



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

En contra del proyecto Planet Gold Costa Rica

# Docentes de Biología de la UCR dicen no al oro puro y sí al oro verde

El Gobierno de Costa Rica apoya el proyecto “Planet Gold Costa Rica”, que pretende autorizar la extracción minera de oro, incluso en parques nacionales protegidos, lo cual viola leyes ambientales del país.

14 OCT 2024

Sociedad



El Parque Nacional Corcovado se extiende en una superficie de 42 560 hectáreas terrestres y 3 354 hectáreas marinas. Su punto más alto alcanza los 782 m. sobre el nivel del mar.

Foto: [Laura Rodríguez Rodríguez](#).

---

En la Asamblea de Escuela, todo el personal docente de la [Escuela de Biología](#) de la Universidad de Costa Rica (UCR), aprobó la oposición de esta Unidad Académica contra cualquier intento de autorizar la extracción minera artesanal en el [Parque Nacional Corcovado](#).

En el comunicado emanado de la Asamblea de Escuela se dice que “es imperativo que el proyecto [Planet Gold](#) Costa Rica no ingrese al Parque Nacional Corcovado, para así preservar su biodiversidad y garantizar la continuidad de un ecosistema tan amenazado y reducido como el Bosque Lluvioso del Pacífico con toda su biodiversidad. Es por el tesoro verde que nos enriquece a todos los costarricenses, que decimos no a la extracción minera en el Parque Nacional Corcovado”.

Este Parque protege la mayor extensión continua y de mejor calidad del Bosque Lluvioso del Pacífico, ecosistema en peligro que se ubica en una estrecha franja en el sur de Costa Rica y el oeste de Panamá.

La minería dentro de los parques nacionales está prohibida por ley, ya que es una amenaza a la conservación de los hábitats naturales y sus funciones ecológicas.

Con más razón debe evitarse en el Parque Nacional Corcovado, que alberga un ecosistema sensible y vulnerable, además de que constituye un orgullo para el país, pues la Península de Osa cobija más de un 3% de la biodiversidad del planeta.

Este Parque representa un tesoro verde, no solo para el Costa Rica, sino para el mundo, advierte la Escuela de Biología de la UCR que plantea la pregunta: ¿Por cuánto oro venderías el sitio más biodiverso del planeta?

## Especies únicas de plantas y animales

Para demostrar la importancia del Parque Nacional de Corcovado, las personas biólogas de la UCR detallan en el comunicado las raras especies de plantas y animales que están protegidas ahí, muchas de las cuales son únicas de esa zona.

Tal es el caso del pájaro Tangara-Hormiguera Carinegra (*Driophlox atrimaxillaris*), o de la orquídea más pequeña de nuestro país (*Platystele tica*), así como la especie de los árboles más altos de toda América Central (*Huberodendron allenii*).

Como si fuera poco, el Parque Nacional Corcovado alberga las poblaciones de aves más numerosas del mundo de la Cotinga Turquesa (*Cotinga ridgwayi*), la Cotinga Piquiamarilla (*Carpodectes antoniae*), y el Colibrí de Manglar (*Chrysuronia boucardi*).

El equipo de Biología de la UCR llama la atención sobre el hecho de que “una hectárea de bosque de la Península de Osa tiene más especies diferentes de árboles que una del Amazonas brasileño. Esto incluye verdaderos gigantes como el emblemático Ajo negro (*Anthodiscus chocoensis*), el camíbar (*Copaífera camíbar*) y los guapinoles negros recientemente descubiertos (*Hymenaea osanigraseminae* y *Prioria peninsulae*)”.

Adicionalmente señala que “impresiona a cualquiera que existan allí poblaciones saludables de danta (*Tapirella bairdii*), chancho de monte (*Tayassu pecari*) y el emblemático jaguar (*Panthera onca*), del cual las autoridades sólo parecen preocuparse metafóricamente”.



El Parque Nacional Corcovado fue declarado como “Área Importante para la Conservación de las Aves” a nivel mundial, por parte de BirdLife Internacional.

