

PROVINCIA DE MISIONES

**CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
(CFI)**

**PROYECTO DE CAPACITACIÓN:
PRODUCCIÓN EN VIVERO**

INFORME FINAL

JULIO DEL 2011

**INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES
HERNANDO ARIAS DE SAAVEDRA**

ÍNDICE

Introducción.....	3
Estrategias Desarrolladas	
• Estrategias Desarrolladas.....	6
Temas Abordados y Docentes Responsables	
• Temas Abordados.....	9
• Docentes Responsables.....	13
Conclusiones.....	15
Anexos	
• Lista de Alumnos.	
• Fotos.	
• Material Didáctico.	
• Tesis Ensayo Sustrato en Toona Ciliatta.	
• Tesis Ensayo en Sustratos de Rosa China.	
• Primer Informe de Avance.	
• Segundo Informe de Avance.	

INTRODUCCIÓN

La agricultura familiar misionera en los últimos tiempos, fue generando una posición muy importante en la producción local, con autoabastecimiento de alrededor del 30% y una comercialización del excedente del 70% de lo que producen.

Las políticas provinciales y nacionales, están motivado a los productores/as a realizar sus propios emprendimientos de huertas familiares y/o comunitarias de pequeña escala destinadas a estimular los hábitos de autoabastecimiento alimentario de muchas personas de escasos recursos económicos y a reducir las importaciones provinciales.

En las chacras misioneras se ha notado un déficit en el manejo de las plantas producidas por Biofábrica Misiones, por lo que era necesario capacitar a los productores e hijos de estos, los cuales son los receptores de las mismas.

La horticultura, la fruticultura, la cría de aves y cerdos, permiten obtener una rentabilidad interesante en una limitada extensión de tierras cuando las mismas se realizan con una adecuada dirección y supervisión donde el conocimiento y la tecnología juegan un rol fundamental.

Genética, semillas mejoradas, semillas híbridas, riego por goteo, protección contra insectos, hongos y virus, obtención de especies resistentes a los mismos, multiplicación agámica, clonación, abono natural, mantener la capa fértil y evitar la erosión de nuestras tierras agrícolas, son términos que conllevan técnicas adecuadas desconocidas o poco conocidas por la generalidad de nuestros pequeños agricultores y que sin embargo constituyen la garantía de obtención de una cosecha exitosa de alta rentabilidad y la radicación permanente de la familia agrícola en sus chacras.

La evolución de la horticultura en los últimos 10 años, registra una reducción de la superficie cultivada, mientras que la producción física ha aumentado. Este incremento de la productividad física global, tiene su



Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408

fundamento en la incorporación de innovaciones tecnológicas, fundamentalmente aplicadas al proceso de producción. Se destacan, entre otras, el uso de variedades mejoradas y la incorporación de híbridos, el mayor empleo de fertilizantes, el mejoramiento en la tecnología de riego (riego por goteo), y la difusión del cultivo bajo invernáculo.



Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 20408

ESTRATEGIAS DESARROLLADAS

ESTRATEGIAS DESARROLLADAS

El objetivo principal de la Provincia de Misiones en conjunto con la Biofábrica Misiones S.A. (Biomisa), fue fomentar la inclusión social y económica de las familias rurales mejorando la producción de las organizaciones de productores familiares rurales en el mercado local.

La capacitación se realizó a través del Instituto de Estudios Superiores Hernando Arias de Saavedra que cuenta con una sólida oferta educativa, con innovaciones importantes en el ámbito de la educación superior de Misiones y apostando a la vida productiva de la provincia para el desarrollo económico regional.

Para cumplir con el objetivo planteado se han realizado encuentros teóricos y prácticos durante los periodos correspondientes al 27 de marzo y 31 de Julio de 2010 y del 14 de Agosto y 18 de diciembre de 2010.

Las clases de desarrollaron en forma normal y conforme al cronograma de clases preestablecido, considerando los encuentros prácticos fundamentales en esta capacitación, ya que a través de estos los productores/alumnos pudieron entender la importancia de mejorar la productividad de los cultivos a través de diversos conocimientos adquiridos pudiendo así aumentar sus rindes.

