

## RESERVA BIOLÓGICA BOSQUE NUBOSO MONTEVERDE

**Fecha de viaje: 11-03 a 21-03 2009**

**Director de la Reserva: Carlos Hernández,**

**Autor del informe: Irene D'Amico,**

**Informe realizado con el material brindado por las autoridades de la Reserva la página Web de la misma, luego de la visita realizada a la reserva**

### **HISTORIA**

En 1972, bajo la amenaza de la colonización del bosque nuboso circundante, el científico George Powell y su esposa se unieron con el residente cuáquero Wilford Guindon para establecer una reserva natural. El Centro Científico Tropical fue receptivo a estos esfuerzos y aceptó la responsabilidad institucional de fundación, posesión y administración de la futura reserva. Compras iniciales de 328 hectáreas formaron la base para la Reserva Biológica Bosque Nuboso Monteverde.

En 1975 bajo convenio administrativo se anexó la reserva comunal hidrográfica Bosque Eterno S.A. de 554 hectáreas, fundada a mediados de los años '60 por miembros de la comunidad cuáquera.

Después de la creación de la Reserva, el Centro Científico Tropical continuó buscando los recursos económicos y humanos necesarios para proteger, expandir, consolidar y administrar adecuadamente la Reserva. Actualmente ésta posee una extensión de más de 10,500 hectáreas.

En la actualidad es la Reserva de bosque tropical nuboso más famosa del mundo y una de las áreas protegidas privadas más importante de Costa Rica.

Como área silvestre protegida la reserva cuenta con un **Plan de Manejo** actualizado en el 2005, este plan es la herramienta técnica de planificación que

dirige las acciones a realizar para que el área continúe alcanzando sus objetivos de conservación.

El número de visitantes a la Reserva aumentó en forma constante de:

AÑO	CANTIDAD VISITANTES
1974	471
1980	3100
1989	17500
1991	40000
1993	50000
2005	70000

## LOS OBJETIVOS DE LA RESERVA SON:

Preservación.

Investigación.

Educación.

## AUTOSUSTENTABILIDAD

Para poder lograr estos objetivos la reserva ha desarrollado una vasta actividad turística y programas de ecoturismo. Estos son los que le permiten el mantenimiento de la reserva y les posibilitan continuar comprando tierras para su recuperación.

Si bien el turismo es la mayor fuente de ingresos para la reserva, también cuentan con un programa de voluntariados, que no solo los ayuda con la realización de estudios, monitoreos y mantenimiento, sino que también les genera ingresos ya que este programa es pago.

**Los ingresos de las cuotas de entrada el programa de voluntariado y los derechos de investigaciones científicas brindan el presupuesto para cubrir todos los costos de administración y gerencia, vigilancia y educación ambiental.**



## LOCALIZACIÓN Y ACCESO

La **Reserva del Bosque Nuboso de Monteverde** se sitúa en la región Noroeste de Costa Rica, en la Cordillera de Tilarán. Esta cordillera se ubica en el extremo Noroeste de un bloque volcánico de montañas que atraviesa Costa Rica y alcanza 1534 metros (5.000 pies) sobre del nivel del mar. La Reserva tiene más de 4,000 hectáreas de bosques- nubosos y lluviosos- que se extienden a ambos lados de la Divisoria Continental, la cual separa las vertientes del Atlántico y el Pacífico. Además, limita con otras áreas protegidas privadas y estatales que mantienen en la zona una cobertura boscosa de cerca de 80.000 hectáreas.

## CLIMA

El **clima** de la región de Monteverde está determinado por los vientos alisios que entran a Costa Rica cargados de humedad por el Noreste desplazándose desde el mar Caribe, hacia el Pacífico. En su trayecto, los vientos atraviesan la Cordillera de Tilarán que actúa como barrera para las masas de aire cargadas de humedad. Éstas se enfrían al subir sobre la cordillera provocando lluvias orográficas y pasan a la vertiente del Pacífico calentándose a medida que descienden.

## CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS: Flora y Fauna

Las condiciones geográficas, topográficas y climáticas de la Reserva Monteverde han condicionado la sorprendente biodiversidad que en ella se encuentra. En sus bosques están presentes cuatro "Zonas de Vida" ecológicas:

Bosque pluvial-Montano Bajo.

Bosque pluvial-Premontano.

Bosque muy húmedo-Montano Bajo

Bosque muy húmedo-Premontano.

Estas cuatro zonas dan lugar a diferentes ecosistemas habitados por centenares de especies de mamíferos, aves, mariposas, anfibios, reptiles, insectos y arañas, diversidad de musgos, epífitas, lianas y otras plantas y árboles típicos del bosque nuboso.

## INSTALACIONES

La Reserva Biológica Bosque Nuboso Monteverde ofrece óptimas facilidades para la investigación, la educación y el ecoturismo. Para ello cuenta con:

- ☞ Oficinas administrativas.
- ☞ Una sala de audiovisuales y una venta de entradas. La sala de audiovisuales cuenta con una pantalla plana para pasar videos y sollas
- ☞ Un centro para educación ambiental.
- ☞ Un laboratorio científico con un aula de estudio.
- ☞ Un albergue de montaña “La Casona” con capacidad para 47 personas, en 9 habitaciones con todas las comodidades requeridas por el visitante tales como: camarotes con ropa de cama, armarios, baños y duchas, agua caliente, área de alimentos y bebidas y con un agradable servicio de cafetería y restaurante.
- ☞ Una tienda de artesanías y souvenir.
- ☞ Enfermería.
- ☞ Parqueo al aire libre delimitado con piedras.
- ☞ Un taller de mantenimiento.

## TRATAMIENTO DE AGUAS:

El tratamiento de aguas negras y grises se realiza con bacterias y los tanques de depósito de las mismas son vaciados por un camión utilizado

para tales efectos que tiene certificación de la secretaría de medio ambiente.

No se ocupan de ningún otro tipo de tratamiento dentro de la reserva.

### **ENERGÍAS:**

Con respecto a la generación de energía eléctrica, no se realiza dentro de la reserva, la energía que utilizan es la de red. Se usan lámparas de bajo consumo

El agua caliente es generada por un tanque que funciona con electricidad y tiene un dispositivo por el cual se enciende solo cuando circula el agua. (Geiser electromagnético)

Las 7 estaciones meteorológicas funcionan con energía solar.

### **RESIDUOS:**

Cuentan con un plan de manejo de residuos, los mismos son reciclados en la misma reserva y se les da, de acuerdo al tipo de residuo, una disposición.

Residuos orgánicos: Los mismos son llevados a un criadero de cerdos y a granjas con compost.

Residuos plásticos: Los entregan a la empresa que los abastece de la madera plástica reciclada (por ello reciben un descuento en la compra del material)

Papel y cartón: Es utilizado para el proyecto Eco bambú. (Ver en programas reserva Monteverde programa de Educación Ambiental)

Vidrios: se le entrega a una empresa que se dedica al reciclado.

La reserva desarrolla un programa de reciclado en el que se involucran a todos los empleados y sus familias.

Para ello cada familia recibe un tacho rotulado para poder clasificar los residuos en sus hogares. Un camión de la reserva pasa dos veces por semana para retirar el material separado. (Según el día es el material que se recoge)

## SENDEROS

La reserva cuenta con 9 senderos cada uno de ellos está diseñado para recibir una determinada carga humana. Cuando la misma llega a su límite el sendero se cierra y solo se reabre cuando esa carga disminuye.

En el caso que todos los senderos se encuentren ocupados con el máximo de su carga, se lleva a los turistas a la sala de videos y donde se les da información sobre la reserva hasta que los senderos se liberen.

Los senderos tienen un ancho de 1,20 cm y están realizados en diferentes materiales según las características de las zonas que atraviesan.

- 1) Bloques de cemento con arena
- 2) Rodajas de madera, cubiertas con alambre tejido.
- 3) Bordes de madera de plástico reciclado, relleno con arena y piedra.

De todas las pruebas que realizaron, concluyen que este último es el mejor ya que no se degrada tanto, da más seguridad al caminar y tiene menos mantenimiento.

