

ACTA

MERCOSUR
XII REUNIÓN DE LA COMISIÓN TÉCNICA REGIONAL DE EDUCACIÓN
TECNOLÓGICA Y FORMACIÓN PROFESIONAL
Buenos Aires, 15, 16 Y 17 DE ABRIL DE 1996

Primer momento. Consideraciones preliminares.

El Coordinador de Cooperación Internacional del Instituto Nacional de Educación Tecnológica, INET, Dr. Marcelo Elizondo, dio la bienvenida a los representantes de Brasil y Uruguay, manifestando que el Director Ejecutivo, Dr. Martín Redrado, no los podía acompañar, en esta oportunidad, pues está realizando un viaje de carácter oficial a Alemania.

A continuación expresó su satisfacción porque el Instituto sea nuevamente sede de la Reunión de la Comisión Técnica y puso a disposición de los presentes el personal técnico y administrativo necesario, para desarrollar, sin dificultades, la agenda prevista.

Participantes

Participaron de la reunión:

Por Argentina:	Irma Briasco Marcelo Elizondo Manuel Gómez MartaG. Pfeffer
Por Brasil:	Albenzio Eberle Prata Zeferino Gilberto da Silva
Por Uruguay:	Margarita Armand Ugon Luis López Alves Martín Pasturino
Por CINTERFOR-OIT:	Santiago Agudelo Mejía

El Consejero Luis López Alves aclaró que el señor Martín Pastorino reemplazará a la señora Ana María Acosta como representante del Uruguay en la Comisión, e informó luego que la representante del Paraguay, María Ester Jiménez, no asistirá a esta reunión por encontrarse en Estados Unidos de Norteamérica.

Estuvieron presentes en las diferentes sesiones de trabajo, los señores Raúl García Orsa y Héctor René Perillo: actuaron como observadores, la señora Alicia Chiessa y el señor Fernando González Gauna.

Se dio lectura, en primer término, al relatorio correspondiente a la XVIII Reunión del Comité Coordinador Regional del Sector Educativo, celebrado en Buenos Aires, entre el 25 y el 27 de marzo de 1996.

Se realizaron aclaraciones con respecto al Informe presentado sobre la XI Reunión de la Comisión Técnica de Educación Tecnológica y Formación Profesional y se realizó un intercambio de ideas acerca de las áreas fijadas como prioritarias por el Comité y a sus correspondientes proyectos.

Se hicieron comentarios sobre la denominada Área 2 Educación - Trabajo y Formación Profesional y se puntualizaron los aportes de los diferentes Organismos Internacionales, para desarrollar los Proyectos señalándose la necesidad de incorporar la problemática referida a:

- Definición de competencias básicas laborales
- Desarrollo institucional (gestión-gerenciamiento)

Se analizó también el cronograma de actividades previsto para el primer semestre.

En segundo término se revisó el Acta de la XI Reunión de la Comisión Técnica, constatándose que la agenda tentativa propuesta para esta oportunidad contemple los temas previstos.

Finalmente la Delegación argentina entregó los materiales de trabajo preparados para la Reunión y el Licenciado Santiago Agudelo distribuyó entre los presentes el libro "*Hacia una transformación Institucional en la Educación Técnica y la Formación Profesional*", cuyo autor es Alberto Galeano Ramírez (Ver Anexo 1).

Segundo momento. Definición de la Agenda.

Analizada la agenda tentativa se decidió, a pedido de la Argentina, concentrar en el día 18 la Fase de Alistamiento para el Programa Nacional, y a solicitud del Uruguay, se acordó incorporar el tema: "Criterios *generales para la estructuración de los módulos informativos complementarios*" (Ver Anexo II)

Tercer momento. Desarrollo de la reunión.

- IV Congreso de Educación Tecnológica de los países del MERCOSUR

La Delegación del Uruguay informó que el día 19 de marzo se reunió la Comisión Organizadora del Congreso, habiéndose avanzado en cuanto a:

***Fecha de realización:* 11,12 y 13 de septiembre de 1996.**

Sede tentativa: Parque Hotel: dispone de alojamiento, dos salones grandes y dos pequeños.

Logo del Congreso: Por Resolución del Consejo se ha dado apertura al concurso entre los alumnos, fijándose el 30 de abril como cierre.

Auspicio: Se ha gestionado ante el CODICEN el pedido para que el IV Congreso sea declarado de interés nacional.

Asistencia técnica de CINTERFOR Se ha realizado una reunión con el Director del Centro, Licenciado Pedro Daniel Weinberg, quien ha sugerido algunos temas prioritarios, la extensión de la convocatoria a Chile y Bolivia y la visita a algunos Centros como el de Enología y la Escuela de Lechería. Además consideró oportuno la presencia del Ministro de Educación, Pablo Renato de Souza, así como de otras personalidades.

Pago de Inscripción: A determinar.

Temario: Se elaboró una propuesta temática para las conferencias y las exposiciones, y otra, para la presentación de trabajos.

Esta propuesta fue analizada y reformulada por los integrantes de la Comisión, tomándose en consideración las sugerencias del Licenciado Santiago Agudelo. El temario tentativo figura en el Anexo III.

Metodología: La propuesta incluye conferencias magistrales, paneles de discusión sobre los temas de dichas conferencias y presentación de los trabajos seleccionados.