Cabe destacar que la mayoría de las personas que concurrieron a esta capacitación eran personas con escasos recursos y que en su mayoría los mismos no han terminado el colegio secundario, estas eran amas de casas pertenecientes al SACRA Productivo, productores y/o hijos de estos que han recibido plantas de Biofábrica Misiones, los cuales necesitaban conocer el manejo adecuado de las mismas y de un vivero, los requerimientos edáficos y climáticos, las plagas y enfermedades, los costos y su comercialización, logrando así que los alumnos adquieran los conocimientos y herramientas básicas para la aumentar los rindes de sus producciones, pudiendo promover la venta y comercialización de productos.

Además a esta capacitación asistieron operarios de Biofabrica Misiones, las cuales han podido tener un puesto de trabajo diferencial y adquirir mejores remuneraciones salariales, gracias a esta capacitación recibida,

El Instituto Saavedra ha suministrado a los alumnos materiales impresos que contenían las explicaciones necesarias para el entendimiento de las materias, como conceptos básicos y representaciones gráficas necesarios de cada una de los temas abordados que contiene esta capacitación , además de brindarles a los docentes los elementos necesarios para un buen desarrollo de las clases, como ser proyectores para la proyección de imágenes, aulas con pupitres, pizarras con marcadores, además de proveer de refrigerios para los intervalos entre las clases, maestranza y bedelía.

Los encuentros teóricos se llevaron a cabo en las Instalaciones del Instituto Hernando Arias de Saavedra en las localidades de Posadas, Oberá y Jardín America siendo las practicas desarrolladas en Biofábrica Misiones, Fundación no tan Distintos y la Huerta Comunitaria de Jardín America, respectivamente.

El total de matriculados en estas localidades fueron de 172 productores/alumnos.



Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 20408

TEMAS ABORDADOS Y DOCENTES RESPONSABLES

TEMAS ABORDADOS

Las clases han sido desarrolladas los días sábados, iniciándose las mismas a las 8.30 hs y culminando a las 16.30 hs

Se describe a continuación los temas abordados correspondientes durante la capacitación:

- **Plagas y enfermedades:** cuyo objetivo fue el conocimiento y determinación de las mismas, su patología, mecanismos de infección y de control, además de las condiciones atmosféricas favorables para la introducción de enfermedades.

Como resultados obtenidos en esta materia los alumnos pudieron realizar la identificación de las plagas mas comunes que se encuentran en cultivos de la región como ser caña de azúcar, Yerba Mate, Té, Tabaco, plantas hortícolas, ornamentales y forestales, pudiendo identificar su morfología, ciclos de vida, los daños que ocasionan a los cultivos y las formas de combates tanto químicas como mecánicas. Como resultado de las clases de enfermedades, los alumnos aprendieron a realizar la identificación de las enfermedades más comunes en los cultivos regionales, como se produce la diseminación y las formas en las que se las formas de combate.

- **Buenas prácticas agrícolas (BPA):** cuyo objetivo fue identificar el alcance y las oportunidades que implican la implementación de las buenas prácticas agrícolas, las materias primas, la estructura e higiene de los establecimientos, la higiene personal en la elaboración de los productos, el control de los procesos de producción y la importancia de la documentación.

Como resultado de esta materia los alumnos aprendieron las buenas practicas agrícolas durante las operaciones de preparación y elección de los terrenos para optimizar la producción, dentro de las que se encuentran siembra, empaque, embalaje y almacenamiento de las hortalizas, cuales son los cuidados que se deben tener, el cuidado del medio ambiente sobre todo la importancia del agua en el uso agrícola.

