipamientos cada vez más sensibles y específicos.

Dichos equipos de última tecnología exigen personal cada vez más capacitado y actualizado. Por eso, desde Fares Taie, se está en constante búsqueda de los perfiles más adecuados y expertos.

Equipo: Ing. Brenda Vignola - Ing. Valeria Jauregui - Lic. María de la Paz Rattin - Téc. Verónica Gómez- Lic. Martín Blando- Téc. Sofía Vizcarra - Tec. Cristián González - Lic. Agustín Costas.

Responsable: Lic. Mónica Espinosa

Áreas

Aire
- Óxido de Nitrógeno
- Monóxido de Carbono
- Óxidos de Azufre
- Material Particulado
- Metales Pesados
- Hidrocarburos totales, BTEX, VOC.
- Material Particulado sedimentable 30 días.
- Ruido Trascendental.
- Ruido e Iluminación en ambiente laboral
- Carga térmica.

Agua

Efluentes líquidos y gaseosos
- Inscripción en la OPDS como generador de Efluentes Gaseosos.
- Modelización.
- Renovación.

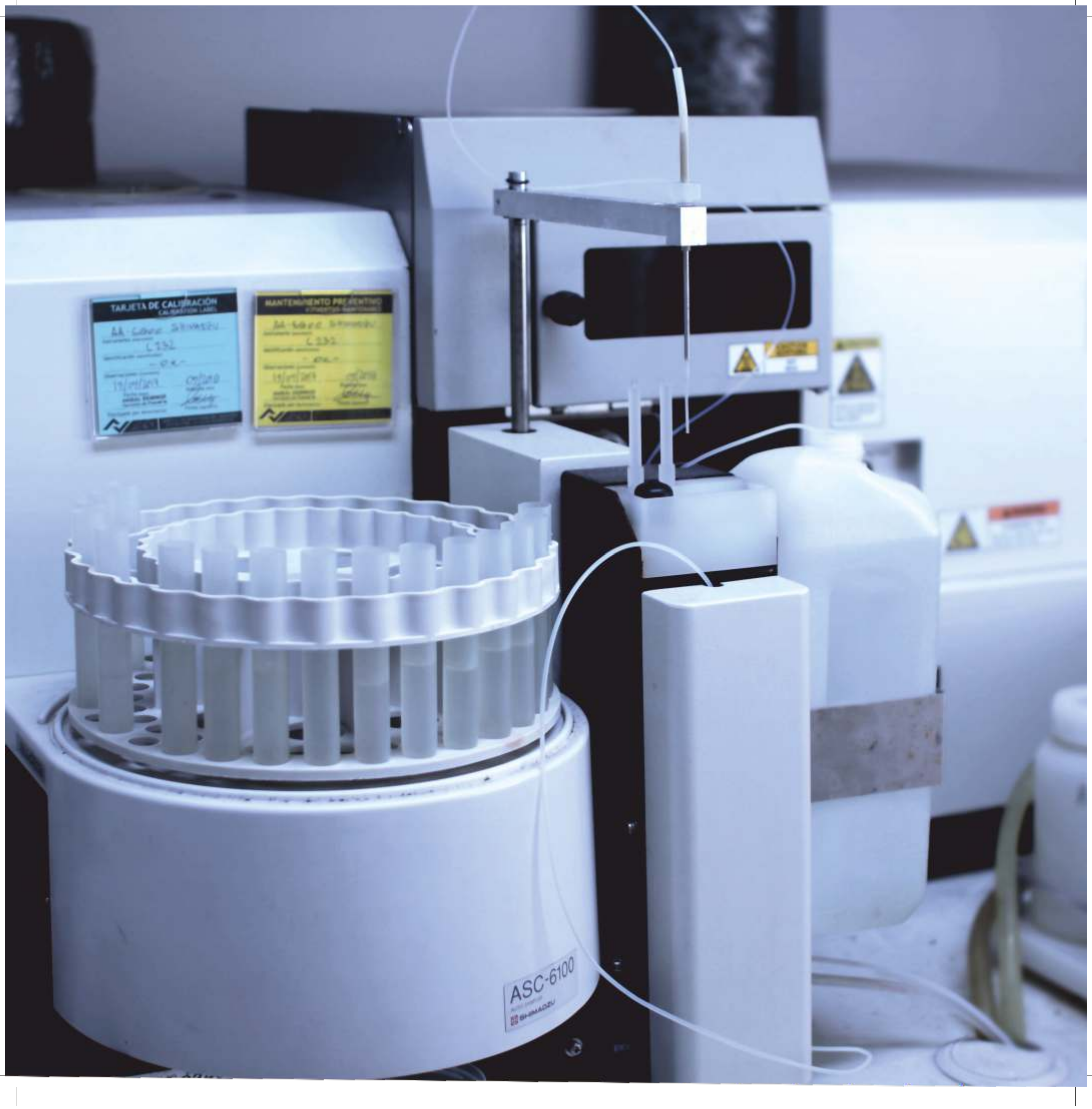
Hidrocarburos

Suelos

Barros

Aceites minerales

Biodiesel


TARJETA DE CALIBRACIÓN
MANTENIMIENTO PREVENTIVO
ASC-6100
SHIMADZU

Servicio de Medio Ambiente:

El Laboratorio cuenta con profesionales especializados, inscriptos en OPDS para dar soluciones a los problemas de su industria.