Foto: [Laura Rodríguez Rodríguez](#).

---

## Reconocimiento internacional

El personal docente de Biología de la UCR recalca en el comunicado que, además de estas especies ya descritas, “continuamente siguen apareciendo especies nuevas para la ciencia en los bosques del Parque Nacional Corcovado. Con grandes esfuerzos científicos, entre 1990 y 2005 se describieron 57 especies nuevas de plantas en la Península, de las cuales 52 se consideran únicas en el mundo, es decir endémicas de la zona. Desconocemos qué más esconden estos bosques”.

Por estas características el Parque Nacional Corcovado y la Península de Osa han recibido varios reconocimientos y premios internacionales. Entre ellos, [BirdLife Internacional](#) y todos sus socios a nivel mundial nombraron a Corcovado como “Área Importante para la Conservación de las Aves” a nivel mundial. Por su parte, la prestigiosa [National Geographic Society](#) premió a Corcovado como el sitio biológicamente más intenso del planeta.

Eso representa un extraordinario reconocimiento para nuestro país, pero también una enorme responsabilidad de conservación que compartimos todos los y las costarricenses. Por todas esas sobradas razones es que la Asamblea de Escuela de esta Unidad Académica de la UCR se opone a cualquier explotación de los recursos del subsuelo mediante prácticas de extracción artesanal o semiindustrial.



El Parque Nacional Corcovado conserva la orquídea más pequeña de nuestro país (*Platystele tica*), cuyo tamaño se ve en la imagen comparada con la punta de un lápiz. (Foto: Dr. Adam Philip Karremans)

---

## Aunque no brilla, es oro

El equipo científico de Biología de la UCR explica que la minería de oro en el Parque Nacional Corcovado, “aún sin el uso de cianuro o mercurio, aumentaría la liberación de sedimentos en los ríos de la península, especialmente si se autoriza el uso de motobombas, y la construcción de túneles. De igual forma incrementaría la acumulación de desechos sólidos, ruido y luces artificiales dentro del parque, perturbando de manera directa los ciclos reproductivos de las especies y dañando sus hábitats”.

Además, señala que la minería va en contra del ecoturismo, el cual contribuye significativamente a la economía local y ha sido motor de movilidad social para muchas comunidades locales.

Por lo tanto, “no podemos poner en riesgo el oro verde por el oro que nos empobrece como país. Vale recordar que el oro es un recurso finito, por tanto, no es una solución sostenible a los problemas socioeconómicos de nuestra población rural. El manejo responsable de la exuberante riqueza natural ha sido y seguirá siendo fuente de empleo directa e indirecta en toda Costa Rica por generaciones.

El Estado debe promover alternativas de desarrollo para Osa que gestionen la verdadera riqueza del país de manera que se distribuya, de forma sostenible, con justicia social y ambiental”.

“Sólo Costa Rica tiene el privilegio y, especialmente, el compromiso de ser custodio y asegurar la preservación del Parque Nacional Corcovado con su biodiversidad única. La minería de oro, y de cualquier tipo, no tiene lugar dentro de esa reserva biológica. El oro

verde es el único a extraer mediante un uso turístico responsable que deja millones de dólares al Estado y a las familias de Osa y Puerto Jiménez”, concluye el comunicado.

Más información a los teléfonos Tel. 2511-8652, o bien al correo: [recepción.biología@ucr.ac.cr](mailto:recepción.biología@ucr.ac.cr)



[Manrique Vindas Segura](#)  
Periodista, Oficina de Comunicación Institucional  
[manrique.vindas@ucr.ac.cr](mailto:manrique.vindas@ucr.ac.cr)

**Etiquetas:** [escuela de biología](#), [extracción minera artesanal](#), [parque nacional corcovado](#), [asamblea de escuela](#), [planeta gold costa rica](#), [biodiversidad](#), [ecosistema](#), [bosque lluvioso del pacífico](#), [tesoro verde](#), [extracción minera](#), [oeste de panamá](#), [hábitats naturales](#), [minería a cielo abierto](#), [mercurio](#), [especies protegidas](#).