



### El significado de la Montaña







Foto: earthrigths.org

Foto Jorge Dueñas









Ley de origen U´wa : el nevado es sagrado, la naturaleza siente









Foto: caracol radio web

Foto Luis Cano

Montañistas deportivos: escenarios espirituales para la formación y el carácter.







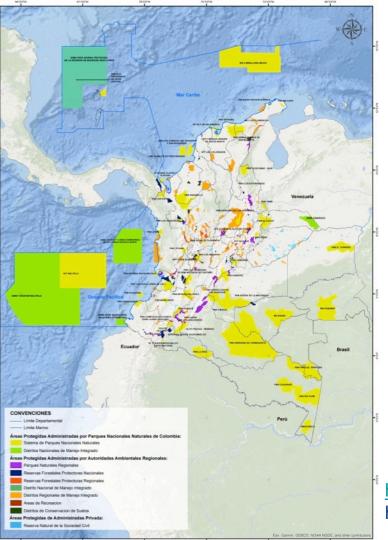
# Deportistas de montaña y escalada

- motivación específicamente deportiva, espiritual,
- · capacidad técnica,
- · entrenamiento,
- práctica,
- formación en liderazgo,
- · organización,
- responsabilidad en aspectos físicos
   y ambientales

  MINISTERIO DI DESARROLLO SE











64 áreas = 18,66% territorio 60 Sistema de Parques nacionales Naturales

4 Distritos Nacionales de Manejo Integrado



Coordinador Sistema Nacional de Áreas Protegidas 1552 áreas = 23,84% territorio

https://www.parquesnacionales.gov.co/ https://runap.parquesnacionales.gov.co/





Ámbito de gestión	Categoría	Nº de AP por Categoría	Hectáreas Acto Administrativo	Hectáreas Geográficas
Áreas protegidas nacionales	Distritos Nacionales de Manejo Integrado	5	22,156,168.13	21,764,054.03
	Reservas Forestales Protectoras Nacionales	56	553,744.09	548,646.51
	SPNN	60	22,978,457.09	22,898,624.87
	Total Áreas protegidas nacionales	121	45,688,369.31	45,211,325.40
Áreas protegidas regionales	Áreas de Recreación	10	792.90	792.84
	Distritos de Conservación de Suelos	20	145,462.57	145,795.88
	Distritos Regionales de Manejo Integrado	121	2,828,156.93	2,797,853.71
	Parques Naturales Regionales	59	740,707.66	737,885.11
	Reservas Forestales Protectoras Regionales	98	240,744.24	225,971.70
	Total Áreas protegidas regionales	308	3,955,864.31	3,908,299.24
Áreas protegidas locales (privadas)	Reservas Naturales de la Sociedad Civil (RNSC)	1123	236,296.94	239,014.51
	Total RNSC	1123	236,296.94	239,014.51
Total		1552	49,880,530.55	49,358,639.15

Fuente: Registro Único Nacional de Áreas Protegidas – Parques Nacionales Naturales de Colombia, corte al 22 de diciembre de 2022.







# Áreas protegidas con montañas y vocación en ecoturismo



Area protegida	2022	2012	2015	2016	2017	2019
PNN Sierra Nevada de Santa Marta	23.459	270	12.809	21.117	23.478	27.753
PNN Tayrona	545.760	293.525	333.965	391.442	395.250	453.312
PNN Los Nevados	52.780	15.360	32.828	39.904	50.896	45.288
PNN Puracé	-	2.959	-	-	-	-
SFF Galeras	667	75	326	320	462	869
PNN Pisba	-	-	739	-	-	-
PNN El Cocuy	25.739	25.739	18.500	7.617	8.695	16.273
SFF Guanentá Alto Rio Fonce	-	-	-	-	-	-
SFF Iguaque	-	6.742	5.622	7.375	8.601	7.069
PNN Chingaza	8.508	13.801	17.866	23.248	28.353	25.971
PNN Farallones de Cali	22.612					

AMBIENTE Y OSTENIBLE

## Acciones preventivas y educación 2018 – 5841pax.

- Páramo Treck,
- Acaime Tours,
- Armadillo Tours,
- ProFECDME,
- Fundación Las Mellizas,
- Finca La Rivera
- Voluntarios Scoutt,
- GPAD Ibagué,
- Bomberos Oficiales,
- Defensa Civil,
- Policía Nacional, Ejército Nacional,
- Proyecto Integrado
   Cuenca Combeima –
   PICC (Ibal, Cortolima y la Alcaldía de Ibagué)

### Parque Nacional Natural Los Nevados





Foto Cristian García



- 30 picos con paredes verticales de hielo y roca
- Paredes verticales de 700m de alta calidad
- Permanencia en alturas superiores a 4500m

