

## **7. CONTRIBUCIONES DE CIENTÍFICOS NOTABLES**

Los estudiantes de la asignatura Metodología de la Investigación seleccionan un grupo de contribuciones científicas realizadas por investigadores notables de todos los tiempos.

Esta actividad permite afianzar destrezas en búsqueda electrónica, planificar la diagramación en equipo, practicar la presentación oral, familiarizarse con las diversas investigaciones preferidas por el grupo, junto con un viaje por la geografía y las épocas de sus autores. Además, se transforma en una oportunidad de publicación del trabajo realizado y de conocer científicos venezolanos y de la propia universidad.

Cada estudiante selecciona un investigador que admira por su obra, y que no se repita en el grupo; elabora una transparencia para presentar aspectos de su vida durante cinco minutos. En el Anexo 4, se presentan a manera de ejemplo, las transparencias elaboradas para Galeno y para Humberto Fernández Morán.

Puede observarse el siguiente orden de información: Nombre del científico, lugar y fecha de nacimiento y de fallecimiento, profesión, imagen del personaje, resumen curricular de sus estudios y aportes a la humanidad, alguna anécdota de interés, premios recibidos, y finalmente el nombre del estudiante que realiza la presentación y el semestre cursado.

Entre los científicos seleccionados en semestres anteriores, figuran: ARISTÓTELES, Niels BOHR, Barbara Mc CLINTOCK, Jacinto CONVIT, Manuel DÁGER, John DALTON, Charles DARWIN, Thomas Alva EDISON, Michael FARADAY, Alexander FLEMING, Galileo GALILEI, Rebeca GERSCHMAN, José Gregorio HERNÁNDEZ, Luis HERNÁNDEZ, HIPÓCRATES, Alexander von HUMBOLDT, William KELVIN, Gregor MENDEL, Dimitry MENDELEYEV, Thomas MORGAN, Isaac NEWTON, PARACELSO, Manuel PATARROYO, Luis PASTEUR, Rafael RANGEL, Jean Luis SALAGER, Fernando SAVATER y Rosalyn YALOW.