El uso de agroquímicos fue uno de los puntos mas importantes en donde los alumnos aprendieron a identificar las toxicidades de los productos a través de las bandas de colores, la formulación y dosificación de estos, adquiriendo conocimientos en como se deben realizar las formulación, que dosis se deben aplicar, como aplicar, con que, formas de aplicación, horarios y además medidas a tener en cuenta en el tratado de los envases vacíos de los diferentes productos. La documentación fue uno de los temas también desarrollados en esta materia en donde los alumnos pudieron tomar conocimientos de los documentos y registros necesarios que se deben tener en cuenta.

- **Prácticas de cultivos intensivos:** cuyo objetivo fue que los alumnos pudieran reconocer los factores a tener en cuenta en un emprendimiento bajo cubierta, las tareas y cuidados en cada una de las etapas de los cultivos, la preparación y desinfección del suelo, el manejo de las semillas, la siembra y el repique de las plantas, el manejo del riego, la aplicación de agroquímicos, las exigencias climáticas y edáficas y la realización de tareas inherentes a las prácticas culturales de cada etapa de los cultivos.

Como resultado los alumnos pudieron identificar los factores edáficos y climáticos a tener en cuenta en la realización de los cultivos, han realizado siembras de cultivos hortícolas en diferentes sustratos, que se han realizado en la materia de sustrato, fertilidad y fertilizante, y han hecho comparaciones entre estas para determinar cual es el sustrato que mejores resultados arrojaban. Además los alumnos pudieron adquirir conocimientos acerca de la construcción de distintos tipos de estructuras

entre ellas, sombraculos y viveros, donde pudieron realizar los cálculos necesarios para la construcción del mismo y los materiales necesarios entre los cuales se pueden mencionar tipos de plásticos que se pueden utilizar, cantidad de clavos, postes, tipo de media sombra. También se impartió conocimientos sobre distintos tipos de riegos Aspersores y Goteos, cuales son las formas de instalaciones correctas, cálculos necesarios, tipos de picos, distribución, áreas de mojado, condiciones a tener en cuenta al momento de realizar el riego.

- **Sustratos y fertilizantes.** Cuyo objetivo fue el conocimiento y preparación de los distintos sustratos y fórmulas de aplicación de fertilizantes. desinfección con métodos de termodesinfección y productos químicos.

Como resultado los alumnos realizaron prácticas y han aprendido a realizar mediciones de conductividad y pH del suelo, determinando además su porosidad, densidad aparente, tamaño de las partículas, retención de humedad, peso seco y húmedo y el índice de compresión. Además pudieron aprender las distintas formas de combinaciones que se pueden realizar para que un sustrato sea adecuado para un cultivo, las formas de desinfección del sustrato y abonos orgánicos producidos a través de compostaje de desechos orgánicos y lombicompuesto, con los cuales pudieron realizar sus trabajos finales para la aprobación del curso.

- **Fisiología Vegetal:** cuyo objetivo fue reconocer los procesos fisiológicos de cada estadio de los diferentes cultivos, dentro de los cuales se encontraban la fotosíntesis con sus etapas fotoquímicas y bioquímicas, la respiración donde se pueden encontrar los procesos simplitos y apoplasticos, la transpiración y diferentes tipos de hormonas

relacionadas con el crecimiento y desarrollo de las plantas y órganos intervinientes en cada uno de los procesos.

- **Costos y comercialización:** en el cual el objetivo fue que los alumnos y/o productores identifiquen los costos de un vivero y su incidencia en la rentabilidad. Que los mismos puedan definir los Costos Directos dentro de los cuales se encuentran las bandejas, semillas, fertilizantes, sustrato, según corresponda y los Costos Indirectos como ser el alquiler del terreno, galpones, maquinarias, etc.

Como resultados los alumnos aprendieron a realizar un análisis desde la perspectiva del consumidor – cliente el entorno del mercado, como identificar una competencia y como ser competitivo. A grandes rasgos aprendieron entre otras cosas la identificación de costos tanto directos como indirectos que se pueden presentar en un emprendimiento, determinando los costos de producción de diferentes cultivos hortícolas, utilizando diferentes estructuras, equipamientos y dimensiones.