Ampliación de la Comisión Organizadora: Se incorporaron los señores:

- Director del Programa de Administración y Financiero, Contador Juan B. Odriozola; y
- Director del Departamento de Tecnología Educativa, Profesor Alberto Orlando,

Especialistas: Se informó que el Uruguay está gestionando la presencia de un representante de la Comunidad Europea.

La delegación de Brasil sugiere al

- Secretario de Formación Profesional del Ministerio de Trabajo, *Nassim Mehedeff* y en Educación Tecnológica a *Joao Augusto da Sousa Leao de Almeida Bastos*.

Los representantes de Argentina proponen para:

Educación - Trabajo, a *María Antonia Gallart; Claudia Jacinto y Angel Perversi,*

Educación Tecnológica: *Martín Redrado; Oscar Tangelson; Rafael Ferreyra y Héctor Pueyo.*

Formación Profesional *Victor Assenza Parisi; Roberto Serrao y Antonio Jara,* y Enseñanza Agropecuaria, *Carlos Mundt*

- **Cronograma**

Se propuso un horario de 08:30 a 12:00 y de 14:00 a 18:00 y el protocolo para los actos de apertura y clausura.

- **Difusión**

La Comisión Organizadora hará llegar las comunicaciones, afiches y folletería a cada país y los integrantes de la Comisión comprometen su distribución.

- ◆ **Actualización y completamiento del Nomenclador de los títulos técnicos de Nivel Medio**

Se realizó un intercambio de ideas acerca del grado de avance en cada país para completar el Nomenclador

La delegación uruguaya propuso incluir dos nuevos títulos: Rematador, de un año de duración post-bachillerato y Técnico en Comunicación Social de dos años de duración, a partir del 5to. año de Bachillerato.

Los representantes del Brasil presentaron veinte (20) títulos estatales correspondientes al Estado de Río Grande do Sul y Santa Catarina.

La delegación Argentina incorporó un total de cuarenta y cinco (45) títulos provinciales de Educación Agropecuaria y noventa (90) títulos provinciales de Educación Técnica.

Los listados correspondientes a los títulos brasileños y argentinos se incluyen en el Anexo IV

Los representantes de Brasil y Argentina acuerdan completar y verificar los títulos estatales y provinciales. La delegación del Uruguay sugiere, una vez actualizado el Nomenclador, Incorporar otras variables como: *Ingreso, número de años, carga horaria, etc.,* moción que será considerada en la próxima reunión.

- ◆ **Reformulación del Programa "Transformación de los Sistemas de Formación Técnico - Profesional"**

En forma conjunta el Director de la Oficina de la OEI en Buenos Aires, Oscar Bonavota, y el representante de CINTERFOR, Santiago Agudelo, realizaron algunas precisiones acerca del programa propuesto.

Ambos Organismos destacaron la importancia de cooperar con un Programa que favorezca el proceso de integración, y coincidieron en convocar a una reunión de consulta con los decisores políticos del máximo nivel y sus equipos técnicos, para acordar las áreas a atender por los proyectos. De esta manera se lograría optimizar la utilización de los recursos y evitar superposiciones.

El Director de la OEI en Buenos Aires, Oscar Bonavota, informó que la Oficina viene trabajando en la línea de formulación de estrategias, para la preparación y actualización de los directores y gestores de Centros de Educación Técnica y Formación Profesional. A tal efecto manifestó que, en un encuentro con representantes de los países miembros, se produjo un perfil profesional para el Director y una propuesta curricular para el proceso formativo. Señaló que el proyecto se encuentra en etapa de definición e hizo entrega de los materiales que se detallan en el Anexo I

El Licenciado Santiago Agudelo manifestó que CINTERFOR llevará adelante un proyecto con la cooperación alemana, que tiene tres componentes: *información Investigación y Formación de Directivos*.. En el marco de este último componente se encuadraría el Proyecto de *Perfeccionamiento de Responsables de la gestión de Educación Tecnológica* en los países del MERCOSUR

A partir de estas precisiones se analizó, en primer lugar, la propuesta de la OEI, acordándose que se efectuará la consulta sobre el Proyecto de Directores de Centro, en cada país, y que el resultado de la misma será presentado en la próxima reunión de la Comisión. En segundo término, se procedió a la compatibilización de los aportes de los integrantes de la Comisión acerca del *Proyecto de Perfeccionamiento para Responsables de la Gestión de Educación Tecnológica* y se consensuó el título del Proyecto.

Al respecto, se definieron los destinatarios, se efectuaron ajustes en los resultados esperados y se propuso ampliar dentro del Área de Planificación lo referente a Tecnologías de Gestión utilizadas para las relaciones sectoriales.

El Licenciado Agudelo subrayó que la acción formativa debería identificar áreas comunes a los cuatro países y, al mismo tiempo, incorporar especificidades nacionales, teniendo en cuenta el marco de integración y las políticas de conjunto.

En cuanto al *Proyecto Sistema de Certificación de Competencias Laborales* en los países del MERCOSUR, luego de un Intercambio de ideas y teniendo en cuenta la realización, en el mes de Junio, del Seminario Sub-regional sobre el tema, se decide considerar la reformulación del citado proyecto en la última reunión del semestre.

