

PODER LEGISLATIVO



PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
REPÚBLICA ARGENTINA

Res. 187

LEGISLADORES

Nº **258**

PERIODO LEGISLATIVO 2010

EXTRACTO PRESIDENCIA RESOLUCIÓN DE PRESIDENCIA
Nº 296/10 PARA SU RATIFICACIÓN.

Entró en la Sesión de : 26 AGO. 2010

Girado a Comisión Nº _____

Orden del día Nº _____

STT
AD

01

**LA LEGISLATURA DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR
RESUELVE:**

Artículo 1º.- Ratificar en todos sus términos la Resolución de Presidencia Nº 296/10, que forma parte integrante de la presente.

Artículo 2º.- Regístrese, comuníquese y archívese.

Resol Com N° 187

A handwritten signature in dark ink, appearing to be a stylized name, possibly "J. P. ...", written over a faint, circular stamp or seal.



*Provincia de Tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Legislativo*

USHUAIA, 25 AGO 2010

VISTO la nota presentada por autoridades de la Dirección Provincial de Defensa Civil, dependiente del Ministerio de Gobierno; Y

CONSIDERANDO

Que en la misma solicita Declare de Interés Provincial el “*Curso de inducción para Brigadas USAR*” que se realizará en nuestra ciudad entre los días 3 al 10 de Octubre del corriente año.

Que dicho curso cuenta con el aval de la Comisión Cascos Blancos, dependiente del Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto RA, la Ocha es el brazo de la Secretaria de la ONU, que se encarga de reunir a los actores humanitarios para garantizar una respuesta coherente s las emergencias; el grupo Asesor Internacional de Búsqueda y Rescate y varios organismos nacionales e internacionales destacados en el tema.

Que en el inicio del proyecto se ha logrado enviar a siete integrantes de cuerpos de bomberos y de defensa civil de nuestra Provincia al curso realizado en la ciudad de Tucumán, afortunadamente todas las personas seleccionadas superaron ampliamente los objetivos del curso.

Que se contará con la presencia de aproximadamente 70 personas entre instructores brigadistas de otras provincias, como así también de los cursantes de nuestra Provincia.

Que por todo lo expuesto esta Presidencia Declara de Interés dicho curso “ad referéndum” de la Cámara Legislativa

Que el suscripto se encuentra facultado para el dictado de la presente resolución, de acuerdo a lo establecido en la Constitución Provincial y el Reglamento Interno de Cámara en vigencia.

POR ELLO:

**EL VICEPRESIDENTE 1º A CARGO DE LA PRESIDENCIA DEL
PODER LEGISLATIVO DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR**

RESUELVE:

ARTÍCULO 1º.- DECLARAR de Interés Provincial el “*Curso de inducción para Brigadas USAR*” que se realizará en nuestra ciudad entre los días 3 al 10 de Octubre del corriente año, por los motivos expuestos en el exordio.

ARTÍCULO 2º.- La presente resolución se dicta “ad referéndum” de la Cámara Legislativa.

ARTÍCULO 3º.- Registrar. Comunicar a la Secretaria Legislativa y a quien corresponda. Cumplido. Archivar.

RESOLUCIÓN DE PRESIDENCIA N°

296 / 10

ES COPIA FIEL

Margarita Mamani
MARGARITA MAMANI
Directora Desp. Presidencia
Poder Legislativo

Prof. Fabio Marinello
Prof. Fabio MARINELLO
Vicepresidente 1º
a cargo de la Presidencia
Poder Legislativo

“Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur son y serán Argentinas”



Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

MINISTERIO DE GOBIERNO,
COORDINACIÓN GENERAL Y JUSTICIA
SECRETARÍA DE GOBIERNO
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE DEFENSA CIVIL

PODER LEGISLATIVO PRESIDENCIA	
Nº	10033
2010 AÑO DEL BICENTENARIO DE LA REVOLUCIÓN DE MAYO	
HORA:	10:08:40
FIRMA:	[Firma]



NOTA Nº: 64 /10
LETRA: D.P.D.C. -S.G

Ushuaia, 09 AGO 2010

Sr.
Vice - Presidente^{1º} de la
Legislatura Provincial
A/C de la Presidencia
Prof. Fabio Marinello
S-----/----- D

De mi mayor consideración

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. a fin de solicitarle
"Declarar de Interés Provincial el Curso de Inducción para Brigadas USAR", que se realizará
en la ciudad de Ushuaia entre los días 3 al 10 del próximo mes de Octubre.

La presente capacitación cuenta con los avales de
organismos nacionales e internacionales de gran prestigio tales como:

- **Comisión Cascos Blancos** dependiente del Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto R.A.
- La **OCHA** es el brazo de la Secretaría de la **ONU**. que se encarga de reunir los actores humanitarios para garantizar una respuesta coherente a las emergencias.
- El Grupo Asesor Internacional en Búsqueda y Rescate (**INSARAG**) es una red informal de organizaciones que responden a los desastres, cuyo enfoque original fue de Búsqueda y Rescate (SAR) a nivel urbano (USAR). INSARAG se estableció en el año 1991, a raíz de las iniciativas de los equipos internacionales de Búsqueda y Rescate que operaron en el terremoto de 1988 en Armenia. Para poder facilitar la participación internacional, INSARAG se ha organizado dentro del marco de las Naciones Unidas.
- La **Dirección Nacional de Protección Civil**

Cabe aclarar que con gran esfuerzo y luego de varias gestiones realizadas desde esta Dirección Provincial, se ha logrado enviar a siete integrantes de cuerpos de bomberos y de la Defensa Civil de nuestra Provincia, a la ciudad de Tucumán para realizar la primer etapa de este proyecto el cual tiene por objetivo primordial contar con varias brigadas de búsqueda y rescate en estructuras colapsadas para Tierra del Fuego. Para esta tarea se contó con el aporte financiero de varias entidades de Bomberos Voluntarios de nuestra Provincia y afortunadamente todas las personas seleccionadas superaron ampliamente los objetivos del curso (se adjuntan copias de los informes elaborados por el Ing. Martín Gómez Lizarrague de la Dirección Nacional de Protección Civil).

No escapará a su elevado criterio el hecho de que nuestra Provincia se encuentra en una zona de alto riesgo sísmico, situación esta que se ve agravada por la ubicación geográfica que dificulta la rápida asistencia de otras provincias en caso de sismos.

Por esta razón y siguiendo las directivas impartidas por la Sra. Gobernador, es que nos hemos avocado a la conformación de brigadas de rescate en estructuras colapsadas ya que las mismas resultan de vital importancia para asistir prontamente a las posibles víctimas de este tipo de desastres. Por otra parte el contar con brigadas certificadas por los organismos nacionales e internacionales mencionados nos permitirá integrar una red de asistencia humanitaria conformada por profesionales con



*Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina*

MINISTERIO DE GOBIERNO,
COORDINACIÓN GENERAL Y JUSTICIA
SECRETARÍA DE GOBIERNO
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE DEFENSA CIVIL

"2010 AÑO DEL BICENTENARIO DE LA REVOLUCIÓN DE MAYO"

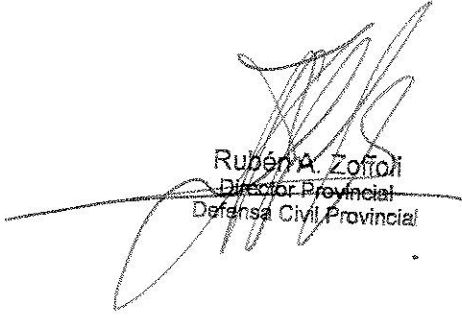


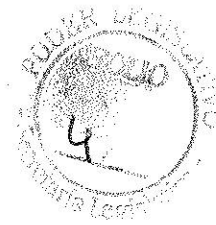
alto nivel de capacitación y entrenamiento en esta materia y con disponibilidad inmediata para acudir a las emergencias.

La realización de este curso implicará la presencia durante de aproximadamente 70 personas entre instructores y brigadistas de otras provincias como así también de los cursantes de nuestras ciudades y por lo tanto un gran esfuerzo en materia de organización y logística con la consiguiente erogación en materia de gastos de alojamiento, traslados racionamiento etc., por lo cual entiendo que contar con una declaración de interés provincial, facilitará que varias instituciones tanto gubernamentales como privadas aporten recursos para la concreción del presente proyecto.

Se adjunta información al respecto.

Sin otro particular y a la espera de una respuesta favorable, me despido de Ud. aprovechando la oportunidad para saludarlo muy atentamente.