- Resolución 041 de 2016
- Recorridos a borde del glaciar

# Parque Nacional Natural El Cocuy





Foto. Parques Nacionales Naturales







- Cuatro pueblos indígenas
- Kogui
- Arawaco
- Wiwa
- Arsario
- 18 cerros

Picos nevados sagrados



Foto. Melissa Valenzuela



### Parque Nacional Natural Nevado del Huila



- Cuatro cumbres en los picos norte, la cresta, mayor y sur
- Comunidad Nasa



Foto. IDEAM web

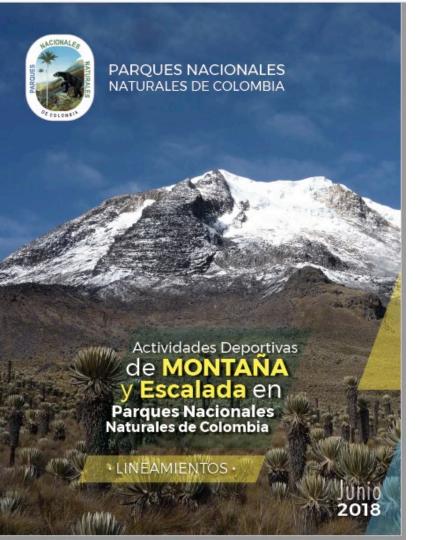


### Construcción conjunta con expertos









### LO ACORDADO



Res. 474 de 14 nov. 2018

Por medio de la cual se adopta el lineamiento para la reglamentación de actividades deportivas de montaña y escalada en el Sistema de Parques Nacionales Naturales de Colombia y se establecen otras determinaciones





# montañismo y la escalada como actividad deportiva



contiene actividades especializadas entre otras,

- · la escalada de glaciares,
- de cascadas congeladas,
- escalada clásica en roca,
- sky de montaña,
- barranquismo o canyoning,
- senderismo,
- trekking,
- espeleología con fines deportivos y orientación



### Ordenar la visita



- 15 días anticipación
- Credenciales Club –
- Seguro de rescate

#### Itinerario:

- Plan expedición o proyecto deportivo
- Fechas, croquis, objetivo, campamentos, equipos
- Plan de riesgos y contingencias
- Derecho de ingreso
- Socializar con el equipo del área
- Cupos específicos para deportistas





# Seguridad y buena práctica



- Equipo mínimo obligatorio por modalidad deportiva y área
- Residuos sólidos fuera del área
- Residuos fisiológicos sólidos (plan definido cada área)



Foto: Mario Franco



## **Exploraciones**



#### Permiso de investigación o autorización

- objetivo
- Itinerario y permanencia,
- participantes, líder
- hoja de ruta (croquis)
- campamentos, vivacs
- seguros
- contacto emergencia.

Informe de la expedición con hallazgos (30) días.



Foto: Milton Arias

# Diario puntual del Piloto Deportes de Montana – Parque Nacional Natural Los Nevados a 19 a 22 de julio 2018 – faltan dos días para finalizar.

#### 19 de julio

Înicia la prueba piloto con la participación de las cordadas de los clubes Club Xuandino, Club Montañismo Manizales, Club 5775, Club Montañismo del Orún y el grupo de gestión FECIDME, con el acompañamiento de los funcionarios del Parque Los Nevados.

Durante el primer día se realizaron pruebas de escalada en el Valle de las Tumbas donde se corrobora la capacidad técnica de los equipos.

#### 20 de julio

Se desarrolla el recorrido de aclimatación al Cráter de la Olleta y se desarrollan pruebas de escalada en las Gasaperas.

#### 21 de julio

Dos cordadas salen a las 4:00 am para hacer el primer intento de cima, pero las fuertes condiciones climáticas de viento y bajas temperaturas únicamente permitieron llegar al mirador de los 51:00 m.s.n.m.

Durante la noche de este día, se verifica la capacidad técnica de las cordadas para los recorridos en glaciar y el conocimiento del material y otros aspectos técnicos y logísticos.

#### 22 de julio

Se realiza el segundo intento de cima, todas las cordadas salen a las 2:30 am, a lo largo del recorrido se van quedando algunos de los montañistas.

Se alcanza la cumbre a las 8:00 am por parte de las cordadas locales del Chib de Andinismo Manizales y el Chib Montañistas del Otún.

Durante toda la prueba piloto se ha tenido constante comunicación con el puesto de Brisas informando del avance de la actividad, las condiciones climáticas y el estado de los montañistas.

Restan dos días de actividad y reporte. Salida del Parque, día 25 de julio de 2018

### Piloto de validación



## Reportando desde las montañas del Parque Nevados

#### cordadas de los clubes

- Club Xuandino,
- Club Montañismo de Manizales,
- Club 5775,
- Club Montañistas de Otún
- pro FECDME y
- Guardaparques PNN Los Nevados.





## Continuar construyendo

Reactivación mesa de trabajo montañismo PNN – GMEC y proFECDME

- Acciones de colaboración
- Extrapolación a guias de alta montaña
- Fortalecimiento guardaparques y guias
- Actualización en reglamentación



Foto: Cristina Aristizabal



#### Cubará ....





Foto: Germán García Barrero

"Los U'wa deben conocer en la escalada los lugares y llegar a acuerdos"

"Los montañistas quieren volver a casa"



Foto: Parques Nacionales Naturales





## Gracias