♦ **Seminario Sub-regional: Formación basada en competencias. Situación actual y perspectivas para los países del MERCOSUR**

Con el asesoramiento del Licenciado Santiago Agudelo, y teniendo en cuenta las sugerencias de la Comisión, se establecen acuerdos acerca de los objetivos, fecha, sede, destinatarios, especialistas, organizadores, apoyo de los Organismos Internacionales metodología y producto final.

Se considera conveniente realizar previamente en cada país una reunión de reflexión preparatoria. En el Anexo V se incorpora la propuesta.

La Delegación uruguaya hace entrega del material sobre el tema que se menciona en el Anexo I

• **XIII Reunión de la Comisión Técnica Regional de Educación Tecnológica y Formación Profesional**

Fue consensuada la fecha de 20 y 21 de Junio para la próxima reunión, de modo de articularla con el Seminario Sub- Regional: Formación basada en competencias. Situación actual y perspectivas, para los países del MERCOSUR, que se llevará a cabo en el período comprendido entre los días 17 y 19 de Junio, para facilitar la participación de los miembros de la comisión y reducir costos de traslado y dispersión. de la tarea. La reunión se realizará nuevamente en la Argentina, y la sede será el INET.

En cuanto a la temática a desarrollar en esta XIII reunión se acordó tratar los siguientes puntos:

- Actualización y completamiento de títulos técnicos de nivel medio con la incorporación de nuevos títulos nacionales y los títulos estadales y provinciales de Brasil y Argentina respectivamente.
- Programación final del IV Congreso de Educación Tecnológica y distribución de los materiales para la difusión en Argentina, Brasil y Paraguay.
- Propuesta por país del nivel de información a incluir en el Módulo Informativo Complementario referido a los aspectos educativos.

- Posibles variables a incorporar al Nomenclador de Títulos Técnicos de Nivel Medio.
- Análisis de los resultados del Seminario Sub Regional: Formación basada en Competencias. Situación actual y perspectivas para los países del MERCOSUR
- Reformulación del proyecto sobre competencias.
- Aporte por país para la definición del Proyecto de Directores de Centros, auspiciado por OEI.

Consideraciones finales

Completado el desarrollo de la agenda prevista los representantes de Brasil y Uruguay comprometen su presencia en la reunión para la fase de alistamiento del *Programa de desarrollo de Responsables Provinciales de la Gestión de la Educación Tecnológica en la República Argentina*.

Los presentes acuerdan finalmente dos recomendaciones:

La necesidad de contar con la presencia regular y permanente de un/a representante del Paraguay en las reuniones de la Comisión, dado que en los últimos encuentros dicho país no estuvo presente.

Procurar que los participantes en el seminario sobre competencias sean funcionarios con poder de decisión y personal jerárquico y técnico familiarizado con el tema.

Finalmente se expresa el agradecimiento al Licenciado Santiago Agudelo Mejía como representante de CINTERFOR, por su valiosa colaboración puesta ya de manifiesto en oportunidades anteriores, con lo que se espera seguir contando en la próxima reunión.

Las sesiones de trabajo fueron cerradas con la lectura de la presente Acta, con cuyo texto concuerdan los integrantes de la Comisión, firmando la presente con el compromiso de hacerla llegar en tiempo y forma a los representantes del Comité Coordinador Regional.

Buenos Aires, 18 de abril de 1996.

ARGENTINA:

Marcelo Elizondo;

Irma Briasco

Manuel Gómez

Marta G. Pfeffer

BRASIL:

Albenzio Eberle Prata

Zeferino Gilberto da Silva

URUGUAY

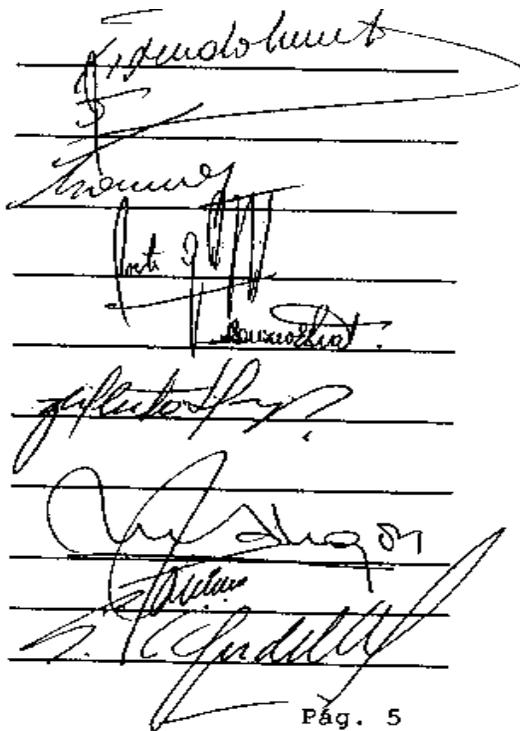
Luis López Alves

Margarita Armand Ugon

Martín Pasturino

CINTERFOR-OIT

Santiago Agudelo Mejía



Pág. 5

ANEXO I

Listado de materiales entregados en la XII Reunión de la Comisión Técnica de Educación Tecnológica y formación Profesional.