Rubén A. Zoffoni
Director Provincial
Defensa Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica

MEMO ORP: 39a/10

PARA: SR. DIRECTOR PROVINCIAL DE PROTECCION CIVIL
CC: DIRECTOR NACIONAL DE PROTECCION CIVIL
SUBSECRETARIO DE DESARROLLO PROVINCIAL
DE: DIRECCION NACIONAL DE PROTECCION CIVIL
FECHA: 2 de Agosto de 2010

**ASUNTO: Anexo Informe Curso de Inducción a la Formación de Brigadas
de Búsqueda y Rescate Urbano**

Por medio de la presente se adjunta el informe del Curso de Inducción a la Formación de Búsqueda y Rescate Urbano que se llevo a cabo entre los días 19 a 23 de julio en la ciudad de Tucumán.

Al respecto quiero destacar no solo el compromiso y profesionalismo de los participantes que representaron a su provincia durante el curso, ya que estas son condiciones básicas en este tipo de actividad de alto riesgo, sino además la conducta ejemplar de estos hombres que llevaron adelante las ejercitaciones con entusiasmo y sin flaquear, aún cuando estas se prolongaron hasta las 2 y 4 am de la madrugada.

Quiero agregar que con estos brigadistas podrá formar la base de una brigada de rescate urbano en su provincia, tarea esta fundamental y necesaria dado el alto riesgo y marcada vulnerabilidad a la que la misma esta expuesta.

Por último quiero felicitarlo por entender la necesidad que existe en su provincia de crear este servicio a la comunidad, dado que el mismo es clave en áreas de alto riesgo sísmico y particularmente en Tierra del Fuego, que por su características geográficas y de comunicación la hace particularmente vulnerable y difícil de socorrer en las primeras horas, ya sea por el estado nacional, así como también por la ayuda internacional.

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Otrs. Especiales
Defensa Civil Provincial

PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO	
ANTÁRTICA Y OCEANO ATLANTICO SUR	
RECIBIDO	297
ENTRADA	SALIDA
02 AGO 2010	

Ing. Martín Gómez Lissarrague

Coordinador Oficina Regional Patagónica
Dirección Nacional de Protección Civil



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica

MEMO ORP: 39/10

PARA: SUBSECRETARIO DE DESARROLLO PROVINCIAL
CC: DIRECTOR NACIONAL PROTECCION CIVIL
DIRECTOR CAPACITACION/OPERACIONES/BBVV
DE: OFICINA REGIONAL PATAGONICA

FECHA: 28 de julio de 2010

ASUNTO: CURSO INDUCCION A LA FORMACION DE BRIGADAS
USAR EN SAN MIGUEL DE TUCUMÁN

TEXTO :

FECHA: 19 al 24 de Julio de 2010

LUGAR: Ciudad de San Miguel de Tucumán

ORGANIZACIÓN: Dirección de Defensa Civil de la Provincia de Tucumán

DICTADO: Dirección Nacional de Protección Civil. Subsecretaria de Desarrollo y Fomento Provincial

RESPONSABLE: Dirección Nacional de Protección Civil

INSTRUCTORES: Martín Gómez Lissarrague (Coord. Gral.)
Diego Montesino (APN)
Luciano Machado (APN)
Eduardo Córdoba
Darío Aybar

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 - Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro - Tel 02944-429893
Cel: 02944-15417123 Cel: 02944-15485834

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANO
Jefe Departamento Compa
Bomberos Vols. / Cien. Especializ
Defensa Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica

Juan Perez

Fernando Montesino

APOYO TECNICO: Gustavo Fernandez



PARTICIPANTES: Se adjunta Anexo 2.

PROGRAMA: Se adjunta Anexo 1

INFORME DE LA ACTIVIDAD

El Curso de Inducción para la Formación de Brigadas USAR, se realizó entre los días 19 y 24 de julio en la ciudad de San Miguel de Tucumán. Este forma parte de las actividades incluidas dentro de la Planificación Institucional de esta Dirección Nacional y así mismo del proyecto de preparación y prevención sísmica para la república argentina.



*Participantes
de brigadas de
Salta, Jujuy,
Tucumán,
Santiago del
Estero,
Catamarca,
San Juan,
Córdoba, Bs.
As., Río
Negro y
Tierra del
Fuego.*

La Dirección Provincia de Defensa Civil de Tucumán solicitó en el año 2008 realizar esta actividad, necesaria para fortalecer el sistema de respuesta provincial, que debido a los acontecimientos sísmicos en la región generó una gran expectativa. La actividad se desarrolló con la modalidad de internado de los participantes e instructores, alojados en las instalaciones del Liceo del Ejercito Argentino en esa ciudad, donde se desarrolló la parte teórica y la capacitación práctica y ejercicios en el predio del Hospital Militar que se encuentra abandonado y constituido por un conjunto de edificios lo cual brindo un escenario óptimo para el desarrollo del

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 - Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro - Tel 0 2 9 4 4 - 4 2 9 8 9 3
Cel: 0 2 9 4 4 - 1 5 4 1 7 1 2 3 Cel: 0 2 9 4 4 - 1 5 4 8 5 8 3 4

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANO
Jefe Departamento Control
Sociedad Volo. / Cts. Capriles
Batarea Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica

evento, y las diferentes prácticas operacionales, quedando esta instalación como un lugar que cumple con todos los requisitos de campo de entrenamiento.



Brigadistas en ejercicios de arrastre en estructuras colapsadas

El mismo contó con una excelente convocatoria de participantes locales responsables de la respuesta operativa en escena de todas las fuerzas vivas así como también de BBVV de toda la provincia. También asistieron participantes de brigadas de Jujuy, Salta, Santiago del Estero, Catamarca, San Juan, Córdoba Buenos Aires, Río Negro y Tierra del Fuego.

El curso se desarrollo según el siguiente orden planificado: el día 19 fueron llegando los participantes al liceo donde se alojaron y recibieron los lineamientos a seguir, comenzando el día 20 con una introducción al curso general y a una operación USAR , la clasificación de brigadas, lineamientos internacionales y nacionales a seguir.



Luego del almuerzo se trabajo en las instalaciones del Hospital sobre técnicas de arrastre en campo abierto y posteriormente en la pista de escombros preparada a tal fin, otra estación trabajo sobre el levantamiento de cargas, y otra sobre el traslado de pacientes en el entorno de escombros y estructuras inestables.

El día de actividad concluyó a la 01:30 hs de la madrugada.

Técnicas de Traslado de Pacientes.

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 - Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro - Tel 02944-429893
Cel: 02944-15417123 Cel: 02944-15485834

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANO
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Cts. Especiales
Defensa Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica

Durante la capacitación y ejercicios siempre estuvieron presentes contenidos básicos transversales de: SCI, Comunicaciones y Seguridad.

Debido a la gran carga de trabajo que generaba cada estación de ejercitación y a la necesidad de tener un monitoreo permanente de las actividades, así como mantener un elevado nivel de seguridad, dado el riesgo que implican este tipo de maniobras, se montaron estaciones rotativas a cargo de un mínimo de dos instructores por grupo a fin de practicar diferentes técnicas bajo un máximo nivel de supervisión.



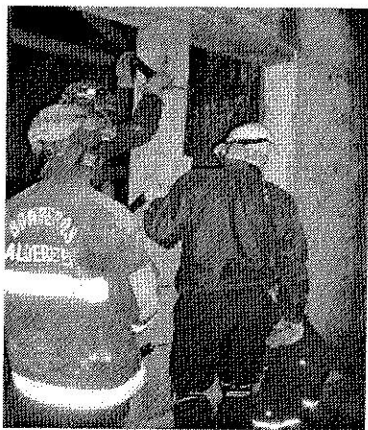
Patrón búsqueda a la derecha



simulacro de replica durante el trabajo

En día miércoles 21 se llevaron a cabo las lecciones teóricas durante la mañana y posteriormente se procedió al traslado al escenario del hospital militar donde se llevaron a cabo estaciones de: búsqueda y marcaje, tanto canina para lo cual colaboró un equipo de la provincia, como patrón a la derecha, paralela, circular, transmisión de sonidos, etc., estación de apeos y apuntalamientos y manejo de herramientas de corte, demolición y penetración.

Debido a lo complejo de las actividades y realismo de los escenarios, así como también entusiasmo de los participantes, la práctica se extendió hasta las 04:00 am de la madrugada.