Para el mantenimiento de senderos se estableció que los mismos, se recorren una vez por semana, en grupos de dos personas por sendero y se tarde 45 minutos en recibir el informe por radio, de las condiciones de los mismos.

Cada año se elige un sendero para arreglar o modificar, a no ser que se produzca algún inconveniente (Ej., movimientos de tierra) por el cual deba actuarse antes.

Además de los senderos cuentan con un puente colgante de metal cuya construcción y mantenimiento fue mercerizado.

## CARTELERIA:

En su gran mayoría la cartelería es de madera de plástico reciclado. La misma está cortada tallada y pintada, los colores que utilizan son el negro para el fondo y amarillo para las letras. Es muy poca y se encuentra colocada estratégicamente sobre todo en los cruces de senderos. Splo indican el nombre de sendero o de la dirección a dónde conduce y en algunos de ellos distancias.

Algunos carteles en su parte inferior cuentan con el logo de Monteverde y del CCT. Estos logos están realizados en papel y cubiertos en su superficie por una placa de acrílico. Para su colocación se utilizó siliconas, de modo tal que queden los bordes de los mismos sellados y no penetre el agua.

La cartelería de interiores está realizada en papel reciclado, acrílico para protegerlo y parantes de madera.

En la entrada de la reserva, sobre la recepción y en el lado externo cuentan con un cartel realizado en lona plástica y enmarcada en madera con no mucha explicación y muy buenas fotos.

Unos kilómetros antes de la reserva hay un cartel que indica la proximidad a la reserva. Este está realizado en lona plástica que está cocido con sogas a un cuadrante de caños de metal.

La elección de la gráfica para los carteles no se realizó teniendo en cuenta ninguna norma internacional al respecto, si no por criterio de la reserva y en base a la experiencia.

## PERSONAL

- 1 Gerente
- 1 Asistente de gerente
- 1 Administrativo
- 1 Asistente mensajería
- 1 Guarda



Programa de operaciones:

- 1 Responsable (es el gerente)
- 1 Encargado de mantenimiento y 6 ayudantes.
- 1 Chofer y encargado de vehículo

Programa manejo de monitoreo de recursos:

- 1 Responsable del programa.
- 1 Asistente.

Programa de control y vigilancia:

- 5 Encargados.

Programa de educación ambiental:

- 1 Responsable
- 1 Asistente

Programa manejo y atención visitantes:

- 1 recepción
- 1 atención tienda.
- 1 Limpieza e infraestructura.
- 1 Mantenimiento de albergue.

5 Guías, 3 son de la reserva y 2 de una asociación de guías que funciona en Monteverde con la cual ellos tienen un acuerdo. La reserva los capacita en las guías, y la asociación debe poner diariamente 2 personas al servicio de la reserva.





También entran a la reserva guías particulares pero habilitados por la misma.

En esos casos la reserva cobra tanto al guía como al grupo el valor de la entrada y el de recorrido por los senderos.

## **REGLAMENTO PARA VISITAR Y ESTAR EN LA RESERVA**

La reserva cuenta con el siguiente reglamento para los visitantes

- Inscribirse en el registro de recepción y pagar el derecho de admisión antes de entrar a la Reserva.
- Utilizar únicamente los senderos autorizados para transitar dentro de la Reserva.
- No se permite acampar en la Reserva.
- Se prohíbe cazar o recolectar muestras de plantas o animales dentro de la Reserva.
- En el recorrido por los senderos debe hablarse en voz baja para no perturbar a los animales u otros visitantes. Se prohíbe el uso de radios y grabadoras.
- No alimentar ni tocar a los animales. Tampoco se permiten mascotas o caballos dentro de la Reserva.
- Si planea visitar alguno de los refugios dentro de la Reserva, debe solicitarse información específica al respecto con varios días de antelación.

## **PROGRAMAS RESERVA MONTEVERDE**

La reserva se maneja a por medio de 5 diferentes programas, cada uno de ellos está a cargo de un responsable o jefe de programa, que reporta al director de la reserva.