- **Técnicas de propagación:** El objetivo fue que los alumnos pudieran identificar los distintos tipos de materiales para la obtención de un plantín, manejando técnicas de siembra y repique, reconociendo las distintas formas de reproducción sexual y asexual.

Como resultados de esta materia los alumnos aprendieron las distintas técnicas de propagación de plantas, principalmente por esquejes (estacas), las condiciones que se deben tener en cuenta para realizar esta actividad, el proceso de cosecha, limpieza y plantación, las condiciones ambientales y edáficas, el manejo de enfermedades que se pueden presentar en el proceso y las condiciones necesarias que deben cumplir estas nuevas plantas para ser llevadas a campo. Además se impartió conocimientos acerca del uso de hormonas, que tipos se pueden encontrar en el mercado las formas en las que actúan, su

utilización de manera correcta, tiempos de exposición, todo esto sumado el proceso de macropagación realizado por ellos.

- **Terapéutica Vegetal**: plagas vegetales que afectan los cultivos regionales, anuales, bianuales y perennes. Formas de control, químicas, mecánicas. Formulaciones de herbicidas, dosis, formas de aplicaciones, momentos, cuidados al realizar las preparaciones, dosificación del producto, los horarios.

DOCENTES RESPONSABLES

Los profesores responsables de la capacitación fueron, el **Ing. Agr. Eduardo Villafafila** especialista en Cultivos Intensivos, el **Ing. Agr. Cesar Padován** y la Ing. Agr. **Mirta Mabel Navarro** profesora en Ciencias Agrarias, los cuales pertenecen al cuerpo docente del Instituto Hernando Arias de Saavedra y acreditan la pedagogía, formación de grado y posgrado, además de experiencias laborales los cuales complementan los conocimientos de los mismos para lograr los objetivos de aprendizajes planteados.



Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 20408

CONCLUSIONES

CONCLUSIONES

La provincia de Misiones en conjunto con Biofábrica Misiones tuvo como objetivo formar a las familias agricultoras, productores, hijos de productores, miembros de cooperativas que manejan plantas salidas de la Biofábrica y que necesitaban conocer el manejo adecuado de una plantación proveniente de reproducción agámica y de los viveros y sus principales instalaciones necesarias, para obtener mayor producción de su cultivo, de manera mas efectiva y sana, tanto para la venta como consumo propio de economía familiar, además de garantizar y avanzar en la producción del mercado local a pesar de las dificultades que afrontan los productores, como ser las variables climáticas de sequías, las heladas y la falta de conocimientos técnicos en producción de cultivos y alguna formación de comercialización. De modo tal que la provincia se encuentra abocada a la búsqueda de alternativas para la situación del sector de la producción misionera, ya que es la base fundamental en la subsistencia de miles de hogares misioneros y la reinversión de utilidades en la región.

Las actividades, han visto la necesidad de asegurar no solo su abastecimiento sino la mejora en la productividad de sus plantaciones, ya sea por la incorporación de material mejorado genéticamente, por el uso de material micropropagado o macropropagado; que posibilitan el uso de tecnologías la producción de excelentes viveros. En la actualidad, algunos productores están realizando inversiones en cambios de estructuras, tipo de cubiertas, sistemas de riego y otros aportes tecnológicos para asegurar productividad, pero la mano de obra calificada y especializada en el uso de técnicas, es un déficit en la región, principalmente por la escasez de propuestas con modalidad orientada al trabajador ya establecido en los emprendimientos productivos.

Estos son los principales indicadores que hacen que se asuma un compromiso de capacitar y formar a los productores, para la mejora de la

competitividad global del negocio, a través de capacitaciones que abarquen todos los aspectos de una temática directamente relacionada con la mejora de la productividad, que ya son requeridos por los actores del sistema económico y social de la región. La incorporación de personal capacitado en la actividad de elevado contenido técnico, puede constituirse en un aporte significativo para el éxito de la diversificación.