1.- Materiales preparados por INET

- Plan Nacional de Educación Tecnológica
- CEDEFOP: Correspondencia de las cualificaciones en Europa.
- Oteiza Mora Fidel: Una alternativa curricular para la educación técnico-profesional.

2.- Bibliografía aportada por CINTERFOR

- Alberto Galeano Ramírez: Hacia una Transformación Institucional en la Educación Técnica y la Formación Profesional.

3.- Materiales entregados por OEI

- Formulación de estrategias para la preparación y actualización de los directores y gestores de Centros de Educación Técnica y Formación Profesional.
- Propuesta de perfil profesional para el Director de un Centro de Educación técnico profesional.
- Organización y contenidos del Programa de Formación de Directivos.

4.- Materiales seleccionados por la delegación Uruguay

- Formación Profesional y Técnica en Quebec Sistema de Evaluación.
- Sistema de Formación Profesional y Técnica por competencia. Desarrollo en Quebec
- Cuadro General del Sistema de Formación Profesional y Técnica por competencia.
- Guía General de Evaluación. La Formación Profesional en secundaria. Quebec

ANEXO II

AGENDA

XII REUNION DE LA COMISION TECNICA DE EDUCACION TECNOLOGICA Y FORMACION PROFESIONAL DEL MERCOSUR EDUCATIVO

15 de abril

HORA

14:30	Bienvenida a cargo del Coordinador de Cooperación Internacional del INET, Dr. Marcelo ELIZONDO
-------	--

PRIMERA SESION DE TRABAJO

14:45	<ul style="list-style-type: none">◆ Actividades preliminares◆ Lectura del Relatorio correspondiente a la XVIII Reunión del Comité Coordinador Regional◆ Revisión del Acta de la XI Reunión de la Comisión Técnica de Educación Tecnológica y Formación Profesional
15:30	Invitación a los representantes de Brasil y Uruguay para participar en las reuniones de trabajo sobre el Programa de Desarrollo de Directivos Provinciales de Educación Técnica y Formación Profesional INET-OEI-CINTERFOR-OIT.
16:00	Pausa. Café
16:30	Definición de la Agenda de Trabajo
17:00	Informe de los representantes del Uruguay sobre el grado de avance para la realización del IV Congreso de Educación Tecnológica de los países del MERCOSUR.
17:30	Sugerencias sobre posibles conferencistas y metodología de trabajo para el IV Congreso de Educación Tecnológica de los países del MERCOSUR
18:30	Receso

16 de abril

PRIMERA SESION DE TRABAJO

HORA

9:30	Aportes por país para el completamiento y actualización del nomenclador de títulos técnicos de nivel medio Criterios generales para la estructuración de los módulos informativos-complementarios
10:30	Presentación de la reformulación del Programa "Transformación de los Sistemas de Formación Técnico-Profesional" y sus correspondientes Proyectos, a cargo del representante de CINTERFOR-OIT, Lic. Santiago AGUDELO MEJIA y del Director de la oficina de OEI en Buenos Aires, Oscar BONAVOTA
11:00	Pausa. Café
11:30	Intercambio de ideas sobre la reformulación de los Proyectos. Sugerencias de los integrantes de la Comisión Técnica y de los representantes de los Organismos internacionales.
12:30	Receso

SEGUNDA SESION DE TRABAJO

14:30	Redacción definitiva de los Proyectos
16:30	Pausa. Café
17:00	Continuación de la tarea
18:30	Receso

17 de abril

TERCERA SESION DE TRABAJO

HORA

9:30	Grado de avance para la realización del Seminario sobre Sistema Nacional de Competencias con la asistencia de CINTERFOR-OIT.
10:00	Elaboración de propuestas para la XIII Reunión: sede, fecha, temática, actividades y aportes por país.
11:00	Pausa. Café
11:30	Redacción del Acta de la Reunión Lectura, aprobación y firma del Acta
12:30	Finalización

AGENDA
FASE DE ALISTAMIENTO PARA EL PROGRAMA DE DESARROLLO DE
DIRECTIVOS PROVINCIALES DE EDUCACION TECNICA Y FORMACION
PROFESIONAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

18 de abril

PRIMERA SESION DE TRABAJO

HORA

9:30	Intercambio de ideas sobre el papel de los organismos ejecutores del Programa: INET, OEI y CINTERFOR-OIT
10:00	Definición de la estructura Temática y contenido específico de los módulos.
11:00	Pausa. Café
11:30	Definición del Plan operativo para la realización del Programa a nivel nacional
12:30	Receso

SEGUNDA SESION DE TRABAJO

14:30	Propuestas para la constitución del equipo técnico docente, responsable de las acciones formativas.
15:30	Elaboración del documento correspondiente a la fase de alistamiento del Programa.
16:30	Pausa. Café
17:00	Lectura y aprobación del documento
18:30	Receso

ANEXO III

TEMARIO TENTATIVO PARA EL IV CONGRESO DE EDUCACIÓN TECNOLÓGICA DE LOS PAISES DEL MERCOSUR

PROPUESTA DE TEMAS PARA CONFERENCISTAS

1. La incorporación de la Tecnología como factor de cambio en los sistemas educativos del MERCOSUR
2. Nuevo paradigma para la Educación Tecnológica y la Formación Profesional para atender la demanda de los tres sectores de la economía.
3. La enseñanza Agropecuaria y su importancia en el contexto del MERCOSUR.
4. Planificación por proyectos en el Centro Educativo.
5. Nuevo trayecto tecnológico y su impacto en la educación. Las competencias y los contenidos curriculares en el camino de la certificación.