### **1) Programa de control y vigilancia**

Este programa es el responsable de las actividades de control del uso de los recursos y la vigilancia para evitar actividades ilegales como la cacería, la tala y la extracción de subproductos del bosque. También es su responsabilidad la coordinación de acciones para la protección de los recursos naturales que se encuentran en la zona de amortiguamiento, así como de la seguridad de los funcionarios de la reserva, de los visitantes que llegan al área, de las instalaciones físicas y del equipo. ( la reserva cuenta con diferentes seguros que cubren accidentes y robos o destrucción, por un monto de 1.000.000 de dólares)

#### Objetivos:

- Proteger los recursos naturales y culturales presentes en la reserva.
- Ofrecer protección a las instalaciones físicas y al equipo

## 2) Programa de Atención y Manejo de Visitantes

Este programa es el que incluye todas las actividades que tienen como propósito la adecuada atención y manejo de los visitantes que llegan a la zona de uso público de la Reserva.

Bajo la responsabilidad de este programa estará: la tienda de artesanía o “souvenirs”, el hospedaje, los senderos, el mantenimiento de infraestructura que utiliza el visitante, los albergues, la boletería, la seguridad del visitante, la relación y control de los guías locales, el estacionamiento, la sala de exhibición, los servicios sanitarios, la interpretación ambiental, la rotulación, la elaboración de folletos de información y la coordinación de los voluntarios que desean aportar sus conocimientos y trabajo la Reserva.

### Objetivos:

- Facilitar al visitante espacios físicos para el desarrollo de actividades recreativas y de turismo, compatibles con los objetivos de conservación de la Reserva.
- Incentivar al visitante para que adquiera conocimientos acerca de los recursos protegidos en la Reserva.
- Fortalecer las áreas de uso público como medio para alcanzar los objetivos de creación de la Reserva.

## 3) Programa de Educación Ambiental

Este programa es el que agrupa las distintas actividades orientadas a la generación de cambios de conducta en la población joven y adulta, respecto a los recursos naturales y el ambiente.

### Objetivos:

- Promover un cambio de actitud y comportamiento en la población de las comunidades de la zona de amortiguamiento de la Reserva, acerca de la conservación de los recursos naturales y ambientales.
- Promover y facilitar la participación de los diferentes grupos sociales de la zona de amortiguamiento de la Reserva en actividades de educación ambiental así como de diferentes organizaciones de la región que actúan en este campo.

El programa de educación ambiental ofrece talleres para estudiantes nacionales ya sean escolares o universitarios que desean hacer una gira educativa en el bosque nuboso. El paquete educativo contiene caminatas guiadas de día y de noche, charla sobre la biodiversidad del bosque nuboso, juegos ambientales y mini proyectos en el bosque. Los temas se adaptan a los objetivos, edad y tiempo disponible del grupo.

Las caminatas son realizadas por los guías.

Tienen un circuito especial para caminatas educativas apoyado con material escrito que se le brinda a los chicos. Para participar en esta paquete-gira educativa se debe hacer la reservación con antelación.

Además de estas actividades el plan contempla un programa gratuito de educación ambiental para los colegios de la región, cuyo objetivo es el hacer conocer los recursos de esa zona y la importancia de su conservación.

Este programa contempla a chicos de 9, 10 y 11 años de edad. Consiste en una visita una vez al año a los colegios durante la cual se desarrolla un tema. El primer año el tema está referido a la biodiversidad del lugar, el segundo año se trata el tema de interrelación entre los ecosistemas y el tercero los problemas actuales del medio ambiente.

El ministerio de educación incluyo en la aurícula el tema El hombre y el medio ambiente, pero como no están preparados los docentes para desarrollarlos, la reserva cumple con esa función, pudiendo entonces entrar en los colegios sin dificultad.

Como los costos de este programa son a cargo de la reserva, este año se cambia la metodología de trabajo y se van a ver solo, colegios de la zona. La reserva irá a los colegios pero una vez al año los chicos visitarán la reserva.