Con esta capacitación se ha logrado el aporte de conocimientos y herramientas con las cuales los productores pudieran solucionar problemas básicos en el ámbito rural en general y en viveros particulares, realizando tareas de organización, instalación, control y evaluación de la producción intensiva, cumpliendo con las Normas de las Buenas Practicas Agrícolas y en particular el uso de productos de protección y terapéutica vegetal, implementando además la macropropagación como y programas de multiplicación agámica de plantas por diferentes técnicas, explorando así nuevas alternativas de cultivo obteniendo producciones mas uniformes y con la calidad deseada.

La realización de un trabajo final de tesis fue uno de los indicadores más importantes ya que los alumnos en la elaboración y presentación han demostrado los conocimientos adquiridos durante esta capacitación, haciendo en la misma la incorporación de temáticas desarrolladas en las clases, como ser en algunos casos técnicas de propagación, sustratos y fertilidad, terapéutica vegetal, entre otras.



Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 20408

ANEXOS



Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 20408

LISTA DE ALUMNOS



Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408

Sede	Alumno	DNI
Jardín América	Alvarenga, Amelia Laura	30014383
Jardín América	Antúnez, Roque Santiago	31874490
Jardín América	Arduña, Gastón Valentín	35006449
Jardín América	Benítez, Lucas Gabriel	34742657
Jardín América	Benítez, Reina Adoración	2634912
Jardín América	Bretin, Alan Jimmi	33074894
Jardín América	Britez, Luis Alejandro	34821645
Jardín América	Bueno, Natalia Emilse	35010166
Jardín América	Caceres, Diego Martín	33865339
Jardín América	Chileski, Horacio Raul	24115406
Jardín América	Chuchuy, Claudia Daniela	26558866
Jardín América	Del Bueno, Andrea Giovana	33308980
Jardín América	Encina, Andrea Laura	35010226
Jardín América	Estrada, Verónica Andrea	26586948
Jardín América	Flores, Justo Pastor	22682908
Jardín América	Flores, Patricia Soledad	33806073
Jardín América	Galarza, Juana	33652475
Jardín América	Galarza, Mónica Alejandra	35326975
Jardín América	Gimenez, Ana Beatriz	17594752
Jardín América	Gimenez, José Alfredo	24674907
Jardín América	Gimenez, Ramona	33332956
Jardín América	Gonzalez, Nilsa Cristina	34897913
Jardín América	Haser, Dora	10968057
Jardín América	Mascheroni, Gustavo Esdras	17475419
Jardín América	Otto, Enzo Mauricio	29658508
Jardín América	Salazar, Yeni Noemi	34821766
Jardín América	Starleski, Nélida Josefa	21304205
Jardín América	Stoffel, Rene Vicente	21097606
Jardín América	Tachile, Luis Alejandro	29658650
Jardín América	Tschirsch, Norma Graciela	25159009
Jardín América	Vera, Mónica Elizabeth	24649323



Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Estudios Superiores Cursiva B. P.E.P.M. 2010/08

Sede	Alumno	DNI
Oberá	Abrigos, Hilda Graciela	5753288
Oberá	Alegre, Marcos Antonio	26141125
Oberá	Alfonso, Monica Marcela	29011336
Oberá	Araujo, Patricia Susana	22727507
Oberá	Arzamendia, Maria de los Angeles	20434851
Oberá	Bareyro, Nilda Estela	12847982
Oberá	Bejerano, Rita Alejandra	33735804
Oberá	Bloch, Ermelinda	10002523
Oberá	Bordín, Marcos Jose	32844603
Oberá	Brizola, Cynthia Micahela	32435259
Oberá	Bulfe, Patricio Javier	24507476
Oberá	Caceres, Cintia Analia	34356034
Oberá	Caceres, Elio Gustavo	31759921
Oberá	Campo, Eliseo Ramón	33079444
Oberá	Cardozo, Nelida Beatriz	21639296
Oberá	Cena, Marisa Viviana	33865170
Oberá	Correa, Irondina	6056102
Oberá	Delgado, Lucia del Carmen	18524233
Oberá	Diaz de Freitas, Ramona Beatriz	27433767
Oberá	Drachenberg, Jorge ariel	29011326
Oberá	Dürks, Alejandro Manuel	35003868
Oberá	Dürks, Rainoldo	14520333
Oberá	Elberg, Gilda Yanina	29140309
Oberá	Engelmann, Juan Carlos	33331319
Oberá	Espindola, Nancy Carina	31170901
Oberá	Fernandez, Paola Soledad	35224904
Oberá	Feversani, Maria Rosa	13826291
Oberá	Garayo, Elsa Maria	29868725
Oberá	Gauto, Analia Beatriz	28354655
Oberá	Gomez, Maria Antonella	33307855
Oberá	Gomez, Norma Estela	25254575
Oberá	Gunther, Lucia Tamara	35224958
Oberá	Hobuss, Carlos Rafael	35007546
Oberá	Hudechek, Nelson	26320080



Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408

Oberá	Jazyanka, Elisa Raquel	25625877
Oberá	Kozachik, Dario Hernan	27398268
Oberá	Kozur, Norma Ester	22317750
Oberá	Krujoski, Claudia Raquel	31077200
Oberá	Lima, Mariana Beatriz	24749016
Oberá	Lipowski, Nelson	11461068
Oberá	Lopez, Angel alberto	16086219
Oberá	Maciel, Sonia Noemi	27433720
Oberá	Maders, Fabian Nestor	34149630
Oberá	Malander, Daniel	17527995
Oberá	Messinger, Fabio cesar	20437554
Oberá	Michinski, Gabriela Soledad	32798044
Oberá	Miranda, Karina Beatriz	27492487
Oberá	Montenegro, Elisa	10696792
Oberá	Morel, Nilda Beatriz	16697195
Oberá	Nesteruk, Ruben Nicolas	23321840
Oberá	Olivera, Jorge Rafael	27470412
Oberá	Paniagua, Silvia Marlene	35694812
Oberá	Parayva, Lorena Angelica	27987244
Oberá	Pellenec, Javier Andres	29703058
Oberá	Peñalva Santander, Sergio Javer	22010622
Oberá	Pereyra, Cecilia Andrea	35224973
Oberá	Pereyra, Hugo Orlando	29012619
Oberá	Piris, Romina	35012143
Oberá	Polischuk, Rafael	35223543
Oberá	Quednau, Esteban Jose	29074549
Oberá	Quevedo, Maria Jiose	34895128
Oberá	Ramirez, Emilia	16715274
Oberá	Rebak, Nelida Ester	12579290
Oberá	Riegel, Ricardo Daria	30560449
Oberá	Rocholl, Rodolfo Jorge	25199291
Oberá	Rojas, Nilda Alicia	14156596
Oberá	Salto, Juan Carlos	28315859
Oberá	Sapper, José Luis	20120592
Oberá	Scarafia, Marta	5805451
Oberá	Scher, Adrian Eduardo	27981959



Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 1553 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408

Oberá	Schunke, Victor Omar	27433952
Oberá	Silva, Rosa Ramona	11461014

Oberá	Terleski, Eva Josefa	10181838
Oberá	Tkaczuk, Anita	11484986
Oberá	Toledo, Rafael Enrique	32729426
Oberá	Valenzuela, Yolanda Ines	22338831
Oberá	Vera, Sergio	26017477
Oberá	Wall, Gustavo Cristian	20117507
Oberá	Weber, Carlos Gabriel	34742332
Oberá	Wesner, Carina Rafaela	28354222
Oberá	Zarate, Alejandra Patricia	24561354
Oberá	Zhyhaylo, Natalia	440535