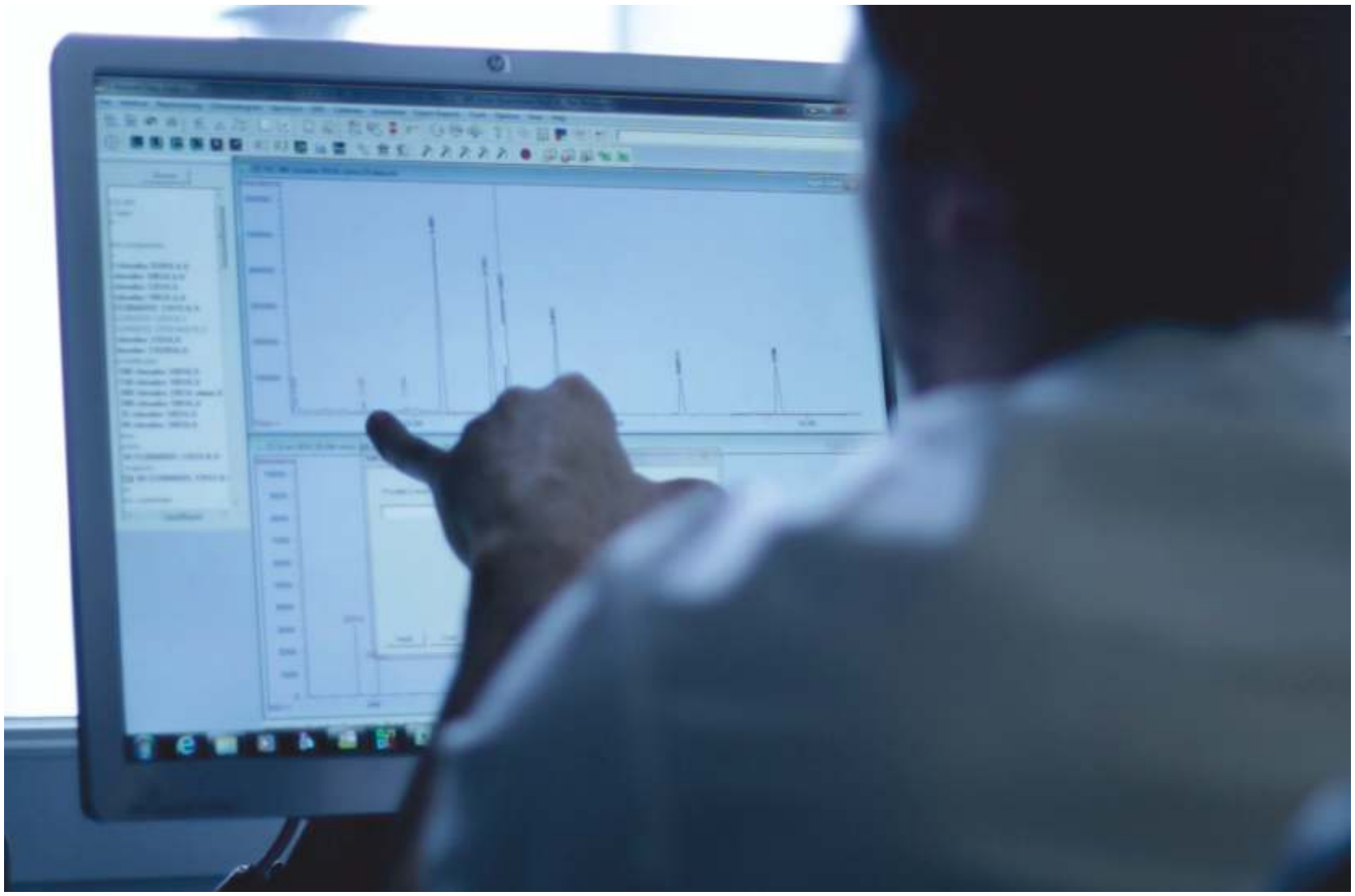
Estudios de Impacto Ambiental:

- Categorización
- EIA
- Auditorías Ambientales

Residuos Especiales:

- Inscripción en la OPDS como generador de Efluentes Gaseosos de residuos especiales
- Renovaciones

Equipo: Ing. Brenda Vignola , Ing. Valeria Jauregui , María de la Paz Ran, Verónica Gómez, Lic. Marn Blando, Soa Vizcarra, Téc. Pablo Salar, Tec. Cristián González, Lic. Agustín Costas. Responsable: Lic. Mónica Espinosa



CANCEL
ENTER
WINDOW
ALARM

ANÁLISIS AGROPECUARIOS

Debido a la demanda cada vez más fuerte, se creó el área dedicada a análisis agropecuarios. Aquí se especializan en estudios de calidad de suelo, semillas, plantas, fertilizantes y herbicidas de establecimientos agrícolas. Además, los análisis de calidad de alimentos para ganado de establecimientos lecheros también son realizados.

Áreas:

- Análisis agropecuarios
- Análisis agro veterinarios
- Análisis de suelos
- Físico químicos y bacteriológicos de fertilizantes
- Análisis de aguas
- Análisis de residuos de agroquímicos en agua
- Análisis de plantas
- Análisis veterinarios

Equipo: Ing. Agr. Ariel Calia - Ing. Agr. Fabricio Gigli - Ing. Agr. Juan Martín Quiles.

