



**Enero-febrero Pioneer 2009**

## **La fiebre del oro**

**El oro. La gente ha movido montañas para encontrarlo. Los ejércitos invadieron países para controlarlo. Descubre cómo este metal brillante ha moldeado la historia.**

Por Ruth Kassinger

Bill Adair tenía 19 años cuando abrió una caja cubierta de polvo. Vio la hoja de oro que tenía adentro. La tocó y así se contagió de la fiebre del oro. Eso lo cambió por siempre. El oro se convirtió en el trabajo de su vida.

### **Nacido en la Tierra**

El oro es un metal que cambió la vida de Adair. Se formó en lo profundo de la Tierra hace mucho tiempo. Los científicos creen que los volcanes calentaron el agua bajo la Tierra. El agua caliente fundió el oro. El oro en forma de líquido entonces fluía con el agua dentro de las grietas entre las rocas. El reluciente metal se enfrió y se endureció, formando **venas** de oro. En algunos lugares, lograron llegar cerca de la superficie de la Tierra.

El agua de los ríos pasaba por la superficie rocosa, desgastándola. Con el paso del tiempo, el oro se expuso. Las pepitas de oro se soltaron. Se asentaron al fondo del arroyo, hasta que las descubrieron.

Los egipcios se contagiaron de la fiebre del oro hace unos 5.000 años. Desde entonces, se ha descubierto oro en muchos lugares. Cada vez, la fiebre aumenta. Veamos algunos momentos dorados de la historia.

## La fiebre se propaga

**Egipto, 3.000 a.C.** A los faraones, o reyes, del Egipto les encantaba el oro. Llevaban puestas coronas y alhajas de oro. Gobernaban desde tronos de oro. Sus momias llevaban puestas máscaras de oro. Muy pronto, se hizo difícil hallar oro.

Los faraones capturaban esclavos para que minaran. En lo profundo de la Tierra, los mineros agrietaban las rocas con fuego. Gases tóxicos llenaban el aire. Los mineros tenían que trabajar acostados bajo las rocas que les caían encima. Con frecuencia, las rocas más grandes los aplastaron. Muchos esclavos murieron mientras minaban oro.

Egipto canjeaba oro por mercancías de otros países. Las **rutas de comercio** se extendían desde Egipto hasta la China. Cuando la gente viajaba por las rutas de comercio, la fiebre del oro se propagaba.

## Monedas de oro

**Turquía, 560 a.C.** El Rey Creso gobernaba la antigua Lidia, donde hoy es Turquía. Se le ocurrió la idea de **acuñar**, o producir, monedas. El oro era el metal ideal para este uso. Dura mucho tiempo. Es raro, y por eso tiene un gran valor. Además, es blando y puede moldearse en diferentes formas.

La gente hizo monedas que tenían el mismo porte, peso y valor. Esto hizo más fácil la compra y la venta de cosas. La idea de usar monedas de oro se extendió por todo el mundo lo cual transmitió la fiebre del oro.

## Oro en las Américas

**Colombia, Siglo XVI** En el siglo 16, a Europa llegó la noticia de una antigua **ceremonia**. *En Sudamérica, un rey se paraba en una balsa. Su cuerpo estaba cubierto de oro en polvo. Dejaba caer montones de oro dentro del lago para complacer a su dios.* La gente se preguntaba: ¿Tendría una ciudad de oro ese hombre dorado? El cuento se iba haciendo más increíble. La gente llamó a esa ciudad El Dorado.

Los exploradores españoles fueron a Sudamérica en busca de la ciudad. Nunca la encontraron. Pero sí hallaron oro. Mataron a muchas personas para conseguirlo.

El Rey del Sol era un líder Inca. En 1532, un buscador de oro español encontró la ciudad del Rey. Sus soldados les dispararon a 2.000 hombres y capturaron al Rey del Sol. El buscador de oro prometió que liberaría al rey a cambio de un cuarto lleno de oro. Recibió el oro pero mató al rey de todos modos. Algunas personas son capaces de hacer cualquier cosa por el oro.

**California, 1848** En 1848, un hombre encontró oro en California. Se corrió la noticia. Miles de americanos dejaron todo y se fueron rumbo al oeste en busca de oro. No fue fácil. Muchos se enfermaron. Algunos hallaron oro. Otros no tuvieron suerte. Pero los buscadores de oro seguían llegando.

## El control global del oro

**Por todo el mundo, 2009.** Hoy, hallar oro es mucho más difícil que antes. Los mineros a veces tienen que cavar 30 toneladas de rocas sólo para hallar suficiente oro para ¡un anillo! Eso deja cortes enormes en la tierra. Para conseguir el oro de las rocas, muchos mineros usan un metal venenoso llamado mercurio. El mercurio puede enfermar a la gente. También puede dañar al medioambiente.

Aún así, la gente usa más oro hoy que nunca antes. Hoy se usa para más cosas que alhajas. Se usa en computadoras y en teléfonos celulares. Los astronautas llevan **viseras** cubiertas con oro. Esto los protege de los rayos del sol. Algún día es posible que el oro pueda ayudar en la lucha contra el cáncer.

Miles de años separan a los faraones de los científicos de hoy y de los artistas como Bill Adair. Pero hay algo que los une a todos: la fiebre del oro.

## Palabras sabias

**ceremonia:** actos y palabras especiales que se usan para celebrar un evento importante

**acuñar:** hacer o fabricar monedas

**ruta de comercio:** ruta donde la gente viaja para vender o comprar mercancía

**vena:** filón estrecho de mineral que se forma en las grietas de una roca

**visera:** parte delantera de un casco que protege la cara