

## Tomar notas: preparación para escribir un ensayo informativo

El Dr. Arnold O. Beckman fue uno de los pioneros en instrumentación científica más destacados del siglo XX. Curioso por la química desde su juventud, obtuvo un doctorado, inventó herramientas destacadas para la investigación científica, fundó una empresa multimillonaria y empleó su riqueza para ayudar a las generaciones futuras de jóvenes científicos. A medida que realiza el recorrido de exhibición Herramientas Revolucionarias, use el siguiente esquema para tomar notas. Más adelante, usted usará estas notas para escribir un ensayo informativo sobre el Dr. Beckman. El primer campo ha sido completado a modo de ejemplo.

Nombre del sujeto: *Dr. Arnold O. Beckman* \_\_\_\_\_

Fecha y Lugar de nacimiento: \_\_\_\_\_

Datos de interés sobre su juventud: \_\_\_\_\_

---



---



---



---

Educación: \_\_\_\_\_

---

Contribuciones a la ciencia (¿Por qué se crearon? ¿Qué hicieron? ¿En qué contribuyeron?):

Medidor de pH: \_\_\_\_\_

---



---



---



---

Analizador de oxígeno: \_\_\_\_\_

---



---



---



---

Espectrofotómetro: \_\_\_\_\_

---



---



---



---

Datos de interés sobre su vida adulta (servicio militar, matrimonio, etc.): \_\_\_\_\_

---

---

---

¿Qué impacto tuvo la empresa del Dr. Beckman en el mundo? \_\_\_\_\_

---

---

---

Premios, distinciones y patentes: \_\_\_\_\_

---

---

---

Fundación, institutos y apoyo a jóvenes científicos: \_\_\_\_\_

---

---

---

¿Qué es lo que usted admira del Dr. Beckman? \_\_\_\_\_

---

---

---

¿Consideraría usted una carrera científica? ¿Qué le gustaría lograr? \_\_\_\_\_

---

---

---

Nombre dos de sus datos de interés favoritos obtenidos en el recorrido (algo nuevo que haya aprendido hoy):

1) \_\_\_\_\_

---

2) \_\_\_\_\_

---