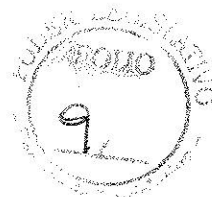
***Participantes
en prácticas de
Apeos y
Apuntalamientos***



Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 – Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro – Tel 0 2 9 4 4 – 4 2 9 8 9 3
Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 1 7 1 2 3 Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 8 5 8 3 4

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Hombres Vols. / Ocas. Especiales
Defensa Civil Provincial

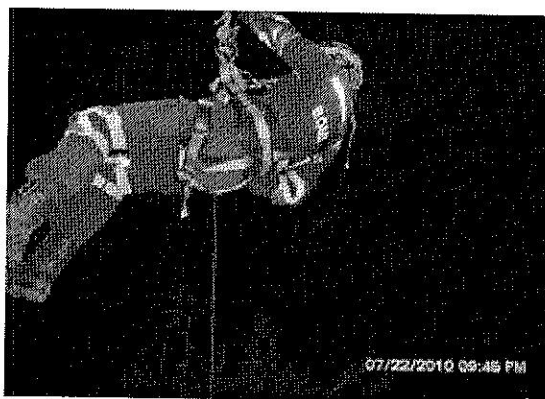


Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica



Práctica de Técnicas de Demolición y Corte

El día jueves 22 siguió según lo planificado con las lecciones teóricas durante la mañana a las cuales se agregó, una sobre Síndrome de Aplastamiento y Compartimentalizado dictada por la Dra. Gabriela Torres de la brigada de Santiago del Estero, y otra sobre movilización de ayuda humanitaria y sus requisitos brindada por el Sr. Martín Torres de Cascos Blancos. Luego de almorzar se efectuó el traslado al hospital militar donde se realizaron maniobras de altura.



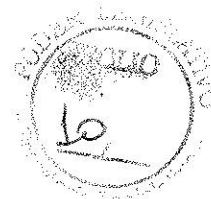
Estaciones de ascenso y descenso vertical

Se establecieron cuatro estaciones a cargo del equipo de instructores: una donde se efectuó tareas de ascenso y descenso desde una torre de agua, una segunda en la que se ejecuto acciones de progresión con seguridad, una tercera donde se efectuó un butrón y trabajó con escalera el ascenso y descenso de un paciente, y una cuarta de Armado de Tirolesa para traslado de un paciente de un nivel superior a inferior. El trabajo finalizó a la 01:00 y luego se mantuvo una cena de camaradería.

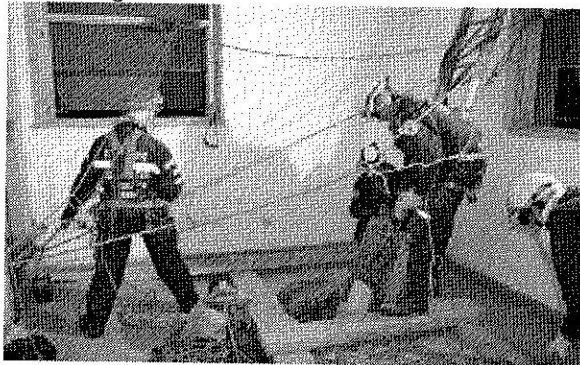
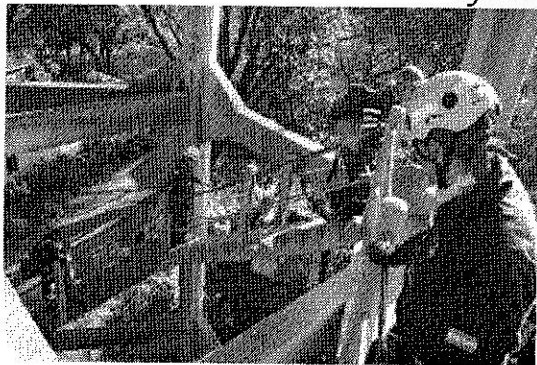
Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 - Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro - Tel 0 2 9 4 4 - 4 2 9 8 9 3
Cel: 0 2 9 4 4 - 1 5 4 1 7 1 2 3 Cel: 0 2 9 4 4 - 1 5 4 8 5 8 3 4

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctos. Especiales
Defensa Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica



Estaciones de progresión y butrón con escalera

Al día siguiente a las 8:30 hs comenzaron los preparativos para el ejercicio final estableciendo un sistema de comando de incidentes, donde los participantes

organizaron sus equipos como una sola brigada USAR de intervención.

Se traslado la brigada al escenario y luego de un ejercicio de inducción

que se llevo a cabo a fin de introducir a los participantes

en el clima adecuado de trabajo se dio comienzo al ejercicio.



A las 19 hs se dio por finalizado el ejercicio y tras una evaluación con los participantes en las aulas del Liceo Militar, se entregaron los diplomas en una acto de cierre.

El curso contó con una destacada cobertura de prensa (se adjunta artículo de medio gráfico) y de autoridades de la provincia tales como el Ministro de Seguridad que concurrió a presenciar el ejercicio final.

Es de destacar la dedicación y apoyo permanente de la DC provincial y su Director que acompañó en todo momento y procuró brindar todos los recursos necesarios para el éxito del evento.

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 - Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro - Tel 02944-429893
Cel: 02944-15417123 Cel: 02944-15485834

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bombas Volv. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica

CURSO DE INDUCCION PARA LA FORMACION DE BRIGADAS USAR

Temario:

• **INTRODUCCION**

Bienvenida a participantes.
Objetivos del curso y el porque del mismo.
Explicación del proyecto en Argentina.
Riesgo Sísmico en Argentina y en la Región (América).

• **ORGANIZACIÓN DE UNA OPERACIÓN USAR**

Estructura interna del equipo.
Estructuras de Coordinación.
Ambiente en el que se desarrolla una operación USAR

• **CICLO DE UNA MISION USAR**

Preparación / Movilización / Despliegue/ Arribo y Orientación / Plan de Acción / Operación USAR / Reconfiguración / Desmovilización/ Fin de Misión.

• **DESARROLLO DE UNA OPERACIÓN USAR**

Fases / 8 puntos de SCI / Evaluación / Triage/ Búsqueda/ CICLO.

• **DAÑO ESTRUCTURAL**

Tipos de Daños: clasificación / Tipos de Estructuras/ Tipos de colapso.

• **TRIAGE ESTRUCTURAL/ EDAN**

Aspectos a considerar / Definiciones/ Árbol de Triage.

• **ESTRATEGIAS DE BUSQUEDA Y MARCAJE INSARAG**

Patrones de Búsqueda/ Diferentes tipos de Búsqueda/ Marcaje Insarag

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 - Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro - Tel 0 2 9 4 4 - 4 2 9 8 9 3
Cel: 0 2 9 4 4 - 1 5 4 1 7 1 2 3 Cel: 0 2 9 4 4 - 1 5 4 8 5 8 3 4

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bombas Vds. / Ctas. Especiales
Juana Civil Province



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica



ANEXO 1: PROGRAMA:

Temario y Agenda de CURSO DE "INDUCCION PARA LA FORMACION DE BRIGADAS USAR"

Día 1 "INDUCCION PARA LA FORMACION DE BRIGADAS USAR"

(Mañana) 4 horas

INTRODUCCION Bienvenida a participantes. Objetivos del curso y el porque del mismo. Explicación del proyecto en Argentina. Riesgo Sísmico en Argentina y en la Región (América). Introducción a Brigadas USAR **(Martín)**

ORGANIZACIÓN DE UNA OPERACIÓN USAR Estructura interna del equipo. Estructuras de Coordinación. Ambiente en el que se desarrolla una operación USAR **(Martín)**

DESARROLLO y CICLO DE UNA MISION USAR.: Fases / 8 puntos de SCI / Evaluación / Triage/ Búsqueda/ CICLO :Preparación / Movilización / Despliegue/ Arribo y Orientación / Plan de Acción / Operación USAR / Reconfiguración / Desmovilización/ Fin de Misión.: Fases / 8 puntos de SCI / Evaluación / Triage/ Búsqueda. **(Martín)**

DAÑOS Y TIPOS DE COLAPSOS: características de las Edificaciones/ Tipos de estructuras, construcciones y materiales/ Daños en las edificaciones/ Tipos de colapso (Diego)

Almuerzo y traslado al escenario 1

(Tarde) 10 horas

Ejercitación Práctica: Maniobras de arrastre, arrastre en espacios confinados, traslado de equipos, y extricación de víctimas en estructuras colapsadas.

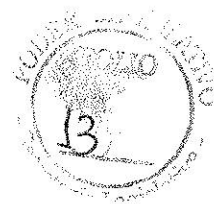
Levantamiento de cargas. Técnica de levantamiento de pesos.

Los participantes se trasladarán al escenario escogido acorde a las necesidades planteadas para desarrollar las maniobras. Cada uno deberá asistir con su equipo de protección personal. Se adjunta anexo.

