

## RESERVA DE ORQUÍDEAS EL PAHUMA:

Proyecto de turismo sostenible

**Descripción:** Asistir a los propietarios de la Reserva de Orquídeas El Pahuma con la construcción y mantenimiento de senderos, la construcción de instalaciones adicionales y la recepción y guía de grupos de turistas.

**Antecedentes del proyecto:** El Pahuma es un bosque nublado de 375 hectáreas que alberga a más de 300 especies de orquídeas, osos de anteojos (*Tremarctos ornatus*), tucanes andinos piquilaminados (*Andigena laminirostris*) y un grupo singularmente diverso de especies del bosque nublado. La reserva se encuentra a una hora de Quito y es la primera reserva en firmar una servidumbre ecológica de conservación en Ecuador. Los estudiantes interesados en realizar pasantías en la reserva ayudarán a la Familia Lima (dueños de la reserva) a desarrollar una nueva área turística. Las principales actividades consistirán en el diseño y construcción de un área de camping, la construcción de un puente, baños, cocina y áreas sociales. Diseñar un método para llevar agua al campamento. Además, el pasante ayudará con la reconstrucción, el cambio de ruta y el diseño de senderos (aproximadamente 4 km de senderos). Cuando haya grupos de turistas en la reserva, el pasante también ayudará a la familia a recibir y guiar a los grupos a través de los senderos, el jardín de orquídeas y el centro educativo.

### ¿Qué aprenderás?

- Cómo desarrollar una operación turística sustentable en áreas rurales
- Gestión de una reserva
- Historia de la primera servidumbre de conservación en el Ecuador
- Ecología del bosque nublado
- Técnicas de comunicación para la educación pública

### ¿Qué buscamos?

La duración mínima preferida para este proyecto es de un mes. Los pasantes deben hablar español con fluidez y tener algunos conocimientos de GPS. Es recomendable tener habilidades de carpintería y diseño. Buscamos individuos entusiastas y motivados. Los pasantes también deben estar dispuestos a caminar largas distancias y trabajar en condiciones difíciles.