PROPUESTA DE TEMA PARA EXPOSICIÓN

Resultado del Plan Trienal y nuevas perspectivas del MERCOSUR educativo.

PROPUESTA DE TEMAS PARA LA PRESENTACIÓN DE TRABAJOS

1. La pasantía como vínculo entre la Educación Tecnológica y el campo laboral. Descripción de experiencias.
2. El rol de la supervisión en la Educación tecnológica.
3. La necesidad de un nuevo perfil del equipo directivo del Centro Educativo
4. La evaluación Institucional como factor de calidad en la educación tecnológica.
5. La formación docente continua para la Educación Tecnológica
6. Experiencias innovadoras en el ámbito de la educación tecnológica y la Formación Profesional en el MERCOSUR
7. El curriculum en la enseñanza tecnológica: la brecha entre el diseño y la implementación
8. La formación profesional.: una posible respuesta a los gmpos especiales de población

ANEXO IV

**TITULOS ESTADUALES
PRESENTADOS POR BRASIL**

Y

**TITULOS PROVINCIALES
CORRESPONDIENTES A LA
ARGENTINA**

EDUCAÇÃO TÉCNICA TÍTULOS ESTADUAIS DE RIO GRANDE DO SUL Y DE SANTA CATARINA

	CURSO	TÍTULO	JURISDIÇÃO
01	Magistério	<u>Prof. Educação Básica 1º a 4º series</u>	RS-SC
02	Administração	Técnico em Administração	RS-SC
03	Publicidade	Técnico em Publicidade	RS
04	Decoração	Técnico em Decoração	RS
05	Técnico Florestal	Técnico Florestal	RS
06	Administração Hospitalar	Técnico em Administração Hospitalar	RS
07	Patologia Clínica	Técnico em Patologia Clínica	RS
08	Nutrição e Dietética	Técnico em Nutrição e Dietética	RS
09	<u>Tradutor Interprete</u>	Técnico Tradutor Interprete	RS
10	Enfermagem	Enfermagem	RS
11	Celulose e Papel	Técnico em Celulose e Papel	RS
12	Técnico em Turismo	Técnico em Turismo	RS
13	Agrícola	Técnico Agrícola	RS
14	Técnico em Serviços Bancários	Técnico em Serviços Bancários	SC
15	Técnico em Comercialização e Mercadologia	Técnico em Mercadologia	SC
16	Técnico em Geologia	Técnico em Geologia	SC
17	Técnico em Secretariado	Técnico em Secretariado	SC
18	Técnico em Transações Imobiliárias	Técnico em Transações Imobiliárias	SC
19	Técnico em Mineração	Técnico em Mineração	SC
20	Técnico em Cerâmica	Técnico em Cerâmica	SC