Responsable: Dra. Sandra Medici

Agilent Technologies
Agilent Technologies 1260 Infinity

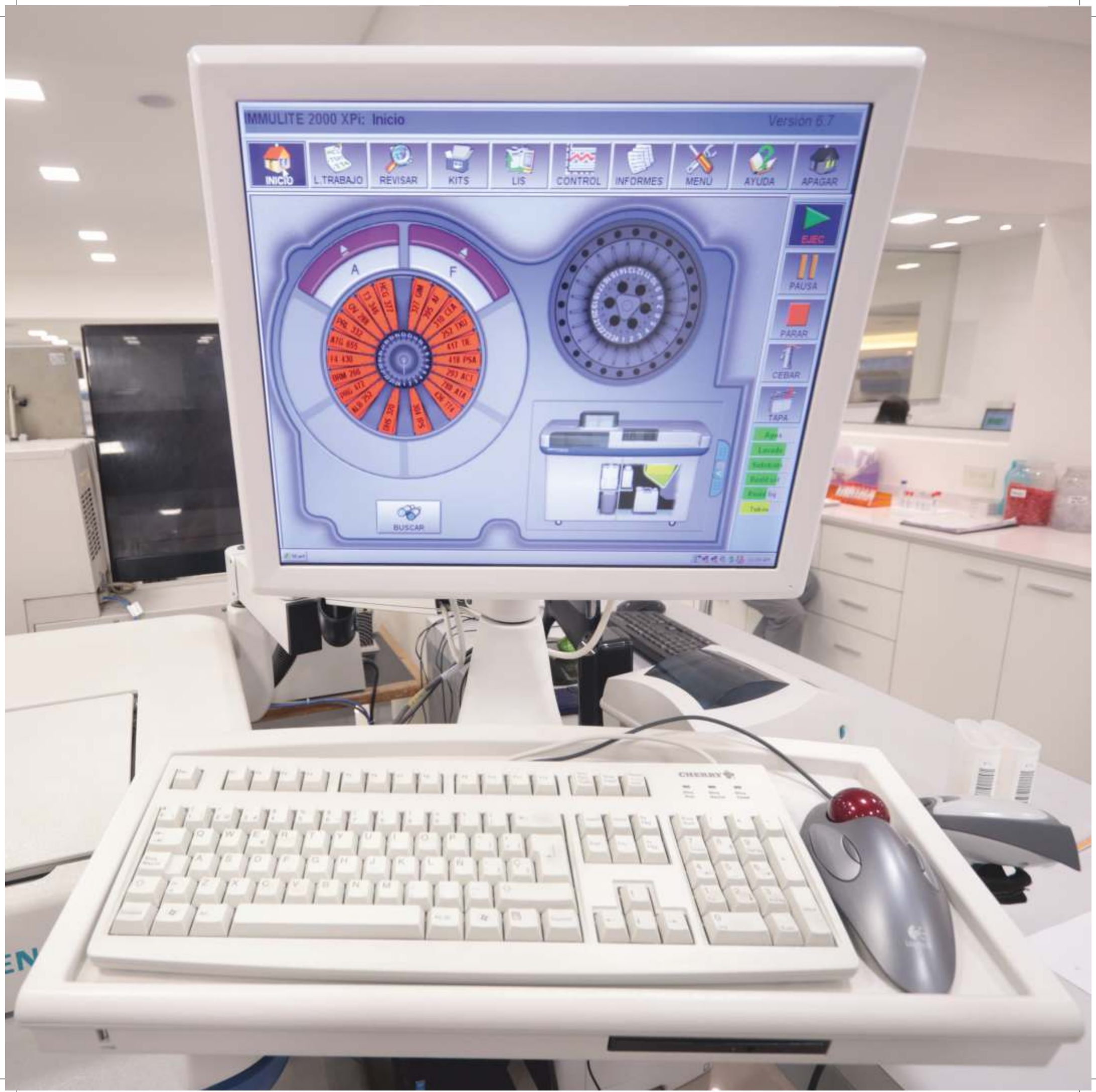
ANÁLISIS VETERINARIOS

Orientados a satisfacer las necesidades de los médicos veterinarios en el correcto diagnóstico de patologías presentadas en la clínica diaria y de responder a clientes particulares, la división cuenta con un área para pequeños animales y otra para grandes animales.

El cuidado de los seres vivos es la premisa básica y, para nosotros, los estudios deben realizarse utilizando los mejores equipos humanos y técnicos al alcance.

Equipo: Vet. Ivana Viera

Responsable: Dra. Mariana Recavarren


IMMULITE 2000 XPi: Inicio
Version 6.7
INICIO
L.TRABAJO
REVISAR
KITS
LIS
CONTROL
INFORMES
MENU
AYUDA
APAGAR
A
F
EJEC
PAUSA
PARAR
CEBAR
TAPA
BUSCAR
CHERRY

LifeCell

Apuntando al cuidado de nuestro paciente y su familia, las divisiones de criopreservación de células madre, plasma rico en plaquetas, factores de crecimiento, cultivos de célulares y medicina regenerativa se encuentran localizadas en una sede aparte que tiene como objetivo que las personas se sientan cómodas y sean atendidas de modo personalizado.

La casa, que se encuentra ubicada en las inmediaciones del centro comercial Güemes y que fue declarada de interés arquitectónico por parte de la Municipalidad del Partido de General Pueyrredon, ofrece el marco ideal para dicha atención.

Equipo: Lic. Sabrina Tosoni- Téc. Nicolás Scaglia

Responsable: Dr. Gustavo Fares Taie

Criopreservación de células madre

Cómo un único tipo de células que se encuentran presentes en el embrión desde el momento de la gestación, las células madre poseen una propiedad que las hace únicas: dar origen a todas las células especializadas del organismo. Por eso, en los años noventa, creamos una división especializada. De este modo, apuntamos a preservar estas células de los recién nacidos que podrían ser de gran utilidad ante determinadas patologías. Desde antes de su nacimiento, ofrecemos el servicio de la preservación de dichas células en tanques de nitrógeno, que permitirá almacenar las mismas durante toda la vida de un hijo.

Medicina regenerativa, plasma rico en plaquetas y factores de crecimiento

La medicina está en constante cambio y evolución, y las necesidades de la sociedad nos llevan a dedicarnos a la medicina regenerativa y al plasma rico en plaquetas (PRP). A través de éste último, se pueden acelerar la cicatrización de heridas, regenerar tejidos óseos y tejidos blandos. A su vez, para cirugías plásticas y reconstructivas, el área de traumatología, la medicina deportiva y cosmética se requiere de este tipo de medicina y de sus beneficios.