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 – Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro – Tel 0 2 9 4 4 – 4 2 9 8 9 3
Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 1 7 1 2 3 Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 5 5 8 3 4

ES COPIA FIEL

JAVIER ALVARADO ILANOS
Jefe Departamento Control
Impresos Voto / Clas. Especiales
Defensa Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica

Día 2 INDUCCION PARA LA FORMACION DE BRIGADAS USAR

(Mañana) 4 horas

ESTRATEGIAS DE BUSQUEDA Y MARCAJE INSARAG: Patrones de Búsqueda/
Diferentes tipos de Búsqueda/ Marcaje INSARAG **(Lucho)**

MANEJO DE LA SEGURIDAD Seguimiento de los protocolos de seguridad INSARAG
(Diego)

APEOS Y APUNTALAMIENTOS Tipos de APEOS: clasificación / TÉCNICAS
BÁSICAS. **(Lucho)**

TÉCNICAS DE RESCATE Superficial, remoción de escombros, levantamiento de
cargas, penetración en profundidad. **(Martín)**

Almuerzo y traslado al escenario 2

(Tarde) 16 horas (se debe prever estación de hidratación y refrigerio energético para
participantes)

EJERCICIOS:

Se montarán tres (3) estaciones de trabajo

Técnicas de Búsqueda y Marcaje :Aplicación de diferentes técnicas de búsqueda y
Marcaje INSARAG. Ante una situación dada los participantes deberán realizar la
marcación aprendida. **(Martín)**

Apeos y Apuntalamientos ante una situación dada los participantes armaran un apeo
y un apuntalamiento.**(Lucho)**

Manejo de Herramientas de Perforación y Demolición Ante una situación dada, los
equipos deberán efectuar la Demolición, según técnicas aprendidas para acceder a la
extracción de víctimas.**(Diego)**

Ante una situación dada los participantes deberán ejecutar el ciclo de una misión
USAR, y montar un OSOCC y un RCD según los lineamiento aprendidos.
Se adjunta anexo de materiales necesarios y escenarios.

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 – Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro – Tel 0 2 9 4 4 – 4 2 9 8 9 3
Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 1 7 1 2 3 Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 8 5 8 3 4

ES COPIA FIEL


JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Operaciones Vías, PCAs - Especiales
Defensa Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica

Día 3 INDUCCION PARA LA FORMACION DE BRIGADAS USAR

(Mañana) 3 horas

TRIAGE ESTRUCTURAL: Factores a Considerar para el Triage Estructural /Definiciones de Factores para el Triage/ Las 8 categorías de Triage **(Martín)**

ORGANIZACIÓN BRIGADA USAR ARGENTINA: Repaso Ciclo de una Misión USAR, interna y externa. Conformación de Equipos. Equipamiento. Montaje de un OSOCC y un RCD según los lineamientos aprendidos. **(Martín)**

EVALUACIÓN DEL CURSO Y LECCIONES APRENDIDAS: sobre apresto para ayuda humanitaria (caso Haití – Chile). Desarrollo de Protocolos. **(Martín)**

Almuerzo y traslado al escenario 3

(Tarde) 12 horas (se debe proveer estación de hidratación y refrigerio energético para participantes)

EJERCICIOS:

Se montarán tres (3) estaciones de trabajo

Manejo de cuerdas aplicado a una operación USAR: se desarrollarán técnicas de rescate en altura aplicadas a una operación USAR

- **Estación 1:** Ascenso y Descenso (rapel y jumariar) **(Martín)**
- **Estación 2:** Armado de Tirolesa para traslado de una de un nivel superior a inferior **(Lucho)**
- **Estación 3:** Ascenso y Descenso de víctima por un butrón utilizando trípode o escalera **(Diego)**
- **Estación 4:** Técnica Básica de Rescate vertical con Escalera **(Diego)**
- **Estación 5:** Líneas de Vida y dinámica de la Progresión **(Lucho)**

TEMÁTICAS TRANSVERSALES AL CURSO:

- Comunicaciones
- SCI
- Seguridad
- Liderazgo y trabajo en equipo

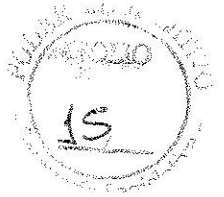
Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 – Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro – Tel 02944-429893
Cel: 02944-15417123 Cel: 02944-15485834

ES COPIA FIEL

JAVIER ALVARO LLANOS
Jefe Departamento Control
domingos Vols. / Cios. Especiales
Defensa Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica



Día 4 INDUCCION PARA LA FORMACION DE BRIGADAS USAR
8 horas

Desayuno y traslado al escenario 3 (se debe prever estación de hidratación y refrigerio energético para participantes)

EJERCICIO FINAL:

Ante una situación o escenario planteado por la dirección los participantes deberán efectuar un plan de acción, armar una organización de comando (bajo el SCI) acorde al incidente, realizar la búsqueda, penetración, estabilización y extricación de víctimas

LA GACETA

Información General

19:31 - Lunes, 26 de Julio de 2010 - Tucuman - Argentina

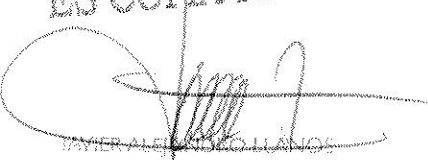
CATASTROFES | CAPACITACION

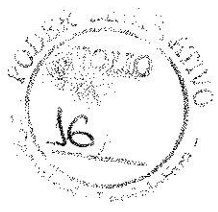
Se preparan en Tucumán para salvar víctimas en el mundo

Jueves 22 de Julio de 2010 | Rescatistas de varias provincias se capacitan para integrar la Brigada de Rescate Urbano. El curso se dicta según un protocolo de la ONU. Actuarán en el país y estarán habilitados para hacerlo en el exterior.

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 - Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro - Tel 0 2 9 4 4 - 4 2 9 8 9 3
Cel: 0 2 9 4 4 - 1 5 4 1 7 1 2 3 Cel: 0 2 9 4 4 - 1 5 4 8 5 8 3 4

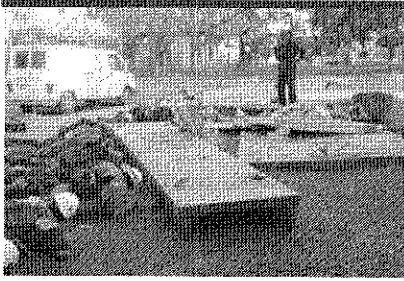
ES COPIA FIEL


JAVIER ALEJANDRO COLLANOS
Jefe Departamento Control
Reservados Vols. / Ctrs. Especiales
Tucumán - Chubut - Mendoza



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica

FOTOS ver Imágenes del día



ampliar (1 de 2 fotos) | BUSQUEDA DE VICTIMAS. Los rescatistas practican una técnica para ubicar a personas atrapadas debajo de los escombros por medio de sonidos.

El silencio es profundo. Simón, un Labrador inquieto, va y viene entre los escombros, huele el aire, la tierra y el concreto que hay a su alrededor. Su nerviosismo es cada vez mayor y se contagia a quienes lo observan. De pronto, endurece sus músculos y comienza a ladrar con insistencia; encontró a la persona que está debajo de los escombros.

Esta situación se produjo ayer en el ex hospital militar, que se está junto a la Jefatura de Policía. Pero no se trata de una catástrofe; aunque parezca contradictorio, es una buena noticia: personal de distintos cuerpos de rescate del país, entre ellos de Tucumán, se están capacitando para integrar la Brigada Federal de Rescate Urbano (USAR, por sus siglas en inglés) según el protocolo de las Naciones Unidas. De esta manera, si se llegara a producir alguna catástrofe, estos hombres y mujeres estarán preparados para actuar adecuadamente.

El curso comenzó el lunes y terminará mañana (se harán otros en

12 de Octubre 1199 – Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro – Tel 0 2 9 4 4 – 4 2 9 8 9 3
Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 1 7 1 2 3 Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 8 5 8 3 4

ROSALBA FIEL

Jefe Departamento Control
y Cursos Vols. y Obs. Especiales
Relator Civil Protección



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica

otras provincias antes de obtener la certificación de la ONU).

Todas las tardes se realizan simulacros en el predio del ex hospital y, por la mañana, se dictan las clases teóricas en el Liceo Militar, donde están alojados los alumnos y los instructores (hay rescatistas de Jujuy, de Salta, de Córdoba, de Santiago del Estero, de Catamarca, de San Juan, de Río Negro, de Buenos Aires y de Tierra del Fuego). Están siendo capacitados por instructores de la Dirección Nacional de Protección Civil y supervisados por personal de la Cancillería. "Desde hace dos años se viene trabajando en la formación de estas brigadas en distintos puntos del país, especialmente en las zonas con riesgo sísmico", explica el director de Defensa Civil de la Provincia, **Fernando Torres**.

Martín Gómez Lizarrague se destaca del resto por su altura, su voz pausada y el pañuelo anaranjado que lleva en la cabeza. Pero él representa mucho más para el grupo de 75 personas que lo escuchan: fue rescatista en los terremotos de Perú, de Nicaragua y de El Salvador. Además, trabajó para la Media Luna Roja en Palestina durante la Segunda Intifada. Es uno de los instructores del curso. "Lo más importante de esto es que se están homogeneizando los procedimientos bajo lineamientos internacionales. De esa manera, no sólo vamos a poder actuar dentro de nuestro país, sino que también, al obtener la certificación de la ONU, podremos intervenir en otros países

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 - Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro - Tel 0 2 9 4 4 - 4 2 9 8 9 3
Cel: 0 2 9 4 4 - 1 5 4 1 7 1 2 3 Cel: 0 2 9 4 4 - 1 5 4 8 5 8 3 4

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANCA
Jefe Departamento Control
Bombos Vols y Clas. Especiales
Defensa Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica



cuando se nos solicite ayuda", explica.

