



CR • SiB

CERTIFICADO  
DE REPORTE

## 1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **16F167DBAF3**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2019-12-18**

URL del conjunto de datos: [https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=0524\\_yarumal\\_20191217](https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=0524_yarumal_20191217)

Número de registros biológicos reportados: **127**

## 2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

### **Autoridad**

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

### **Número del permiso**

2019097944-1-000

### **Titular**

Universidad de Antioquia

### **Nit o cédula**

890.980.040-8

### **Fecha de emisión del permiso**

2019-07-11

## 3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

### **Título del proyecto**

0524\_yarumal\_20191217

### **Resumen**

Colecciones de especímenes de plantas recolectadas en la Reserva Los Magnolios, Municipio de Yarumal, Antioquia.

### **Palabras clave**

Colecciones botánicas, Antioquia, Flora

### 3.1 Contacto del recurso

#### **Nombre**

Fernando Alzate

**Posición**

Profesor

**Organización**

Universidad de Antioquia

**Dirección**

Calle 67 # 53-108

**Ciudad**

Medellín

**Código postal**

050010

**Teléfono**

5742195605

**Correo electrónico**

alveiro.alzate@udea.edu.co

### 3.2 Contacto del permiso

**Nombre**

diana cristina garcía ruenes

**Posición**

estudiante

**Organización**

Universidad de Antioquia

**Dirección**

Calle 67 # 53-108

**Ciudad**

Medellín

**Código postal**

050010

**Teléfono**

5742195605

**Correo electrónico**

alveiro.alzate@udea.edu.co

### 3.3 Proveedor de los metadatos

**Nombre**

Fernando Alzate

**Posición**

rectoría

**Organización**

Universidad de Antioquia

**Dirección**

Calle 67 # 53-108

**Ciudad**

Medellín

**Código postal**

050010

**Teléfono**

+5742195605

**Correo electrónico**

alveiro.alzate@udea.edu.co

### 3.4 Cobertura geográfica

Se incluyen un registro biológico del municipio de Santa Rosa de Osos. los demas son del municipio de Yarumal Coordenadas: 6°32'49.2"N y 7°3'54"N Latitud; 75°23'49.2"W y 75°25'4.8"W Longitud

### 3.5 Cobertura taxonómica

Plantas vasculares, angiospermas, helechos y licofitas

### 3.6 Cobertura temporal

21 de julio de 2019 - 23 de julio de 2019

### 3.7 Métodos de muestreo

RECOLECTA MANUAL Y ALEATORIA DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS DE PLANTAS, UTILIZANDO CORTARRAMAS Y PODADORAS.

### 3.8 Datos de la colección

**Nombre de la colección**

Herbario Universidad de Antioquia

**Identificador de la colección**

HUA

**Identificador de la colección parental**

27

**Método de conservación de los especímenes**

Secado y prensado

### 3.9 Datos del proyecto

**Título**

Colecciones Yarumal

**Nombre**

Fernando Alzate

**Rol**

Investigador Principal

**Fuentes de financiación**

Universidad de Antioquia

**Descripción del área de estudio**

Reserva natural Los Magnolios

**Descripción del proyecto**

Exploración general del área

### 3.10 Partes asociadas

**Nombre**

Fernando Alzate

**Posición**

rectoría

**Organización**

Universidad de Antioquia

**Dirección**

Calle 67 # 53-108

**Ciudad**

Medellín

**Código postal**

050010

**Teléfono**

+5742195605

**Correo electrónico**

alveiro.alzate@udea.edu.co

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:  
[https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=0524\\_yarumal\\_20191217&n=16F167DBAF3](https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=0524_yarumal_20191217&n=16F167DBAF3)

**Descargo de responsabilidad**

El publicador de la información es responsable por la calidad y veracidad de la información reportada en el SiB Colombia, y la autoridad ambiental competente podrá evaluar la idoneidad de la información documentada en cualquier momento. El SiB Colombia no se hace responsable por la información reportada en el CR-SiB.