Una acción importante de resaltar del Departamento de Educación Ambiental, es la ayuda que el brinda a un grupo comunal formado por 10 mujeres desde hace cinco años, la **Asociación de Artesanas Ecobambú** en la comunidad de **San Luis** ubicada en zona de amortiguamiento de la Reserva. Este departamento en coordinación con otros departamentos de la Reserva y oficinas centrales del Centro Científico Tropical, ayudan a este grupo a implementar y consolidar un taller de reciclaje de papel de desecho y elaboración de artesanías con papel reciclado.

Para ello la Reserva, el CCT y JICA los han capacitado en la realización del papel, mercadeo y organización de la actividad, así como en la provisión de la infraestructura y maquinas necesarias.

.En la actualidad este proyecto a logrado la autosustentabilidad por medio de la venta de los productos que realiza (anotadores, libretas, cajas, bolsas de papel etc.)

#### 4) Programa de Administración y Operaciones

La Gerencia de la RBM es la encargada de la ejecución de este programa, bajo su responsabilidad están todas las operaciones referentes al manejo integral de la Reserva.

##### Objetivos:

- Asegurar un eficiente desempeño de los programas, actividades y acciones que conforman el manejo en general de la RBM, facilitando las condiciones, medios y mecanismos para el desempeño eficaz de su gestión y considerando la eficacia en el uso de los recursos humanos, materiales, financieros y tecnológicos asignados.
- Dotar al recurso humano de la reserva, de las condiciones necesarias para el desarrollo y ejecución de sus funciones.
- Desarrollar y mantener un proceso de comunicación entre la Gerencia de la reserva y las organizaciones de base de las comunidades aledañas al área.
- Establecer mecanismos que promuevan en los habitantes de las comunidades y sus organizaciones el conocimiento y valoración de los recursos naturales de la reserva, con el fin de que los comprendan, aprecien, disfruten y participen activamente en su conservación.
- Promover la coordinación ínter organizacional e interinstitucional en las comunidades de la zona de amortiguamiento, que permita un uso sostenible de los recursos naturales y el ambiente en general.
- Apoyar las organizaciones comunales en actividades de manejo de recursos naturales.
- Lograr el apoyo público de los habitantes de la zona de amortiguamiento y sus organizaciones para los esfuerzos de conservación en el ámbito local, regional, nacional e internacional.
- Establecer alianzas estratégicas y de mutua colaboración con grupos y actores de interés de la reserva, por ejemplo: agencias de viajes, tour operadores, grupos conservacionistas y de la sociedad civil, instituciones de gobierno local, nacional y otros.

#### 5) Programa de Manejo y Monitoreo de Recursos Naturales

El Programa de Manejo y Monitoreo de Recursos Naturales es el responsable de realizar acciones de carácter técnico y científico dirigidas al conocimiento y manejo activo de los recursos naturales y culturales presentes en la reserva, que permitan el cumplimiento de los objetivos de conservación por los cuales se estableció el área.

Bajo la responsabilidad de este programa estarán todas las acciones referentes a la gestión de la investigación: investigadores, permisos, uso de laboratorio, regulaciones de la investigación, estudios técnicos, etc.

## Objetivos:

- Generar información y conocimiento técnico y científico que ayude a la toma de decisiones de manejo pertinentes a los recursos protegidos en el área y su zona de amortiguamiento.
- Promover el establecimiento de alianzas estratégicas con instituciones científicas y académicas, nacionales e internacionales, que permita obtener conocimientos sobre la dinámica de los ecosistemas, las poblaciones, las especies y otros recursos de interés protegidos en la reserva.

El Programa de Manejo y Monitoreo de Recursos de la Reserva dispone de un laboratorio científico y aulas, habitaciones aclimatadas para la colecta de especímenes, seis oficinas, baños, cocina, dos áreas para trabajos experimentales.

La Reserva ha contribuido al conocimiento de los efectos del cambio climático, a través de las investigaciones realizadas en la Reserva y otras áreas de Monteverde por el investigador residente Alan Pounds y publicadas en importantes revistas científicas como Nature o Science.