CAUTION
C.B.S
C.B.S
C.B

RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIA

Desde los inicios, Fares Taie ha entendido y abrazado el concepto de responsabilidad social empresarial. Como empresa nacida en Mar del Plata, busca promover acciones que apunten a la mejora social y económica. Debido a eso, ha ido incorporando prácticas para contribuir activa y voluntariamente con el mejoramiento social, económico y ambiental de nuestra comunidad. A través de acciones solidarias, artísticas, educativas y formativas, se suma a otras empresas locales que persiguen el mismo fin, formando parte del grupo empresario FortaleceRSE.

De ese modo, apunta a desarrollar actividades orientadas a promover una cultura de Responsabilidad Social para apoyar, desde los conocimientos y servicios, toda aquella actividad solidaria en beneficio de la sociedad.

Actividades de RSE:

- Asistencia en eventos sobre RSE a nivel local.
- Donaciones económicas y de material a través del grupo FortaleceRSE.
- Charlas en escuelas de nivel secundario para fortalecer el conocimiento de los alumnos.
- Disertaciones sobre preservación de células madre para futuras madres.
- Recepción de pasantes universitarios en las diversas áreas de Fares Taie para asistirlos en su desarrollo profesional.
- Charlas para profesionales en Hospitales de Mar del Plata y zona de influencia.
- Participación en jornadas de voluntariado para empleados de empresas locales.
- Desarrollo de talleres de capacitaciones específicas.
- Análisis de alimentos y medio ambiente sin cargo para ONGs de la ciudad de Mar del Plata.
- Monitoreo de pesticidas en frutas y verduras junto con Bromatología.
- Visitas guiadas al Laboratorio.
- Entrega de Tablas Periódicas en Escuelas de Mar del Plata.
- Desarrollo de actividades culturales y artísticas a través del Centro Cultural Fares Taie.
- Creación de la radio on line bioquímica que se transmite a través de internet para socializar el conocimiento bioquímico homologado.
- Acciones voluntarias para el cuidado del medo ambiente dentro de la empresa.

EMPRESAS GENERANDO
VALOR COMPARTIDO

Honorable
Concejo
Deliberante

CENTRO CULTURAL VIRTUAL

La ciencia y el arte son complementos en las manifestaciones culturales de una sociedad. Nacida en 2012, de la mano de Alicia Ciribé, la entonces Galería Virtual de Arte se convirtió en una plataforma para exhibir las expresiones artísticas de marplatenses. Asimismo, las obras plásticas se exponen en las carpetas que contienen los resultados de los análisis desarrollados por la principal área de Fares Taie.

Al día de hoy, más 600 artistas de expresiones tales como pintura, fotografía, literatura y música se encuentran presentes en nuestra página web.

Por otro lado, gracias a alianzas con otras empresas e instituciones, el Centro Cultural participa activamente en acciones solidarias y culturales, exposiciones, intervenciones artísticas y talleres para niños.

www.farestaie.com/arte

COMITÉ DOCENCIA E INVESTIGACIÓN

Con la misión de desarrollar un ámbito de actividad científica/académica dentro y fuera del mismo con alcance a la comunidad científica/médica y a la comunidad en general, y la visión de ser un grupo académico que alcance un respetable posicionamiento en el ambiente médico y en la sociedad a nivel regional y nacional, se establece el Comité de Docencia a Investigación.

A través del mismo se planifican, programan, ejecutan y supervisan ateneos, discusión de casos clínicos, revisión de temas de interés, jornadas de difusión, simposios, conferencias, pasantías, residencias, visitas a instituciones y recorridos dentro del laboratorio.

Miembros del Comité:

- Bqca. Patricia Gentilli
- Dra. Silvina Quintana
- Dra. Mariana Recavarren

NOTICIAS PARA PACIENTES

Alumnos de Bioquímica recorrieron el laboratorio

Estudiantes de los últimos años de la carrera de Bioquímica de la Universidad Nacional del Sur visitaron varias sedes de Fares Taie.

El viernes pasado, 30 alumnos de los últimos años de la carrera de Bioquímica de la Universidad Nacional del Sur, localizada en Bahía Blanca, visitaron Fares Taie.

En primer lugar, el Dr. Hernán Fares Taie, director del instituto, les brindó una charla sobre la temática de medicina basada en la evidencia. A continuación, recorrieron el Centro de Alimentos y Medio Ambiente donde las responsables de dichas áreas, la Dras. Mónica Espinosa y Dra. Sandra Medici, les indicaron el funcionamiento del equipamiento y los estudios que allí se realizaban.

Luego del mediodía, los alumnos arribaron a la principal sede de Fares Taie, ubicada en la calle Rivadavia, y fueron recibidas por la Dra. Silvina Quintana, de Biología Molecular, para continuar con una recorrida de dicha sede abocada a los análisis clínicos y la salud humana. Para finalizar la visita, las Dras. Patricia Gentili y Romina Ranocchia, referentes del área de Inmunología y Autoinmunidad, dialogaron con los asistentes y les exhibieron un video alusivo a la temática.

Environmental Technology

First Characterization of PAH-degrading bacteria from Río de la Plata and high-resolution melting: an encouraging step toward bioremediation

Silvina A. Izzo, Silvina Quintana, Mariela Espinosa, Paola A. Babay & Silvia R. Peressutti

To cite this article: Silvina A. Izzo, Silvina Quintana, Mariela Espinosa, Paola A. Babay & Silvia R. Peressutti (2018): First Characterization of PAH-degrading bacteria from Río de la Plata and high-resolution melting: an encouraging step toward bioremediation, Environmental Technology. DOI: 10.1080/09593330.2017.1420104

To link to this article: https://doi.org/10.1080/09593330.2017.1420104

Accepted author version posted online: 30 Dec 2017.
Published online: 22 Jan 2018.