NOTA: RS = Rio Grande Do Sul

SC = Santa Catarina

EDUCACION AGROPECUARIA – TITULOS PROVINCIALES

<u>TITULO</u>	<u>JURISDICCION</u>
AGROMECANICA – TECNICO AGROMECANICO	BUENOS AIRES
AGRONOMO EN CULTIVO	MZA.-S.JUAN-SGO.DEL ESTERO-CBA.-CTES.-CHACO-FORMOSA
AGRONOMO ESPECIALIZADO EN HORTI Y FRUTICULTURA BAJO RIEGO	LA PAMPA
TECNICO AGRARIO ESPECIALIZADO EN CONSERVACION DE FRUTAS Y HORTALIZAS	MENDOZA
TECNICO AGRARIO ESPECIALIZADO EN INDUST. DE FRUTAS Y HORTALIZAS Y ENOLOGO	MENDOZA
TECNICO AGRARIO FRUTICULTOR	MENDOZA
TECNICO AGRARIO ENOLOGO	MENDOZA
TECNICO AGRICOLA ESPECIALIZADO EN HORTICULTURA	MENDOZA
TECNICO AGRICOLA GANADERA	LA RIOJA
TECNICO AGRICOLA GANADERA EN ZONAS ARIDAS Y SEMIARIDAS	LA RIOJA
TECNICO AGROGANADERO	CATAMARCA
TECNICO AGROINDUSTRIAL	SAN JUAN
TECNICO AGRONOMO	CATAMARCA-ENTRE RIOS-S.LUIS-SANTA CRUZ
TECNICO AGRONOMO C/ORIENT. EN CULTIVOS INDUSTRIALES Y HORTICOLAS	CORRIENTES
TECNICO AGROP. C/ESPECIAL EN CULTIVOS BAJO RIEGO	CATAMARCA
TECNICO AGROP. CON ORIENT EN SILVIFRUTI-CULTURA Y CULTIVOS INDUSTRIALES	CHUBUT
TECNICO AGROPECUARIO CON ESPECIALIZACION EN GANADERIA	LA PAMPA
TECNICO AGROPECUARIO CON ESPECIALIZACION FRUTIHORTICOLA	CHACO
TECNICO AGROPECUARIO CON ORIENTACION AGROFORESTAL	MISIONES
TECNICO AGROPECUARIO CON ORIENTACION AGROINDUSTRIAL	MISIONES
TECNICO AGROPECUARIO CON ORIENTACION FRUTICOLA	SAN JUAN
TECNICO AGROPECUARIO CON ORIENTACION FRUTIHORTICOLA	MISIONES
TECNICO AGROPECUARIO CON ORIENTACION OVINA Y AGRICULTURA BAJO RIEGO	CHUBUT
TECNICO AGROPECUARIO CON ORIENT. FORESTACION	CORRIENTES
TECNICO AGROPECUARIO CON ORIENT. GANADERA	CORRIENTES
TECNICO AGROPECUARIO CON ORIENT. REGIONAL PROD. AGROP. BAJO RIEGO	MENDOZA
TECNICO AGROPECUARIO EN GANADERIA Y AGRICULTURA	SAN JUAN
TECNICO AGROPECUARIO ESP. EN CONSERVACION DE FRUTAS Y HORTALIZAS	MENDOZA
TECNICO AGROPECUARIO ESP. EN FRUTICULTURA Y PRODUCCION DE SEMILLAS	SAN JUAN
TECNICO AGROPECUARIO ESP. EN INDUSTRIA LACTEA	MENDOZA
TECNICO AGROPECUARIO ESP. EN INDUSTRIAS DE FRUT. Y HORT. Y ACTIV. MADERERA	MENDOZA
TECNICO AGROPECUARIO ESP. EN LACTEOS Y CHACINADOS	CHACO
TECNICO AGROPECUARIO ESP. EN PROD. LECHERA Y CULT. EXTENSIVOS	ENTRE RIOS
TECNICO AGROPECUARIO ESP. EN ZONAS ARIDAS Y SEMIARIDAS	SANTIAGO DEL ESTERO
TECNICO AGROPECUARIO EXPERTO EN GANADERIA	SANTA CRUZ
TECNICO AGROPECUARIO ORIENTACION GANADERIA EN ZONAS ARIDAS	CHUBUT
TECNICO AGROPECUARIO Y ENOLOGO	MENDOZA
TECNICO AGROP. EN PRODUCCION BAJO RIEGO E INDUSTRIALIZ. FRUTIHORTICOLA	LA PAMPA
TECNICO CON ESPECIALIZACION EN GANADERIA	LA PAMPA
TECNICO EN ADMINISTRACION RURAL	MENDOZA

TECNICO EN ELABORACION DE PRODUCTOS DEL AGRO	MISIONES
TECNICO EN FRUTIHORTICOLA ESP. CITRUS Y CULTIVOS INDUSTRIALES	CATAMARCA
TECNICO EN INDUSTRIAS LACTEAS	MENDOZA-SANTA FE
TECNICO EN PRODUCCION AGROPECUARIA	SALTA
TECNICO FORESTAL	CHUBUT-TUCUMAN