Sede	Alumno	DNI
Posadas	Acosta, Mario Alberto	35534275
Posadas	Acuña, Ramon Alberto	84073359
Posadas	Alis, Beatriz Ramona	24723691
Posadas	Alis, Gladis Carina	29441594
Posadas	Almiron, Manuel Roberto	11519642
Posadas	Alvarenga, Ariel	30619161
Posadas	Andreani, Nora Iris	11741485
Posadas	Benitez, Ada Liz	32736147
Posadas	Britez, Guillermo Omar	30560489
Posadas	Brizuela Villalba, Elba	31792078
Posadas	Buchhorn, Yanina Yésica Yesiré	32118195
Posadas	Cubillas, Marcelo Juan	23468091
Posadas	Espindola, Maria Cristina	13195871
Posadas	Ferreyra, Jaime Oscar	33079017
Posadas	Foley, Cesar Mauricio	23096247
Posadas	Gamarra, Mónica Laura	31512513
Posadas	Godoy, Francisco Javier	24601898
Posadas	Gomez, Karina Giovana Vanessa	24959051
Posadas	Gonzalez, Roberto Carlos	24794611
Posadas	Jacques, Olga Noemi	21781051
Posadas	Knoll, Roselio Antenor	18512570
Posadas	Kwiatkowski, Susana Ines	20890139



Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 2010/02

Posadas	Lizasoain, Florencia Sofia	26485957
Posadas	Lopez, Eduardo	30717117
Posadas	Lopez, Luis Horacio	32798086

Posadas	Lorenzo, Sergio Javier	30690549
Posadas	Maidana, Lucía Carolina	28739682
Posadas	Martines, Estela Elvia	93856903
Posadas	Martinez Duarte, Ramón Eleazar	14735543
Posadas	Medina, Alfredo Emeterio	28973871
Posadas	Medina, Apolinario Ireneo	12637298
Posadas	Moran, Natalia Raquel	24327624
Posadas	Nickel, Cristian Ariel	35495076
Posadas	Nuñez, Pablo Ruben	24854495
Posadas	Olinica, Angel Ernesto	28387458
Posadas	Ortiz, Hector Raul	30935721
Posadas	Ovejero, Marcelo	18407379
Posadas	Pauluk, Zully Mabel	13197451
Posadas	Poljovich, Claudia Andrea	22085254
Posadas	Quintana Crespo, Susana	4707144
Posadas	Ramírez, Irma Gladys	30165227
Posadas	Ramírez, Julio Cesar	12101746
Posadas	Ramos, María Alejandra	27574550
Posadas	Rebollo, Patricia Elizabeth	22315179
Posadas	Rigo, Cleonir Eliana	16170225
Posadas	Rodriguez Do Santo, Roberto Fernando	28610620
Posadas	Rojas, Erica Pamela	30959443
Posadas	Rojas, Magno Alejandro	33012402
Posadas	Romo, Marta Susana	14639596
Posadas	Rotela, Adrian Roberto	21814316
Posadas	Salgado, Paola Analía	28084526
Posadas	Segovia, Sara Felicita	18789040
Posadas	Sersing, Ramón	24644637
Posadas	Silva, Arnaldo Andrés	28553074
Posadas	Sosa, Miriam Elizabeth	18387283
Posadas	Talabera, Alicia Graciela	13195881
Posadas	Veron, Gloria Isabel	33812073
Posadas	Wachnitz, Susana Beatriz	26556995
Posadas	Zorrilla, Andrea Viviana	25774504



Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 20408

FOTOS



Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Dip. N° 056 S.P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056 S.P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 20408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Dip. N° 056 S.P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Dist. N° 056 3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Dist. N° 056 S.P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Dip. N° 056 S.P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 20408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Dip. N° 056 S.P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Dip. N° 056 S.P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Dist. N° 056 S.P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 20408





Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056 S.P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Curuzú It. S.P.E.P.M. 30400





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 156/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30406





Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 156/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra

INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 156/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 20408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 30408





Hernando Arias de Saavedra
INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES

Establecimiento Educativo de Gestión Privada Incorporado a la Enseñanza Oficial
Disp. N° 056/3 P.E.P.M. Ministerio de Cultura y Educación - Misiones
Instituto de Formación Docente Continua I.F.D.C.P.M. 20408