Submit your article to this journal

Article views: 9

View related articles

View Crossmark data

DESNATURALIZACIÓN DE ALTA RESOLUCIÓN APLICADA AL ESTUDIO DE MARCADORES MOLECULARES ASOCIADOS A SUSCEPTIBILIDAD A LA OBESIDAD

Introducción

Materiales y Métodos

Resultados

Conclusión

medicina

BUENOS AIRES VOL. 77 Supl. I - 2017

IV CAMAyA

IV Congreso Argentino de Microbiología

I MicroGen

I Jornada de Microbiología General

Libro de Resúmenes

11, 12 y 13 de Abril de 2018
Hotel 13 de Julio, Mar del Plata, Argentina

CAMAyA 2018

aam

High Resolution Melting (HRM) como método de screening de mutaciones en los exones 10 y 11 del proto-oncogén RET

María Mercedes Lobarthe, Vanesa Di Gerónimo, Gabriela Saraví, Silvina Quintana

INTRODUCCIÓN

METODOLOGÍA

RESULTADOS

CONCLUSIONES

BIBLIOGRAFÍA

Medicina de Laboratorio Basada en la Evidencia

Principios, Práctica y Outcomes. Segunda edición

PRUEBA - EVIDENCIA

SESGO

EXPERIENCIA CLINICA

RECOMENDACION

ERROR PRE Y POST ANALITICO

ERROR ANALITICO

ERROR EN EL USO E INTERPRETACION

ERRORES EN MEDICINA

CALIDAD DE EVIDENCIAS

RECURSOS

PREFERENCIAS PACIENTES

EFECTIVIDAD CLINICA

BENEFICIO

RIESGO

OUTCOMES DE SALUD

Christopher P. Price
Robert H. Christenson

EDICION TERMINADA ABRIL 2010

infobioquimica.org

Reconocido como un portal que se aboca a temas específicos para profesionales de la bioquímica de todo el mundo, infobioquimica-.org brinda información especializada para los profesionales que deben analizarla en forma metódica y sistemática. Este espacio de trabajo busca informar, conocer debatir problemas y hallar soluciones a problemas que se deprenden de la ciencia. Se trata de un espacio para intercambiar conocimiento sobre el uso e interpretación de pruebas y metodologías aplicadas por bioquímicos. Un promedio mensual de 350.000 personas de todo el mundo visita este portal siendo el más importante en el área de la bioquímica clínica en español.

El Microscopio

Con más de 150.000 seguidores en las redes sociales y un interesante rango de oyentes, la radio on line **El Microscopio** se convirtió en un medio de comunicación referente en las temáticas de bioquímica clínica y medicina de laboratorio. De ese modo, tiene como objetivo la difusión de contenidos de interés científico, estratégicos y de actualidad. Semanalmente, cada emisión brinda información sobre nuevas tecnologías y métodos, gestión del conocimiento, eventos referidos, presentaciones académicas, educativas y problemáticas del ejercicio profesional de quienes se desarrollan en el campo de la salud.

Equipo El Microscopio:

Dirección general y responsable de contenidos científicos:
Dr. Hernán Fares Taie

Coordinación general:
DG. Marcelo Elías

Producción periodística español:
Lic. Silvana Bujan

Producción periodística inglés y traducciones:
Belén Landi

Tecnología de la información y comunicación:
Ing. Nicolás Behm

Gestión de contenido web:
Dra. Gabriela Mendicoa

Conducción y locución:
Diana Gargiulo

Dirección técnica y edición:
Juan Carlos Olivito

Comité Científico:

- Dra. María Patricia Gentili
- Dra. Silvina Quintana
- Dra. Lorena Keller
- Dra. Dolores Gagey
- Dra. Romina Ranocchia

radioelmicroscopio

WOW INNOVACIÓN!

Wow! es una sección multimedia dirigida al público en general con foco en el emprendedurismo y la innovación. El micro busca despertar el interés por la actitud emprendedora, las ideas de negocios creativas y los inventos disruptivos. Mediante Wow! se dará visibilidad a los talentos locales, regionales y nacionales y se difundirá contenido de interés para aquellos que desean ser agentes de cambio. El contenido del programa se centrará principalmente en breves presentaciones de ideas de negocios por emprendedores reales y experiencias enriquecedoras de empresarios reconocidos, con una narrativa cercana y atractiva para el espectador medio.

www.farestaie.com.ar/wowinnovacion

INNOVACIÓN.IMPACTO.EMPREDEDORISMO
INGRESAR
POSTULATE
PROGRAMAS · CAPACITACIONES · RED WOW · NOVEDADES Y EVENTOS
UN PRODUCTO DE
FARESTAIE
INNOVACIÓN
ÚLTIMO PROGRAMA
TAG 1, TAG 2, TAG 3
SOFTWARE Y LITERATURA.
TEDx
ComodoroRivadavia
Traductor: Gressia Miranda
Revisor: Cuican Ríos
POSTULATE
Y participá del programa como entrevistado para comenzar a formar parte de la comunidad WOW!
QUÉ ES WOW?
Wow! es una sección multimedia dirigida al público en general con foco en el emprendedorismo y la innovación. El micro busca despertar el interés por la actitud emprendedora, las ideas de negocios creativas y los inventos disruptivos. Mediante Wow! se dará visibilidad a los talentos locales, regionales y nacionales y se difundirá contenido de interés para aquellos que desean ser agentes de cambio. El contenido del programa se centrará principalmente en breves presentaciones de ideas de negocios por emprendedores reales y experiencias enriquecedoras de empresarios reconocidos, con una narrativa cercana y atractiva para el espectador medio.
FARESTAIE
INNOVACIÓN
CAPACITACIÓN
ACCEDÉ A UNA GRAN VARIEDAD DE INFORMACIÓN Y CAPACITACIÓN DEL RUBRO.
RED WOW
FORMÁ PARTE DE LA MAYOR RED DE CONTACTO DE EMPRENDEDORES E INNOVADORES DE LA REGIÓN.
NOVEDADES
TODAS LAS NOVEDADES DEL AMBIENTE Y LOS EVENTOS MÁS IMPORTANTES PARA QUE PARTICIPES.
FARESTAIE
INNOVACIÓN

INNOVACIÓN
IMPACTO
EMPREDEDORISMO
WOW

ÚLTIMO PROGRAMA
10/4/2018
WOW

CONTACTO
QUIERO SER UN EMPRENDEDOR WOW
E-mails
laboratorio@farestaie.com.ar
mmartinez@farestaie.com.ar
Postulate!