## ALGUNAS ACTIVIDADES DENTRO DE LA RESERVA

La Reserva Biológica Bosque Nuboso Monteverde cuenta con un grupo de 30 guías locales especializados en el conocimiento natural e histórico del área de Monteverde. Ellos brindan sus servicios a los visitantes todos los días del año.

### **Caminatas en el bosque nuboso**

Uno de los principales atractivos de la Reserva Biológica Bosque Nuboso Monteverde lo compone su red de senderos de 13 kilómetros de longitud.

En su recorrido por los **senderos**, al visitante se le presentarán varias posibilidades, entre las cuales está caminar hasta el mirador “**la Ventana**”, donde se observa el contraste paisajístico que naturalmente lo compone la divisoria continental que atraviesa las principales cordilleras de Costa Rica. En este punto, el visitante puede experimentar la fuerza de los vientos alisios cargados de humedad provenientes de la costa atlántica y como éstos descienden a grandes velocidades hacia las planicies del Pacífico Central y Norte de Costa Rica.

También, cuenta con un el puente colgante “**Wilford Guindon**”, desde donde se pueden observar gran cantidad de plantas epífitas (bromelias, orquídeas, helechos, musgos) y otras formas de vida que viven en el dosel de los árboles típicos del lugar.

## **Caminatas de Historia Natural**

Incluye una presentación en DVD de 10 minutos donde se ofrece al visitante una introducción sobre la flora y fauna del bosque nuboso; a continuación, se pasa a realizar una caminata por los senderos de la RBBNM con un guía naturalista experimentado, de dos horas y media de duración, donde cada participante podrá realizar sus propias observaciones in situ.

## **Caminatas para observadores de aves**

El recorrido da inicio a las 6:00 a.m. en la Panadería Estella o Stella's Bakery, y se dirige hacia la Reserva. Se hace a pie e incluye observaciones a lo largo del camino, así como dentro de la Reserva. El mínimo de personas por grupo es de dos y el máximo de seis.

## **Caminatas Nocturnas**

Para aquellos visitantes que les interesa conocer más la biodiversidad nocturna en el bosque tropical, en la Reserva se realizan camitas nocturnas guiadas por guías locales experimentados.

## **CURSOS Y TALLERES**

El CCT ofrece cursos de capacitación para la comunidad latinoamericana que abarquen los temas en los cuales la organización y sus asociados cuentan con amplia experiencia.

A partir del 2007, el CCT ofrece un programa de educación y capacitación directamente en la Reserva Biológica Monteverde y áreas protegidas de la región.

### **METODO DE TRABAJO:**

1-Sesiones magistrales. Dirigidas por los profesores especialistas, con el apoyo de recursos audiovisuales.

2-Trabajo en grupos. Se conformarán grupos de trabajo para analizar casos o lecturas técnicas, que luego serán analizadas en sesiones plenarias.

3-Charlas específicas. Se invitará a personas reconocidas para que desarrollen un tema específico que fortalezca los conceptos generales.

4-Trabajo de campo. Se realizarán prácticas de campo en la Reserva Biológica Monteverde y áreas protegidas estatales y privadas de la región.

### EL PROGRAMA CONTIENE LOS SIGUIENTES CURSOS:

#### 1. Planificación y manejo de Áreas Protegidas

Diseñado para representantes de diferentes instituciones y organizaciones vinculadas, directa e indirectamente con los procesos de administración de áreas protegidas, ya sean éstas públicas o privadas. El curso tiene como objetivo brindar a los participantes el marco conceptual en los temas biológico, legal, institucional y social de la planificación y manejo de áreas protegidas en Latinoamérica. También ofrece diferentes herramientas, técnicas y métodos que facilitan la gestión moderna de las áreas protegidas públicas y privadas.

- Marco Conceptual para la Planificación y Manejo de Áreas Protegidas.
- Diseño de Sistemas Nacionales de Áreas Protegidas.
- Participación de Actores y Sectores de la Sociedad en el Manejo de AP.
- Manejo y Seguimiento (monitoreo) de Recursos Naturales y Culturales en las Áreas Protegidas.
- Los Visitantes en las Áreas Protegidas.
- Gerencia de Áreas Protegidas.