Además de la búsqueda canina (los animales pertenecen a la fundación tucumana Maskay 9, auxiliar de Defensa Civil), los rescatistas aprenden técnicas de uso de maquinaria, traslado de personas, rescates en altura y técnicas de búsqueda y de marcaje, entre otras cosas.

Después de Simón, le llega el turno a India. La perra corre de un lado al otro y tras algunos minutos de búsqueda encuentra al rescatista que está escondido debajo de los escombros. Los alumnos del curso observan en silencio. Es posible que estas técnicas les sirvan de mucho en el futuro, ya sea en el país o en cualquier lugar del mundo donde necesiten de su ayuda.

Bomberos de toda la provincia

El director de Defensa Civil de la Provincia, Fernando Torres, explicó que están participando del curso personal de los bomberos de Las Talitas, de Tafí Viejo, de Aguilares, de la capital, de Santa Ana, de Lules, de Yerba Buena, de Tafí del Valle, de Alberdi y de Concepción, y miembros de Defensa Civil. Todos ellos formarán parte la USAR.

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 - Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro - Tel 02944-429893
Cel: 02944-15417123 Cel: 02944-15485834

ES COPIA FIEL

ALEJANDRO LLANOS
Departamento Control
de Vías y Clas. Especiales
Def. Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica



LISTADO DE PARTICIPANTES

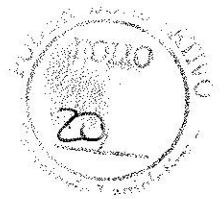
ANEXO 1

• Urigoite Victor	BBVV Bs As		
• Giardina Pablo	"		
• Perez Juan	"		
• Iglesias Daniel	"		
• Campos Jose	"		
• Aragon Jose	BBVV Alderete	Tucumán	
• Elias Nicolas	BBVV Concepción	"	
• Soria Nicolás	"	"	
• Pozo Fernandez Rodrigo	"	Las Talitas	"
• Hardoy Jose	"	"	"
• Gómez Luis	"	Lules	"
• Ruiz Sebastián	"	San Miguel	"
• Lazarte Leonardo	"	Tafi del Valle	"
• Tajan Jesus	"	Tafi viejo	"
• Tola Cristian	"	"	"
• Cerviño carlos	"	Yerba Buena	"
• Rivadeo eloy Hector	USAR Tucumán		
• Pablo Herrera	"		
• López Fátima	"		
• Asisr Antonio Rolando	BBVV Santa ana	Tucumán	
• Gordillo Isabel	DC Aguilares	"	
• Garcia Leonardo	"	"	
• Amador Eduardo	"	"	
• Gonzalez walter	"	"	
• Coria Jorge	"	"	
• Almaraz Jose	BB Policia	"	
• Jurando Cristian Jesus	"	"	
• Gonzales Adrian	"	"	
• Varela Marias	DC	Jujuy	
• Palacios Diego	BBVV Palpala	"	
• Benitez Carlos	USAR Cordoba	DC Ceballos	
• Bigo David	"	"	"
• Herrera Emiliano Adrian	"	"	"

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 – Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro – Tel 0 2 9 4 4 – 4 2 9 8 9 3
Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 1 7 1 2 3 Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 8 5 8 3 4

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Nombres Vols. / Ocos. Especiales
Defensa Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica

• Talarico Mario	"	"	"
• Montesiono Fernando	"	Patagonia Río Negro	
• Vasquez Leonardo	"	"	" BBVV
• Jara Juan	"	"	"
• Pinilla Héctor	"	"	"
• Velazquez Carlos	"	"	"
• Calapiña Marcos	"	SALTA	
• Marquez Elia	"	"	
• Flores Ernesto	"	"	
• Browkosky Mónica	"	"	
• Vera Norma	"	"	
• Guerra mariana	"	"	
• Meza Juan	"	SAN JUAN	
• Cherino Patricia	"	"	
• Díaz Yesica	"	"	
• Vidarte Augusto	"	SANTIAGO DEL	
• Torres Gabriela	"	"	
• Ligresti Enrique	"	"	
• Camardo Carlos	"	"	
• Dominguez Francisco	"	CATAMARCA	
• Herrera Nicolas	"	"	
• Cordoba Eduardo	"	"	
• Aybar Gustavo	"	"	
• Aybar Dario	"	"	
• Oscar Cuevas	"	TIERRA DEL	
• Sponsillo Claudio	"	"	
• Sosa daniel	"	"	
• Gonzalez David	"	"	

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 – Piso 1º Of. 6 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro – Tel 0 2 9 4 4 – 4 2 9 8 9 3
Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 1 7 1 2 3 Cel: 0 2 9 4 4 – 1 5 4 8 5 8 3 4

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Sembreros Vols. / Cras. Especiales
Defensa Civil Provincial



Ministerio del Interior
Dirección Nacional de Protección Civil
Oficina Regional Patagónica



- Barreto Antonio
- Noriega Walter
- Villalobos Luis

"

"

"

"

"

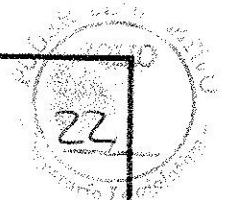
"

Oficina Regional Andino Patagónica
12 de Octubre 1199 - Piso 1º Of. 8 y 7
(8400) San Carlos de Bariloche - Río Negro - Tel 02944-429893
Cel: 02944-15417123 Cel: 02944-15485834

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial

CURRICULUM VITAE



MARTÍN GÓMEZ LISSARRAGUE

I) DATOS PERSONALES

II) EXPERIENCIA LABORAL

II.A.) EXPERIENCIA LABORAL EN EMERGENCIAS Y DESASTRES.

II.B.) EXPERIENCIA DE CAMPO EN EL AMBITO NACIONAL EN EMERGENCIAS Y DESASTRES.

II.C.) EXPERIENCIA DE CAMPO EN EL AMBITO INTERNACIONAL

II.D.) EXPERIENCIA LABORAL EN EL AMBITO SOCIAL

III) AREA DE CAPACITACION

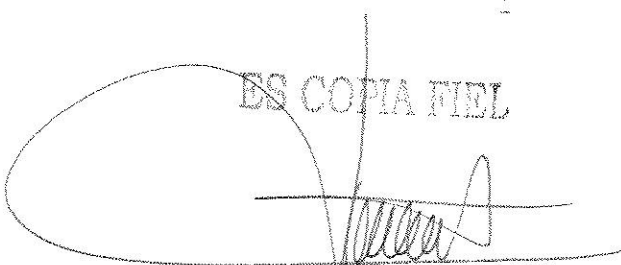
III.A.) EJERCICIOS Y SIMULACROS

III.B.) EXPERIENCIA DOCENTE (Como Formador)

III.C.) CURSOS PROFESIONALES

III.D.) CONGRESOS Y SEMINARIOS

ES COPIA FIEL


JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial

CURRICULUM VITAE

MARTÍN GÓMEZ LISSARRAGUE	Nacionalidad: ARGENTINO
Fecha de nacimiento: 25/07/56	Pasaporte N°: 11.958.316
Estado Civil: Divorciado	Roster ONU N°: 119556
Dirección: TRAQUEN 2741 KM 3 (8400) Bariloche- Río Negro – ARG.	
Tel: 00 54 2944 525770 00 54 2944 15693870	Mail: <u>mgliissarrague@gmail.com</u>

Título Universitario: Ingeniero Agrónomo. Universidad de Agronomía de Buenos Aires.

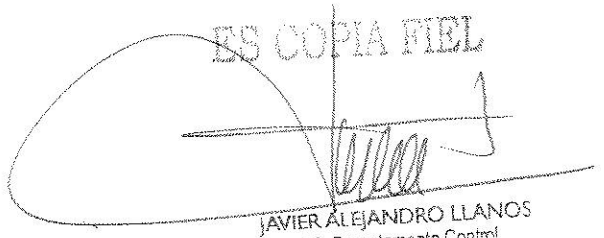
Idiomas: Inglés – Español- Francés.
Francés: nivel básico.
Italiano: nivel básico.