INGRESAR
POSTULATE

WOW

Atención a pacientes y colegas

Dentro de Fares Taie, nos enorgullecemos del gran equipo de administrativas que, con responsabilidad, calidad profesional y en la atención al paciente, trabajan día a día en cada una de las sedes del laboratorio.

Con tareas que involucran la atención personalizada al paciente, el brindar indicaciones, recibir muestras, orientar sobre trámites de Obras Sociales y contactar a profesionales, agradecemos su labor y resaltamos la alta capacitación que han recibido para resolver, con premura, sabiduría y eficiencia, los desafíos que enfrentan en la jornada.

Equipo:

- Agustina Martínez
- Alejandra Pecorelli
- Ana Julia Toro
- Andrea Isidro
- Carolina Asencio
- Carolina González
- Cintia Belagardi
- Claudia Hernández
- Constanza García Gonçálvez
- Daniela Carone
- Daniela Urcioli
- Florencia Molina
- Gladys Rostán
- Laura Castiglioni
- Lidia Mabel Ojea
- Marcela Galvalisi
- María Belén Pérez
- Melina Dolesor
- Mónica Fiordilisi
- Paula Amuedo
- Romina Díaz Aragón
- Vanesa Corso
- Vanesa Ferraro
- Verónica Bonica
- Verónica Yaker
- Viviana Fumega
- Coordinadora: Melina Dolesor
- Subcoordinadora: Viviana Fumega

.

Profesionales

Finalmente, el profesional es quien valida los estudios en función de sus conocimientos fisiopatológicos y la relación con los estudios del laboratorio. A la vez, asiste al médico ante los hallazgos de importancia en los resultados obtenidos a través de las pruebas solicitadas.

Dentro de cada división, diversos profesionales trabajan de modo mancomunado y generando sinergias de conocimiento.

Responsables:

- Dr. Aldo di Mauro
- Dr. Gustavo Fares Taie
- Dr. Hernán Fares Taie
- Dr. Norberto Sibechi
- Dr. Ricardo Petrazzini
- Dr. Santiago Fares Taie
- Dra. Beatriz Ruíz
- Dra. Cecilia García Paternain
- Dra. Dolores Gagey
- Dra. Leonor Guerriero
- Dra. Lorena Keller
- Dra. Gabriela Mendicoa
- Dra. María Carla Pijuán
- Dra. María Victoria Elorza
- Dra. Mariana Recavarren
- Dra. Patricia Gentili
- Dra. Sandra Medici
- Dra. Silvina Giustina
- Dra. Silvina Quintana
- Ing. Agr. Ariel Calia
- Ing. Agr. Fabricio Gigli
- Ing. Agr. Juan Martin Quiles
- Ing. Brenda Vignola
- Ing. Juan Pablo Espinosa
- Ing. Nicolás Behm
- Ing. Valeria Jáuregui
- Lic. Agustín Costas
- Lic. Eliana López Lambertini
- Lic. Lina Moro
- Lic. Martín Blando
- Lic. Mónica Espinosa
- Lic. Paula Casado
- Lic. Sabrina Tosoni
- Lic. Silvina Garrammone
- Téc. María de la Paz Rattin
- Téc. Carlos Méndez
- Téc. Cristián González
- Téc. Daiana Mayo
- Téc. Florencia di Marco
- Téc. Florencia Verón
- Téc. Liliana Sayago
- Téc. Lorena Quiñonez
- Téc. María de los Ángeles Augelli
- Téc. María José Laterza
- Téc. Mónica Maffiolli
- Téc. Nanci Saravia
- Téc. Nicolás Scaglia
- Téc. Pablo Salar
- Téc. Patricia Núñez
- Téc. Paula Nario
- Téc. Sofía Vizcarra
- Téc. Vanesa Di Gerónimo
- Téc. Verónica Gómez
- Vet. Ivana Viera

Administración

Quienes se encargan de gestionar todos los recursos tecnológicos y humanos para poder operar con excelencia en el mercado son los integrantes del equipo administrativo. Compuesto por las áreas de Recursos Humanos, Contabilidad, Proveedores, Marketing, Atención a terceros, Sistemas, Tesorería, Facturación, Cotizaciones, Asistencia técnica y movilidad, Informática, Maestranza, Mantenimiento, Logística, Relaciones Públicas y Prensa, la experiencia y capacidad ejecutiva validan la funcionalidad de cada integrante. Cada uno de ellos aporta a la base de lo que hoy es Fares Taie Biotecnología.

Directorio:

Dr. Hernán Fares Taie
Dr. Gustavo Fares Taie
Dr. Norberto Sibechi
Recursos humanos: **Lic. Silvia Balado**