EDUCACION TECNICA – TITULOS PROVINCIALES

ESPECIALIDAD	TITULO	JURISDICCION
ADMINISTRACION	TECNICO EN ADMINISTRACION	CORDOBA-TUCUMAN-CATAMARCA
BIOLOGIA MARINA	TECNICO EN BIOLOGÍA MARINA Y LABORATORISTA	CHUBUT-SANTA CRUZ
BROMATOLOGIA	TECNICO BROMATOLOGICO	FORMOSA
	TECNICO EN BROMATOLOGIA Y ALIMENTOS	SANTA FE
CARPINTERIA	TECNICO EN CARPINTERIA	SALTA
CERAMICA	TECNICO EN CERAMICA C/O EN MATRICERÍA Y MOLDERÍA	MENDOZA
COMPUTACION-PROGRAMACION	TECNICO PROGRAMADOR DE COMPUTACION	SANTA CRUZ
COMUNICACIÓN	TECNICO EN COMUNICACIÓN	CHACO
COMUNICACIONES	TECNICO EN COMUNICACIONES	SAN LUIS
CONFECCIONES	TECNICO EN CONFECCIONES	SANTA FE
CONSTRUCCIONES	TECNICO EN CONSTRUCCIONES	CBA.-SALTA-CHACO-MZA.-T.DEL FUEGO
	TECNICO EN CONSTRUCCIONES (7 AÑOS)	MENDOZA
	TECNICO CONSTRUCTOR	TUCUMAN
	TECNICO EN CONSTRUCCION	MENDOZA
	TECNICO MAESTRO MAYOR DE OBRAS	SANTA CRUZ
CONSTRUCCIONES CIVILES	TECNICO EN CONSTRUCCIONES CIVILES	BS.AS.-CORRIENTES
CONSTRUCCIONES PORTUARIAS Y VIAS NAVEGABLES	TECNICO EN CONSTR. PORTUARIAS Y VIAS NAVEGABLES	CORRIENTES
CONTROL Y ELABORACION DE ALIMENTOS	TECNICO EN CONTROL Y ELABORACION DE ALIMENTOS	SANTA FE
DECORACION DE INTERIORES	TECNICO EN DECORACION DE INTERIORES	CAPITAL FEDERAL
DISEÑO PUBLICITARIO	TECNICO EN DISEÑO PUBLICITARIO	CAPITAL FEDERAL
ECOLOGÍA	TECNICO ECOLOGICO	MENDOZA
ECOLOGIA-PROYECTOS AMBIENTALES-	TECNICO ECOLOGISTA ESP. EN ADM.DE PROY. AMBIENT	MENDOZA
ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE	TECNICO EN ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE	MENDOZA
ELECTRICIDAD	TECNICO ELECTRICISTA	MENDOZA
	TECNICO EN ELECTRICIDAD	CORDOBA-SALTA
ELECTROMECHANICA	TECNICO EN ELECTROMECHANICA	CORDOBA-CATAMARCA
ELECTROMECHANICA-AGRARIA-	TECNICO ELECTROMECHANICO-ORIENTACION AGRARIA-	ENTRE RIOS
ELECTROMECHANICA-MANT.MAQ.AGRICOLAS-	TEC.ELECTROM.(CON ORIENT.AL MANT.DE MAQU.AGRIC.)	ENTRE RIOS
ELECTROMEDICINA	TECNICO EN ELECTROMEDICINA	CORDOBA
ELECTRONICA	TECNICO ELECTRONICO	CHACO
ELECTRONICA- ACTIVIDAD INDUSTRIAL-	TECNICO EN ELECTRONICA-ORIENT. ACTIVIDAD INDUSTRIAL	CORDOBA
ELECTRONICA –AUDIO-	TECNICO EN ELECTRONICA- ORIENTACION AUDIO-	CORDOBA
ELECTRONICA –AUTOMATIZACION-	TECNICO EN ELECTRONICA ESPEC.EN AUTOMATIZACION	MENDOZA
ELECTRONICA –COMUNICACIÓN	TECNICO EN ELECTRONICA ESPEC. EN COMUNICACIÓN	MENDOZA
ELECTRONICA –COMUNICACIONES	TECNICO EN ELECTRONICA CON ORIENT. EN COMUNICACIONES	MENDOZA
ELECTRONICA -ESP. EN AUTOMATIZACION	TECNICO EN ELECTRONICA ESP. EN AUTOMATIZACION	MENDOZA
ELECTRONICA GENERAL	TECNICO EN ELECTRONICA GENERAL	CORDOBA
ELECTRONICA INDUSTRIAL	TECNICO EN ELECTRONICA INDUSTRIAL	CORDOBA
ELECTRONICA –ORIENT. TELECOMUNICACIONES	TECNICO EN ELECTRONICA-ORIENT.TELECOMUNICACIONES	CAPITAL FEDERAL

EDUCACION TECNICA – TITULOS PROVINCIALES

ELECTRONICA - TELECOMUNICACIONES	TECNICO ELECTRONICO CON ORIENT. EN TELECOM	SANTA CRUZ
	TECNICO EN ELECTRONICA (TELECOMUNICACIONES)	CORDOBA
ELECTROTECNIA-ORIENT.INST.ELECTRICAS	ELECTROTECNICO –ORIENTACION INST. ELECTRICAS	CAPITAL FEDERAL
ELECTROTECNIA-ORIENT.TELECOMUNICACIONES	ELECTROTECNICO –ORIENTACION TELECOMUNICACIONES	CAPITAL FEDERAL
ENERGIA	TECNICO EN ENERGIA	NEUQUEN
ENERGIA NO CONVENCIONAL	TECNICO EN ENERGIA NO CONVENCIONAL	SAN JUAN
FARMACIA Y LABORATORIO	TECNICO EN FARMACIA Y LABORATORIO	MENDOZA
HIDRAULICA	TECNICO EN HIDRAULICA	SAN JUAN
INDUSTRIA DE CAL, CEMENTO Y AFINES	TECNICO EN IINDUSTRIA DE CAL, CEMENTO Y AFINES	CORDOBA
INDUSTRIA DE LA ALIMENTACION	TECNICO EN INDUSTRIA DE LA ALIMENTACION	CAPITAL FEDERAL
INDUSTRIA DE LA ORFEBRERIA	TECNICO EN INDUSTRIA DE LA ORFEBRERIA	CAPITAL FEDERAL
INDUSTRIALIZACION Y CONSTRUCCIONES DE MADERA	TECNICO EN INDUSTRIALIZ. Y CONSTRUCCIONES DE MADERA	MENDOZA
INDUSTRIA MADERERA	TECNICO INDUSTRIAL MADERERO	CHACO
	TECNICO EN INDUSTRIA MADERERA	CHACO
INDUSTRIAS MADERERAS	TECNICO EN INDUSTRIA DE LA MADERA	MISIONES
INDUSTRIA TEXTIL	TECNICO EN INDUSTRIA TEXTIL	CAPITAL FEDERAL
INDUSTRIA Y DISEÑO DEL MUEBLE	TECNICO EN INDUSTRIA Y DISEÑO DEL MUEBLE	CAPITAL FEDERAL
INFORMATICA	TECNICO EN INFORMATICA	MENDOZA
JARDINERIA	TECNICO EN JARDINERIA	CAPITAL FEDERAL
MANTENIMIENTO DE AERONAVES	TECNICO MECANICO, MANTENIMIENTO DE AERONAVES	CHACO
MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES INDUSTRIALES	TECNICO EN MANTENIMIENTO DE INST. INDUSTRIALES	CATAMARCA
MANTENIMIENTO EQUIPO E INST.INDUSTRIALES	TECNICO EN MANTENIMIENTO EQUIPO E INST. INDUSTRIALES	CORDOBA
MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y TEXTIL	TECNICO EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y TEXTIL	CATAMARCA
MANTENIMIENTO Y REPARACIONES NAVALES	TECNICO EN MANTENIMIENTO Y REPARACIONES NAVALES	CHUBUT
MECANICA	TECNICO EN MECANICA	CORDOBA
MECANICA-MOTORES DE AVIACION-	TECNICO MECANICO C/O EN MOTORES DE AVIACION	SAN LUIS
MACANICA AGRICOLA	TECNICO MECANICO-ESPECIALIZ. EN MAQUINAS AGRICOLAS	SANTA FE
	TECNICO MECANICO-ESPECIALIZ. EN MAQUINARIA AGRICOLA	
MECANICA-AUTOMOTORES	TECNICO MECANICO ESPECIALIZADO EN AUTOMOTORES	MENDOZA
MECANICA-SERVICIOS AGRICOLAS	TECNICO MECANICO ORIENT.A LOS SERVICIOS AGRICOLAS	ENTRE RIOS
MECANICA VIAL	TECNICO MECANICO VIAL	ENTRE RIOS
METALURGIA	TECNICO EN METALURGIA-	CORDOBA
MINERIA	TECNICO MINERO	CATAMARCA-SAN JUAN
	TECNICO EN MINAS	SAN JUAN
NAVAL	TECNICO NAVAL EXP.EN MAQ Y TELECOM.MARITIMAS	SANTA FE
ORNAMENTACION	TECNICO EN ORNAMENTACION	SANTA FE
PANIFICACION	TECNICO EN PANIFICACION	SANTA FE
PRODUCCION	TECNICO EN PRODUCCION	SANTA FE
QUIMICA	TECNICO EN QUIMICA	CORDOBA
QUIMICA INDUSTRIAL	TECNICO QUIMICO INDUSTRIAL	MENDOZA-SAN LUIS