RESUMEN DE LA EXPERIENCIA PROFESIONAL

En la Dirección Nacional de Protección Civil. Ministerio del Interior participé como Logístico y Jefe de Operaciones en respuesta a desastres en diferentes regiones del país, en inundaciones, incendios forestales, sequías, etc. Integré equipos en misiones de ayuda humanitaria de Naciones Unidas, y otras ONG en Caribe, Palestina, América y Centroamérica. Miembro de Equipos UNDAC/OCHA (Evaluación y Coordinación de Desastres de Naciones Unidas. Instructor del Equipo de Capacitación de OFDA (Office Foreign Disaster Assistance). Especialización en Sistema de Comando de Incidentes en FEMA-USA. Coordinador del Proyecto de Regionalización Patagónica para Prevención de Desastres de DNPC. Punto Focal Operativo INSARAG para Argentina.

2

ES COPIA FIEL



JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial

II) EXPERIENCIA LABORAL

II.A) ANTECEDENTES LABORALES EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA NACIONAL

1999-2010: *Coordinador de la Oficina Regional Patagónica para Prevención de Desastres. Ministerio del Interior.*

Descripción de Tareas:

Responsable de Crear y Desarrollar un Sistema Regional de Protección Civil a través de diversas estrategias, Coordinando e Impulsando la elaboración e implementación de planes de prevención, mitigación, preparación y respuesta de la Región a emergencias y desastres.

Responsable de Coordinar la Planificación Regional de los planes de emergencia y contingencia municipales y provinciales para emergencias y desastres.

Asesorar y asistir a los gobiernos provinciales y Nacional en la organización de las estructuras de protección civil y elaboración de proyectos de prevención, mitigación y respuesta en distintas regiones.

Coordinación de las Acciones de Respuesta Operativa de los organismos provinciales y nacionales, municipales, FFSS, FFAA y ONG en casos de desastres naturales o provocados por el hombre en la región.

Responsable de la organización y coordinación de Encuentros Regionales y Provinciales de Capacitación para el Manejo de Emergencias en los Niveles Locales y Provinciales.

Coordinador de las FFSS y FFAA nacionales de Operativos de Seguridad y Prevención de Emergencias.

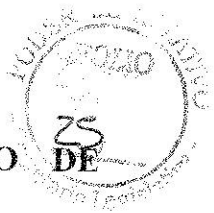
1995-1999: *Jefe del Departamento de Coordinación Operativa y Logística.*

Descripción de tareas: *Responsable de la elaboración de planes y de la coordinación de acciones de respuesta operativa en casos de desastres naturales o provocados por el hombre. Responsable de la organización y capacitación de los Equipos de Evaluación de Daños y Control de Desastres de la Secretaría de Seguridad Interior. Responsable del apoyo logístico de los medios operativos coordinados por la Secretaría de Seguridad Interior en caso de desastres. Responsable de la organización de Encuentros Regionales y Provinciales de Capacitación para el Manejo de Emergencias en el Nivel Local y Provincial*

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial

II.B.) ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL MANEJO DE SITUACIONES DE EMERGENCIA Y DESASTRE



Jun. 1995: *Epidemia por Contaminación de Agua* en la frontera argentino-boliviana (Salvador Maza-Yacuiba). Actividad: responsable del Equipo de Evaluación de Daños de la Secretaría de Seguridad Interior.

1995 a 2005: *Incendios Forestales* responsable de la respuesta nacional/regional ocupando diferentes de cargos dentro de la estructura de comando, durante las temporadas mencionadas, entre los que se destacan: Nov. 1995: *Incendios de campos* en Santa Isabel (La Pampa). Actividad: Jefe de logística del Equipo de la Secretaría de Seguridad Interior.

Ene. 1996: *Incendio Forestal* del Co. Catedral (Bariloche). Actividad: Jefe de Coordinación Operativa de los medios Federales, bajo coordinación de la Secretaría de Seguridad Interior.

Feb. 1996: *Incendio de Campos* en Estancia La Fragua. Actividad: responsable del Equipo de Evaluación de Daños de la Secretaría de Seguridad Interior.

Feb. 1996: *Incendio Forestal* en Golondrinas (Chubut). Actividad: responsable del Equipo de Evaluación de Daños de la Secretaría de Seguridad Interior.

Jun. 1996: *Incendio Forestal de Valle de Punilla* (Córdoba). Actividad: Jefe de Coordinación Operativa de las Fuerzas Federales, bajo coordinación de la Secretaría de Seguridad Interior.

Ene. 1997: *Incendio Forestal* en Península Huemul (Neuquén). Actividad: responsable de la construcción de líneas de defensa con maquinaria pesada en coordinación con la Secretaría de Seguridad Interior.

Ene. 1997: *Incendio de Interfase* en el Cerro. Otto (Bariloche). Actividad: Jefe de Coordinación Operativa de los medios Federales, bajo coordinación de la Secretaría de Seguridad Interior.

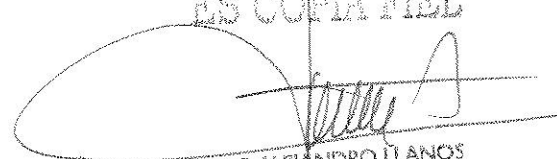
Ene. 1997: *Incendio Forestal* en Co. Ventana (Bariloche). Jefe de Coordinación Operativa de los medios Federales, bajo coordinación de la Secretaría de Seguridad Interior.

Mar. 1997: *Incendio Forestal del Co. Otto* (Bariloche). Actividad: Jefe de Coordinación Operativa y responsable logístico de los medios Federales, bajo coordinación de la Secretaría de Seguridad Interior.

Jul. 1997: *Incendio Forestal en Río Ceballos y Valle de Punilla* (Córdoba). Actividad: Jefe de Coordinación Operativa de los medios Federales, bajo coordinación de la Secretaría de Seguridad Interior.

Ago. 1997: *Inundaciones en Río Manso*- El Bolsón (Río Negro). Actividad: responsable del Equipo de Evaluación de Daños de la Secretaría de Seguridad Interior.

ES COPIA FIEL


JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial

Nov. 1997: ***Inundaciones en Mesopotamia-Río Uruguay*** (Entre Ríos, Corrientes y Misiones). Actividad: responsable del Equipo de Evaluación de Daños de la Secretaría de Seguridad Interior.

Abr. y May. 1998: ***Inundaciones en Mesopotamia y Litoral-Río Paraná*** (Corrientes y Chaco).

Chaco:

Actividad: Jefe de Coordinación Operativa del Comando Operativo de Emergencia con base en Villa Ángela provincia de Chaco.(abril-mayo)

Corrientes.

Actividad: responsable logístico de los medios bajo coordinación de la Secretaría de Seguridad Interior con base en Goya provincia de Corrientes.(mayo)

Jun - Jul.1998: ***Sequía en las provincias del Noroeste*** (Salta y Jujuy).

Actividad: responsable del Equipo de Evaluación de Daños de la Secretaría de Seguridad Interior.

Ago-Sep 1998: ***Transporte de Sustancias Peligrosas-Operativo TATU-98*** (Formosa-Chaco-Salta-Tucumán)

Actividad: responsable de la planificación del operativo de registro y control de Transporte de Sustancias Peligrosas simultáneo en las cuatro provincias realizado por las FFSS nacionales y provinciales.

Feb 2000: ***Incendio Forestal del Co. Otto*** (Bariloche). Actividad: Jefe de Coordinación Operativa de las Fuerzas Nacionales, bajo coordinación de la Secretaría de Seguridad Interior.

Sept 2002: ***Avalancha en Cerro Ventana*** –S.C.Bariloche.

Actividad: Integrante del COE y Oficial de Seguridad en escena del Comando de Incidentes.

Junio 2005: ***Emergencia Climática-Inundaciones en Patagónica Andina.***

Actividad: Director del COE regional, para municipio de S.C. Bariloche y localidades vecinas.

Febrero 2008: ***Incendio Parque Nacional Futalaufquen/Esquel.***

Actividad: Asesor DC Provincial – Responsable de planificación y Evacuación del municipio de Esquel.

Mayo 2008: ***Erupción Volcán Chaitén.***

Actividad: J. de Planificación a solicitud de DC Provincial – Responsable de planificación y Evacuación de los municipios Afectados de Chubut (Esquel,

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial

Trevelin, Epuyen, etc).Formador y Coordinador de Comisión Técnica (Instituto Balseiro, INVAP, UBA ,etc.)

Enero 2010: *Evento Rally Paris Dakar*

Actividad: Coordinador General de la Competición a Nivel Nacional de Emergencias y Seguridad Civil

2009/2010: *Proyecto de Formación de Comunidades Resilientes*

Actividad: Autor, Facilitador y Coordinador General del proyecto de Formación de Comunidades Resilientes. Prueba Piloto en la localidad de Trevelin Chubut con posterioridad a la erupción del volcán Chaitén.

II.C.) ANTECEDENTES LABORALES EN EL AMBITO INTERNACIONAL

Oct - Dic 1998 : Integrante de la Comisión de Respuesta de ayuda humanitaria al **Huracán Georges** por Cascos Blancos / Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo en **ST KITTS & NEVIS Y ANTIGUA & BARBUDA**.