Administración y contaduría: Fernando Salas - Franco Petroli
Compras: Natalia Kucich
Tesorería: José Luis Pereiras
Proveedores: Gastón Villafañe
Facturación: Gladys Rostan
Atención a terceros: Mariana Gutiérrez
Atención a profesionales: Mónica Mañueco
Cobranzas a terceros Medioambiente y Alimentos: Karina Ríos
Secretarias de Directorio: Mariana Bel, Lic. María Martínez Palacios
Jefe de proyectos: Dra. Mariana Recavarren
Ejecutiva de cuentas y gestión de proyectos comerciales: Lic. Antonela Losada
Marketing: Lic. Sebastián Fares Taie- Lic. María Martínez Palacios- Dra. Gabriela Mendicoa
Mensajería: Ezequiel Villafañe - Ricardo Martín Alessandrini- Alejandro Méndez
Mantenimiento: Juan Carlos Pira
Maestranza: Lourdes Faillega - Lorena Baigorria - Ceferina Duarte y Carrera - Rosa Laballa - Stella Maris Chirotte
Sistemas: Analista Pablo Giménez
Informática: Téc. Christian Fernández
Gestión del conocimiento: Ing. Nicolás Behm
Responsable gestión de la calidad ISO 9001: Lic. Silvina Garrammone
Responsable de cuidado del medio ambiente ISO 14001: Lic. Mónica Espinosa
Responsable de competencia técnica ISO 17025: Lic. Mónica Espinosa
Comunicación y prensa: Lic. María Martínez Palacios
Relaciones públicas: Alicia Ciribé
Diseño gráfico: DG Marcelo Elías
Diseño de la página web; Augusto Cuestas
Administración página web y redes sociales: Dra. Gabriela Mendicoa
Gerente Nacional de ventas: Dr. Ricardo Petrazzini

CALIDAD

Misión:

Somos una institución dedicada al desarrollo y aplicación de los más modernos conocimientos y tecnologías de las ciencias de la Química y la Bioquímica para aplicarlos a:

- La prevención, el diagnóstico, el pronóstico y el seguimiento de enfermedades, que afecten el desarrollo pleno de la capacidad de vida.
- El control de la calidad de los alimentos.
- La evaluación del Medio Ambiente.
- El diagnóstico veterinario.
- La producción agropecuaria.
- La producción industrial.
- El desarrollo de biotecnologías.
- Nuestro fin es ofrecer a la comunidad un servicio de excelencia en:
- Análisis y asesoramiento.
- Docencia e investigación.
- Implementación y control de sistemas de calidad.
- Productos de biotecnología.

Visión:

Ser un laboratorio de excelencia, que brinde con efectividad los conocimientos de las ciencias bioquímicas para beneficio de la comunidad.

Nuestra política

En Fares Taie, hemos establecido una política de calidad, el cuidado del medio ambiente y la responsabilidad empresarial en beneficio de la comunidad a la que ofrecemos nuestros servicios de proveedor independiente de ensayos en el campo de la salud, alimentos, medio ambiente, veterinaria y análisis industriales.

El objetivo fundamental de esta política es conducir el laboratorio con un nivel de excelencia para brindar:

- Seguridad y rapidez en los análisis.
- Una atención cálida, respetuosa y eficiente.
- Incorporación de nuevas tecnologías analíticas.
- Resultados exactos y precisos.
- Información bioquímica de utilidad.
- Desarrollos Biotecnológicos.
- Capacitación a fin de promover la responsabilidad por el cuidado del medio ambiente en nuestra empresa y en la comunidad.
- Conocimientos y tecnologías necesarios para prevenir los efectos adversos de los impactos ambientales en las actividades que signifiquen una contaminación o riesgo.
- Compromiso con las buenas prácticas profesionales y la calidad de los ensayos.
- Un Sistema de Gestión del Conocimiento para mejorar el valor de nuestra información.
- Actividades orientadas a promover una cultura de Responsabilidad Social para apoyar desde nuestros conocimientos y servicios toda aquella actividad solidaria en beneficio de la sociedad.
- Con este fin, el Directorio con el apoyo de todo su personal, promueve e implanta un sistema de mejoría continua de la gestión conforme a las Normas ISO 9000, ISO 14000, ISO 17025 y de Gestión del Conocimiento Bioquímico y Tecnologías Informáticas de la Comunicación y asegura el cumplimiento de los requisitos legales aplicables y otros a los que adhiera, en la seguridad de que el mismo permitirá mantener a lo largo del tiempo las condiciones operativas y humanas necesarias para el logro de sus objetivos y metas.
- Esta política es afín con nuestra ética profesional de compromiso con la sociedad y la trayectoria de crecimiento científico del Instituto de Análisis, fundado sobre la filosofía de impulsar en forma permanente:
- El desarrollo de los recursos humanos mediante la participación, el respeto, la comunicación, la creatividad, la capacitación y la familiarización y aplicación de los requisitos establecidos.
- La inversión para el desarrollo e integración de nuevas tecnologías.
- La difusión en la comunidad de conocimientos que ayuden a lograr una mejor calidad de vida.

EAREST AIE
INSTITUTO DE ANALISIS

PREMIOS Y CERTIFICACIONES

Nuestra empresa en un todo de acuerdo con su trayectoria, que se sustenta desde la calidad, la tecnología, el conocimiento, el crecimiento personal, la capacitación continua, la creatividad, la comunicación y el trabajo en equipo, materializa así, la esencia de la aptitud del grupo para el logro con éxito de la misión propuesta.

De esta manera esperamos nuestros clientes obtengan satisfacción. La nuestra será pertenecer a una organización innovadora y de prestigio.

Una característica que nos diferencia del común de las demás instituciones, son las certificaciones y acreditaciones que poseemos:

- Certificación Norma ISO 9001:2008 (Otorgado por IRAM).
- Certificación Norma ISO 14001:2004 (Otorgado por IRAM).
- Acreditación Norma ISO 17025 (Organismo Argentino de Acreditación, OAA).
- Acreditación de Laboratorios PAL según MA3 (Fundación Bioquímica Argentina).
- Programa de Evaluación Externa de Calidad (Fundación Bioquímica Argentina).
- ProBA CEMIC Programa Internacional Buenos Aires de Aseguramiento Externo de Calidad en Análisis Clínicos .
- Programa Nacional de Control de Calidad en Bacteriología (Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas Dr. Carlos Malbrán).
- Habilitación del Organismo Provincial de Desarrollo Sostenible (OPDS) para ensayos industriales-Registro 007.
- Laboratorio de la Red SENASA L 0035- Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria

Premios a destacar:

- Premio Exportar 2016 en el rubro “Servicios de Apoyo al Proceso Exportador” otorgado por la Agencia Argentina de Inversiones y Comercio Internacional de la Nación.
- Premio Fundación Dr. Pedro Cossio de la Sociedad Argentina de Cardiología al "Mejor Trabajo de Cardiología Clínica".
- Premio SENASA a la Investigación, Transferencia y Comunicación en el Proyecto "Diagnóstico Molecular de Trichinella spiralis en muestras de sueros porcinos y humanos".