EDUCACION TECNICA – TITULOS PROVINCIALES

<u>QUIMICA INDUSTRIAL Y MINERA</u>	TECNICO QUIMICO INDUSTRIAL MINERO	MENDOZA
QUIMICA INDUSTRIAL Y PETROLEO	TECNICO QUIMICO INDUSTRIAL Y EN PETROLEO	MENDOZA
QUIMICA Y PETROLEO	TECNICO QUIMICO Y EN PETROLEO	MENDOZA
REFRIGERACION Y AIRE ACOND.-ORIENT.INDUST.	TECNICO EN REFRIG. Y AIRE ACOND.-ORIENT. INDUSTRIAL	CHACO
REFRIGERACION Y CLIMATIZACION	TECNICO EN REF RIGERACION Y CLIMATIZACION	CORDOBA
SOLDADURA	TECNICO EN SOLDADURA	SANTA FE
TECNOLOGIA	PERITO EN TECNOLOGIA (6 años)	LA PAMPA
TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	TECNICO EN TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	BUENOS AIRES
TELECOMUNICACIONES	TECNICO EN TELECOMUNICACIONES	CORDOBA
TOPOGRAFIA	TECNICO TOPOGRAFO	CATAMARCA
VIAL	TECNICO VIAL	ENTRE RIOS

ANEXO V

SEMINARIO SUB-REGIONAL: FORMACIÓN BASADA EN COMPETENCIAS. SITUACIÓN ACTUAL Y PERSPECTIVAS PARA LOS PAISES DEL MERCOSUR

Fecha de Realización: 17 al 19 de junio de 1996.

País Sede: ARGENTINA.

Copatrocinantes: INET Y CINTERFOR-OIT.

Auspicio: OEI

Objetivos del Seminario:

- Definir las bases conceptuales de un Sistema de Formación y Certificación por Competencias.
- Analizar las experiencias Europeas y Latinoamericanas de los países que han implantado el Sistema de Formación y Certificación por Competencias.
- Acordar una metodología para la determinación y evaluación de competencias en el marco de la integración regional con el MERCOSUR

Especialistas Invitados:

Representantes de: Comunidad Europea; Quebec-Canadá; México y Chile.

Participantes:

- 4 Integrantes de la Comisión Técnica de Educación Tecnológica y Formación Profesional,
- Representantes de los Organismos Internacionales.
 - Funcionarios políticos y Técnicos de los Ministerios de Educación de los países signatarios.
 - Representantes de los Ministerios de Trabajo, especialmente vinculados con Formación Profesional.

Número máximo de Participantes: 30 (treinta)

Metodología de Trabajo

- * El Seminario se desarrollará mediante exposiciones, paneles, debate y mesas de trabajo.

Horario del Seminario: 09:30 A 13:30 Y 14:30 A 18:30

Producto del Seminario: Documento Final con:

- ~ Estado del arte de los Sistemas de Formación y Certificación por Competencias.
- ~ Propuesta de viabilidad del sistema.
- ~ Contribución del Sistema de Formación y Certificación por Competencias al proceso de integración del MERCOSUR