Actividad: Evaluador de Daños y Jefe de Coordinación Operativa del Equipo.

Dic. 1998 : Aluvión en la Isla de St Kitts por Huracán Match.

Actividad :responsable de la Cooordinación Operativa de los medios nacionales e internacionales en representacion de UNDP/CB , en colaboración con NEMA (National Emergency Management Agency) del gobierno St Kitts&Nevis

Feb.1999: Consultor Internacional en **PALESTINA** por Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo/Cascos Blancos para elaborar programa de desarrollo de **Equipos Preparados para Desastre** con contraparte de autoridades Palestinas y la Media Luna Roja (PRCS Palestinian Red Crescents Society).

Abr-May 1999: Consultor para PNUD/Cascos Blancos preparación de equipo de Ayuda a Grupos Vulnerables Palestinos para capacitación en Equipos Preparados para Desastres.

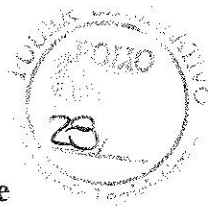
May. 1999: Capacitación de Entrenamiento del Equipo Cascos Blancos/ACNUR /WFP para **apoyo a los refugiados de crisis de KOSOVO** en CAECOPAZ (Centro Argentino de Entrenamiento Conjunto Para Operaciones de PAZ)

Ene.-Jun. 2000: Formulación del Proyecto de Preparación de Equipos de Inmediata y Rápida Respuesta a Desastres.

Jun -Consultor e Instructor del Curso de Inducción "Introducción a Emergencias y Herramientas para Equipos de Rápida Respuesta".UNV/WH (CAECOPAZ)

ES COPIA FIEL


JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial



Ene 2001: Integrante del Equipo de Inmediata Respuesta en el **Terremoto de EL SALVADOR**. Formulación del Proyecto de Fortalecimiento en la Organización de Albergues para la crisis de El Salvador.(UNV/UNDP/WH).

Jul-Ago/Oct-Nov 2003: Consultor FO-AR/OEA Apoyo a la CONRED (Coordinadora Nacional de Respuesta a Desastres) para la Implementación del Sistema de Comando de Incidentes en **GUATEMALA**.

Oct - Nov 2006 :Coordinador Técnico Internacional en el Proyecto de "Formación de Comunidades Resilientes" en seis regiones de **JAMAICA**-OPDEM/ BID/ OEA/ WH).

Marzo 2007- Integrante de Equipo UNDAC – Misión Inundaciones en Bolivia y Evaluación de la Capacidad e Respuesta ante Desastres. **BOLIVIA**

Agosto 2007 – Integrante de Equipo UNDAC – Misión Terremoto en Pisco Perú – Oficial de Operaciones de Campo. **PERÚ**

Marzo 2008 – Integrante de Equipo UNDAC – Misión Inundaciones en Región del Litoral **Ecuador** – Evaluación y Coordinación de Operaciones de Campo. **ECUADOR**.

Abril 2010 – Integrante de Equipo UNDAC Evaluación de la Capacidad Nacional para la Respuesta a Desastres en **EL SALVADOR**.

II.D.) EXPERIENCIA LABORAL EN EL AMBITO SOCIAL

2002-05 Coordinador de Grupo de Jóvenes en Riesgo para Construcción de Viviendas para personas de la Tercera Edad en barrios marginales de S.C.Bariloche. Trabajo Voluntario dentro del ámbito de la ONG Fundación Gente Nueva.

III) AREA DE CAPACITACION

III.A.) EJERCICIOS Y SIMULACROS

2000 *Ejercicio de Incendio de Interfase* en ladera Norte Cerro Otto -Melipal (Bariloche).

Actividad: Planificación, Coordinación General del Ejercicio y Dirección, con la participación de todos los organismos y Fuerzas Vivas, integrantes del Sistema de Protección Civil.

ES COPIA FIEL


JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial

Marzo 2002: *Ejercicio de Evacuación por Incendio de Interfase* en la Península de San Pedro.

Actividad : Planificación y Dirección del Ejercicio, con la participación de todos los organismos y Fuerzas Vivas, integrantes del Sistema de Protección Civil.

Sep/Oct 2003: *Simulacro de Terremoto en Atilán –Guatemala.*

Actividad: Planificación y Dirección del Ejercicio en marco del FO-AR apoyo a CONRED (Coordinadora Nacional para Reducción de Desastres Guatemala)

Marzo 2004: *Ejercicio Evacuación de Barrio El Faldeo por Incendio de Interfase* en S.C. Bariloche.

Actividad : Planificación y Dirección del Ejercicio, con la participación de todos los organismos y Fuerzas Vivas, integrantes del Sistema de Protección Civil.

Abril 2005: *Simulacro de Accidente Aéreo Con Víctimas en Masa* en aeropuerto Internacional de S.C. Bariloche.

Actividad : Planificación y Dirección del Ejercicio.

Junio 2005: *Simulacro de Terremoto y Explosión con Víctimas en Masa* en ciudad de *Managua, Nicaragua*, en el marco del “IV Curso Iberoamericano de Búsqueda ,Rescate, Salvamento y Desescombros ante Catástrofes” organizado por BUSF(Bomberos Unidos Sin Fronteras).

Actividad : Co-Planificación y Dirección del Ejercicio de BUSF.

Octubre 2005: *Simulacro de Inundaciones, Evacuación y Accidentes* en Campo de Mayo (Bs As) CAECOPAZ (Centro Argentino de Entrenamiento y Capacitación para Mantenimiento de Operaciones de Paz) conjunto a Cascos Azules, para entrenamiento de Cascos Blancos.

Actividad : Planificación y Dirección del Ejercicio.

Julio 2006/07: *Búsqueda y Rescate en Avalancha en Cerro Catedral – Cerro Chaltuaco (fuera de un centro de esquí)- Río Negro Argentina.*

Actividad: Coordinación y Dirección.

III.B.) EXPERIENCIA DOCENTE (Como Formador)

1995: ENCUENTROS REGIONALES DE LUCHA CONTRA EL FUEGO

Descripción de tareas: Organizador y Coordinador de Encuentros Regionales de Combate contra Incendios Forestales con firma de acuerdo de ayuda mutua de las provincias participantes. En zona Centro (La Pampa, Córdoba, San Luis y Mendoza) y en zona Sur (Río Negro, Chubut, Neuquén y Santa Cruz).

ES COPIA FIEL

JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial

1996: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y FORESTALES -UNLP

Descripción de tareas: Expositor en Curso sobre Fuego en Bosques y Pastizales en la Universidad Nacional de La Plata.

1996: 1º CURSO REGIONAL PARA JEFES DE BRIGADAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS FORESTALES- SSI-SANTA CRUZ

Descripción de tareas: Organizador de Curso Regional para la Patagonia en la provincia de Santa Cruz, dictado por especialistas y organizado por la Dirección Nacional de Protección Civil y Consejo Agrario Provincial.

1997: CURSO PARA COMBATIENTES DE INCENDIOS FORESTALES PARA GENDARMERÍA NACIONAL

Descripción de tareas: Organizador y Capacitador del curso para formación de combatientes de Gendarmería Nacional, organizado por la Dirección Nacional de Protección Civil.

1999: COORDINADOR DE CAPACITACION DEL PROYECTO DE SEGURIDAD EN LAS ESCUELAS.

Descripción de tareas: Coordinador y Capacitador del Programa de Capacitación Docente en Escuelas de la Región Andina, en Seguridad, Emergencias y Planes de Evacuación, realizado con bomberos de Policía Federal.

2000/2004 INSTRUCTOR DE OFDA DE LOS CURSOS DE ADMINISTRACION PARA DESASTRES, CURSO PARA INSTRUCTORES, EDAN, HABILIDADES DE FACILITACION- Organizados por OFDA para localidades de argentina, chile y paraguay.

1997/2009: CURSOS DE CAPACITACIÓN PARA PERSONAL DE DNPC Y FUERZAS DE SEGURIDAD

Descripción de tareas: Instructor sobre Gestión de Riesgos, Evaluación de Daños y Estructuras de Coordinación y Ejercicios de Simulación para las FFSS organizados por los Consejos de Seguridad para todo el territorio Nacional.

1997/2010: COORDINADOR E INSTRUCTOR EN LA DNPC DE LOS CURSOS DE CAPACITACIÓN EN GESTIÓN DE RIESGOS, CURSO DE MANEJO DE CENTRO DE EVACUADOS, EDAN, SCI, ADMINSTRACION DE COE, Y COORDINACION DE OPERACIONES

ES COPIA FIEL



JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial

Descripción de tareas: Coordinador e Instructor durante el período mencionado de los cursos organizados por las provincias y dictados por la DNPC.