LIONS
INTERNACIONAL
PREMIO HIPOCAMPO
ExportAr

CENTROS DE BIOTECNOLOGÍA

El centro de Biotecnología Fares Taie es un espacio de innovación, desarrollo y transferencia de soluciones biotecnológicas a medida para empresas y/o industrias dedicadas a la salud humana, alimentos, medio ambiente y agropecuario; generando para la región de aplicación, la habilidad para acelerar el desarrollo científico, tecnológico, empresarial y económico.

Contamos con RH altamente calificados en las distintas áreas de interés, con infraestructura de laboratorios altamente equipados y con una gran capacidad de trabajo en equipo dirigido a la solución de problemáticas actuantes mediante redes de trabajo eficientizando los recursos disponibles.

Misión: transferir conocimientos de la ciencia a la práctica para el cuidado de la salud, la calidad de los alimentos, los procesos industriales y el cuidado del medio ambiente con el fin de mejorar la productividad y la calidad de vida de la comunidad.

Visión: ser un centro de referencia nacional e internacional en innovación para la aplicación de biotecnologías.

Pilares

El Centro se basará en tres pilares: la biotecnología, la innovación y la gestión del conocimiento.

La biotecnología es una de las áreas del conocimiento científico que ha logrado un mayor impacto en el desarrollo de diversos sectores económicos, en particular los orientados al mejoramiento en salud, producción agropecuaria, prevención del deterioro y mejoramiento del ambiente, así como a la transformación industrial orientada a la producción de bienes diversos, fármacos y alimentos.

La innovación, tecnológica o no, constituye la implementación de un producto (bien o servicio) o proceso nuevo o con un alto grado de mejora, o un método de comercialización u organización nuevo aplicado a las prácticas de negocio, al lugar de trabajo o a las relaciones externas. La capacidad de innovación de un país es el resultado de un entorno macroeconómico e institucional adecuado, en conjunto con el funcionamiento del sistema educativo, productivo y de ciencia y tecnología; de las interrelaciones entre todos ellos y de su interacción con el sistema social.

La capacidad de generar y absorber innovación (crear y comercializar tecnología), supone una base sólida en investigación básica, que estaba fuertemente impulsada en nuestro país por los Fondos Nacionales Públicos (ANPCyT) y del BID (Banco Interamericano de Desarrollo). Debido a que no siempre estos esfuerzos se traducen en aplicaciones prácticas o en innovación tecnológicas, y a que la demanda tecnológica se incrementa y fortalece, es menester impulsar una mayor participación de la empresa privada en este esfuerzo, potenciando el vínculo entre el sistema científico nacional (universidad, centros de investigación, etc) y el sector privado (generación-transmisión de conocimiento).

Objetivos generales

- Desarrollar servicios analíticos y de biotecnología orientados a la mejora de los procesos y productos y al cuidado del medio ambiente.

Objetivos estratégicos

- Armar una red de investigadores por medio de acuerdos con universidades y centros de investigación provinciales, nacionales y extranjeros, con el fin de facilitar la traslación de los conocimientos científicos a la práctica diaria a través de un Sistema de Gestión del Conocimiento.
- Detectar las necesidades de desarrollo biotecnológico de las empresas, industrias y/o comunidades para dar respuesta actuando como nexo en la gestión, el desarrollo y la búsqueda de financiamiento de estos proyectos.
- Desarrollar la estructura de negocio acorde a cada proyecto biotecnológico en particular.

Propuesta de Valor

- Ayudar a nuestros clientes desde la biotecnología a innovar, desarrollar y transferir conocimientos de la ciencia para:
- Mejorar atributos de calidad y eficiencia en la producción de alimentos.
- Desarrollar nuevos productos o servicios de valor para las industrias en el área de la salud y alimentos.
- Eliminar, mitigar o remediar los impactos negativos sobre el medio ambiente y la salud como consecuencia de la producción industrial.
- Sustituir importaciones o disminuir costos para las áreas nombradas.
- Incrementar su eficiencia de producción y así su rentabilidad.
- Conciliar la investigación, desarrollo, tecnología y transferencia entre una empresa de trayectoria regional e instituciones públicas nacionales dedicadas a la ciencia.

Habilitaciones, certificaciones y acreditaciones:

ISO 9001 “Gestión de la Calidad”

1° Laboratorio Bioquímico de Argentina en
certificar normas, Año 1999.

ISO 14001:2005 “Gestión Ambiental”

1° Laboratorio de Argentina en certificar esta norma: Año 2003.

SENASA

Integra la Red Nacional de Laboratorios de SENASA
con habilitación N° L 0035, Año 2001.

O.P.D.S. - Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible.

Integra la red Provincial de laboratorios de Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible con habilitación N° 007, Año 2001.

OAA - Organismo Argentino de Acreditación

Acreditación de ensayos en el área de Alimentos y Medio Ambiente
por el OAA bajo Normas ISO 17025.

E.N.R.E. - Ente Regulador de Electricidad

Rivadavia 3343 I Tel.: 0223 410 4820 al 27
Av. Constitución 4773 I Tel.: 0223 471 2100
Avellaneda 1286 1º (casi Güemes) I Tel.: 0223 486 1845
Magallanes 3019 I Tel.: 0223 489 7704
(7600) **Mar del Plata** Argentina

Av. Colón 2174 I Tel.: 02291 480248 I (7603) **Comandante N. Otamendi**

laboratorio@farestaie.com.ar I www.farestaie.com.ar