#### 2. Manejo y seguimiento (monitoreo) de recursos naturales y culturales:

- Ecología del paisaje.
- Manejo adaptable.
- Evaluación ecológica rápida.
- Sistemas de monitoreo biológico.
- Diseño de corredores biológicos.
- Los planes de investigación científica

#### 3. Participación de actores y sectores en la gestión de Áreas Protegidas



- Bases conceptuales para la comprensión del entorno social, económico y cultural de las áreas protegidas.
- Pueblos indígenas y manejo de áreas silvestres protegidas.
- Evolución conceptual y situación actual de las zonas de amortiguamiento.
- Co-administración de áreas protegidas.
- Identificación y valoración de grupos de interés para la gestión de áreas protegidas.
- Desarrollo conceptual, métodos y técnicas de participación local en el manejo de áreas protegidas.
- Elaboración de planes de gestión comunitaria.

#### 4. Atención y manejo de visitantes en Áreas Protegidas

- Marco conceptual para la atención y manejo de visitantes en las AP.
- Marco institucional para la atención y manejo de visitantes.
- La zona de uso público.
- Los actores en la atención y manejo de los visitantes.
- Capacidad de carga turística.
- Seguimiento (Monitoreo) y evaluación de las actividades del visitante.
- Mercadeo del área protegida para el turismo.

#### 5. Gerencia Moderna de Áreas Protegidas

- Gerencia de Recursos Humanos
- Gerencia Financiera de AP.
- Gerencia de la información (Sistema de Información Gerencial).

#### 6. Protección de las Áreas Protegidas (operaciones)

- Principios básicos de planificación y manejo de áreas protegidas.
- Aplicación de la legislación ambiental.
- Montañismo en áreas protegidas.
- Prevención y atención de desastres (emergencias).
- La planificación y gestión operativa.
- Monitoreo biológico.
- Mantenimiento de la infraestructura de las áreas protegidas

## PROGRAMA DE VOLUNTARIADOS

### A. Requisitos para realizar trabajos de voluntarios

1. Ser mayor de 21 años



2. Tener póliza de vida o seguro
3. Los voluntarios deben de trabajar por un mínimo de dos semanas y un máximo de tres meses
4. Los voluntarios deben de presentar una copia de su pasaporte o cédula.
5. Los voluntarios deben de estar dispuestos a quedarse albergados con una familia de la comunidad.
6. Los voluntarios deberán de pagar \$20 por día, por el hospedaje y alimentación y 600 colones diarios por el transporte
7. Los voluntarios deben de llenar el formulario de solicitud y al llegar a la reserva deben de firmar una boleta donde declaran que conocen el reglamento para voluntarios y exoneran a la Reserva de cualquier accidente, pérdida u enfermedad.

#### B. Reglamento para voluntarios

1. El horario de trabajo es de lunes a viernes de 7:00am a 4:00pm y los sábados de 7:00am a 12:00 md, el domingo es día de descanso
2. En cada departamento de trabajo de la Reserva Biológica Monteverde habrá un jefe, al que se le debe de obedecer y seguir las órdenes
3. No se permite el consumo de licor o drogas, ni en la Reserva ni en la casa de las familias en que se hospeden.
4. No se permite ningún tipo de relación amorosa dentro de la empresa.
5. Los voluntarios que se hospedaran en casas de familias deben de traer sus cosas personales como paños, jabones, champú, entre otras.
6. Todo aquel voluntario que se hospede en casa de familias debe de seguir las reglas de la familia.
7. Si el voluntario (a) se encontrara enfermo (a) debe de avisar que no se presentará a trabajar
8. En el momento en que el o la voluntario (a), falle en cualquiera de las normativas se tomará cartas en el asunto, ya sea llamada de atención o expulsión, según la gravedad de la falta.



Buenos Aires: 25 de Mayo 347 5º piso, oficina 558. Tel.: (54 11) 4312-5048

• San Luis. Merlo: Tel.: (02656) 475721

E-mail: [educacion@fev.org.ar](mailto:educacion@fev.org.ar) • <http://www.fev.org.ar>

Personería Jurídica Res. I.G.J.: 000754