2003/010 INSTRUCTOR Y COORDINADOR PARA LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DE COMANDO DE INCIDENTES EN EL PAIS: a través de planificación, charlas, capacitaciones y ejercitación en localidades de las provincias de San Juan, Neuquén, Río Negro, Salta, Chubut, Santa Cruz, Tucumán, Tierra del Fuego y Buenos Aires.

2005: Instructor del módulo “Atención Prehospitalaria de Trauma” en el “IV CURSO IBEROAMERICANO DE BÚSQUEDA, RESCATE, SALVAMENTO Y DESESCOMBRO ANTE CATÁSTROFES” organizado y dictado por BUSF (Bomberos Unidos Sin Fronteras), UCCI, etc. En la ciudad de Managua, Nicaragua. Escuela Militar de Sargento Andrés Castro.

2007 COORDINADOR E INSTRUCTOR DE Iras JORNADAS NACIONALES DE BÚSQUEDA Y RESCATE CANINO- Para brigadas de todo el País- Villa La Angostura Neuquén

2006 -2010 COORDINADOR E INSTRUCTOR DE CURSO DE INDUCCION PARA LA FORMACION DE BRIGADAS DE BUSQUEDA Y RESCATE URBANO – En todo el país.

III.C.) CURSOS PROFESIONALES

1995 CURSO DE ESPECIALIZACIÓN PARA JEFES DE BRIGADAS DE CONTROL DE INCENDIOS FORESTALES -INTA BARILOCHE

Curso dictado por Personal de Parques Nacionales e Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria. (F. Ivandic-E. Contreras)

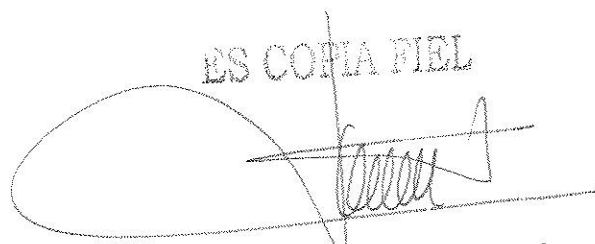
CURSO DE CAPACITACIÓN PARA INSTRUCTORES PARA EMERGENCIAS Y DESASTRES- USAID/OFDA

Curso organizado y dictado por la Oficina de Asistencia para Catástrofes (USA).

1996: CURSO DE MITIGACIÓN DE DESASTRES - DNDC Y UN-DHA

Curso organizado por Defensa Civil y dictado por especialistas de Naciones Unidas.

2000 BASES ADMINISTRATIVAS PARA LA GESTION DE RIESGOS (OFDA) Dictado por OFDA en Escuadrón 34 de Gendarmería Nacional S.C.B.



 ES COPIA FIEL

 JAVIER ALEJANDRO LLANOS

 Jefe Departamento Control

 Bomberos Vols. / Ocas. Especiales

 Defensa Civil Provincial

CAPACITACION Y EJERCICIO EN PRIMEROS AUXILIOS CON ORIENTACION EN INCENDIOS FORESTALES.

Organizado por PFA y SSI, y dictado por Equipos ATLS dictado en el Hospital Regional de San Carlos de Bariloche.

TALLER DE FORMACIÓN PARA INSTRUCTORES DEL CURSO DE BASES ADMINISTRATIVAS PARA LA GESTION DE RIESGOS (OFDA). Dictado por OFDA en Circulo de suboficiales del Ejercito. Bs As.

2001: CAPACITACION COMO SOCORRISTA DE LA CRUZ ROJA ARGENTINA.

EVALUACIÓN DE DAÑOS Y ANALISIS DE NECESIDADES (OFDA)

Dictado por OFDA en Escuela Militar de Montaña de S.C.Bariloche.

TALLER DE FORMACIÓN PARA INSTRUCTORES DEL CURSO DE EVALUACIÓN DE DAÑOS Y ANALISIS DE NECESIDADES (OFDA)

Dictado por OFDA en Academia Nacional de Bomberos *Talaganta-Chile*.

CURSO TALLER EDAN TOMA DE DECISIONES.

Instructor del Curso de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades – Nivel Toma de Decisiones. Dictado por OFDA en *Asunción, Paraguay*.

PHTLS PREHOSPITAL TRAUMA LIFE SUPPORT

Atención Prehospitalaria de Trauma- Universidad Fasta Bariloche – Fundación EMME

2002 COMANDO Y CONTROL DE OPERACIONES DE INCIDENTES (FEMA-USAFA-NFA).

Entrenamiento en Sistema de Comando de Incidentes en diferentes escenarios con multialarmas. Dictado en la *National Fire Academy en Emmitsburg, Maryland USA*. (FEMA: Federal Emergency Management Agency)

2003 TALLER DE FORMACIÓN EN HABILIDADES PARA FACILITACION PARA COORDINADORES DE EMERGENCIAS (OFDA)

Dictado por OFDA en *San José de Costa Rica –OFDA COSTA RICA*.

2005: “IV CURSO IBEROAMERICANO DE BÚSQUEDA ,RESCATE, SALVAMENTO Y DESESCOMBRO ANTE CATÁSTROFES”

organizado y dictado por BUSF(Bomberos Unidos Sin Fronteras),UCCI, etc. En la ciudad de Managua, Nicaragua. Escuela Militar de Sargento Andrés Castro.

ES COPIA FIEL

AVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Comando Civil Provincial

2006: UNDAC(UNITED NATIONS DISASTERS ASSESSMENT AND COORDINATION) 2006 CURSO DE INDUCCIÓN PARA LAS AMÉRICAS. De los equipos de respuesta inmediata de Naciones Unidas de Evaluación y Coordinación en Desastres. En ciudad de Panamá.

2006: UNDAC(UNITED NATIONS DISASTERS ASSESSMENT AND COORDINATION) 2006 CURSO DE PERFECCIONAMIENTO PARA LAS AMÉRICAS. De los equipos de respuesta inmediata de Naciones Unidas de Evaluación y Coordinación en Desastres. En noviembre ciudad de san José de Costa Rica.

2008: CURSO UNDAC DE TEAM LEADERS

Organizado y Dictado por OCHA/UNDAC en la ciudad de Panamá.

2009: CURSO UNDAC DE TEAM LEADERS

Organizado y Dictado por OCHA/UNDAC en la ciudad de Panamá.

2009: CURSO DE CAPACITACIÓN DE COORDINACIÓN CÍVICO MILITAR EN ATENCIÓN DE EMERGENCIAS, DESASTRES Y EMERGENCIAS COMPLEJAS.

Dictado por UNCMCOORD de las Naciones Unidas y organizado por el Comando Sur, en la ciudad de Santiago de Chile

III.D.) CONGRESOS Y SEMINARIOS

1995: FUNDACIÓN HADASSAH-M.C.B.A., HOSPITAL MUNICIPAL JUAN A. FERNÁNDEZ: Simposio Internacional de Medicina de Catástrofe.

1997: JORNADAS DE PREVENCIÓN SÍSMICA

Curso organizado por la DNPC y dictado por el Instituto Nacional de Prevención Sísmica.

1998: TALLER SOBRE EL NIÑO Y SUS IMPACTOS EN EL MERCOSUR

Organizado por la Comisión Nacional para el Cambio Global de perspectiva Climática para el sudeste de Sudamérica.

1999: JORNADAS SOBRE INCENDIOS Y OTROS SINIESTROS.

Organizado y dictado por Bomberos de Policía Federal Argentina en la ciudad de San Carlos de Bariloche.

JORNADAS DE INTERCAMBIO CÍVICO-MILITAR DE ESPECIALISTAS EN MONTAÑA. Accidentes y peligros de Montaña y sistema conjunto de Auxilio en Montaña, en Escuela Militar de Montaña SCB.

ES COPIA FIEL



JAVIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Bomberos Vols. / Ctas. Especiales
Defensa Civil Provincial

2002: JORNADAS NACIONALES DE PLANIFICACIÓN PARA LA REDUCCIÓN DE RIESGOS Y ATENCIÓN DE DESASTRES (OPS/OMS).

Dictado por personal de OMS/OPS.

2006: EWC III TERCER CONFERENCIA DE ALERTA TEMPRANA – UN ISRD. Estrategia Internacional para Reducción de Desastres de Naciones Unidas. Bonn Alemania

2006: SEMINARIO PARA OFICIALES DE EMERGENCIAS DE PAÍSES EN DESARROLLO

En Beijing, Chengdú y Zhangjiajie. República Popular de China.

2010: REUNION DE EVALUACION POSTERIORI A LA MEDIDAS TOMADAS DURANTE EL TERREMOTO DE HAITÍ

En Ginebra Suiza organizado por OCHA INSARAG.

ES COPIA FIEL



WIER ALEJANDRO LLANOS
Jefe Departamento Control
Armas Vol. / Otas. Especiales
Defensa Civil Provincial