

A Inquico (Industrias químicas colombianas), con el doctor Antonio Durán, en el mes de septiembre.

A Galpón, Guayabal (Tejares), Curtimbres de Itagüí y Cristalería de Caldas, con el doctor Antonio Durán.

A San Jerónimo, con el doctor Alejandro Delgado T.

A La Pintada, con el doctor Gerardo Botero A.

Las dos primeras relacionadas con el curso de Química Industrial; la tercera, con el curso de Agrimensura, y la cuarta, con el de Geología. Además se efectuaron algunas visitas a las fábricas principales situadas en el área de la ciudad.

---

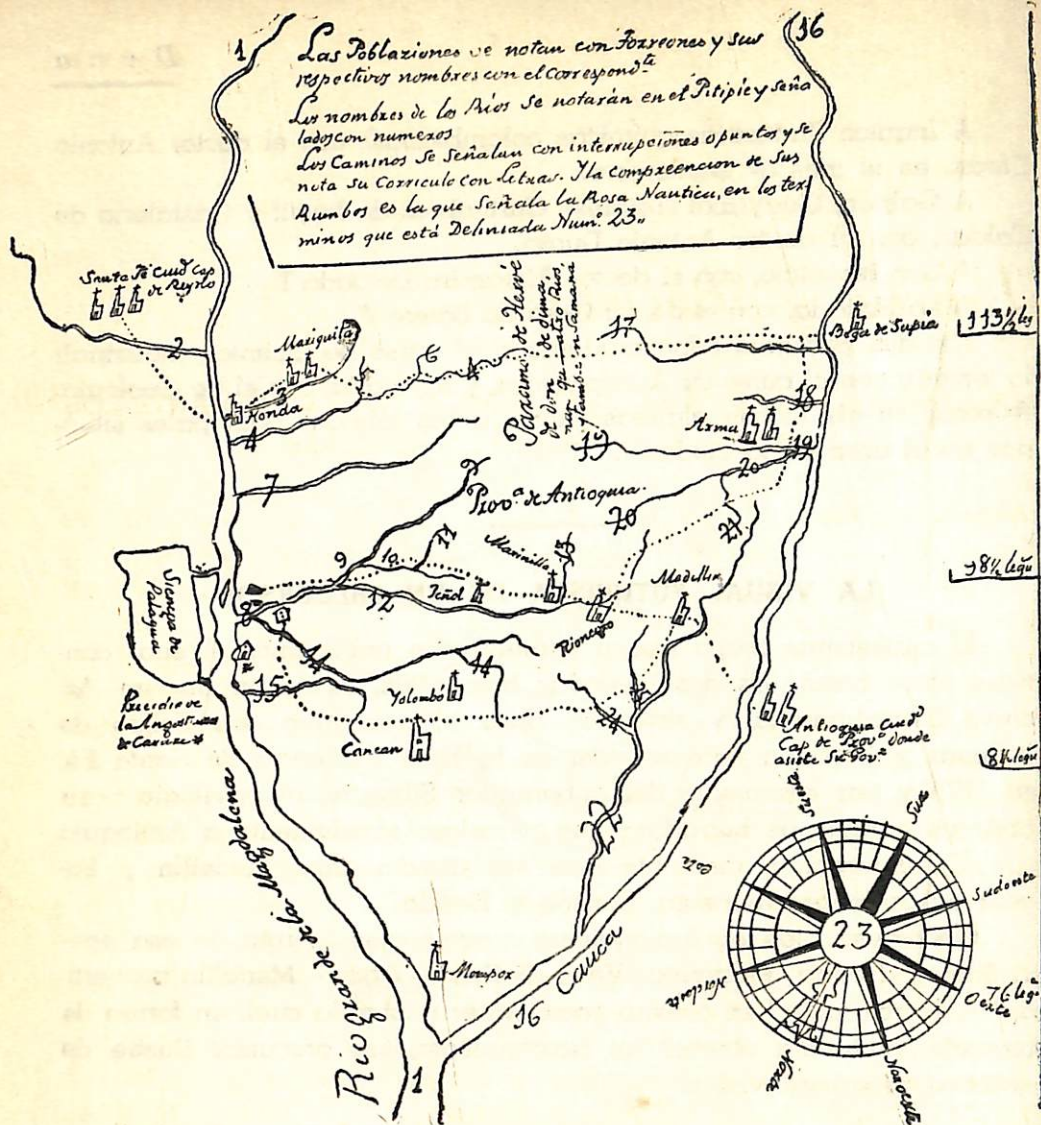
### LA VISUAL FUTURISTA DE UN PRECURSOR

#289

El curiosísimo mapa que a continuación publicamos el cual contiene entre otras, las dos leyendas transcritas, existe en nuestro Archivo Departamental y sirvió de base al rionegrero don Felipe de Villegas y Córdoba para solicitar de la Real Audiencia de Santa Fé, en 1776 y por intermedio del gobernador Silvestre, el privilegio para abrir un camino de herradura que vinculase rápidamente a Antioquia con Cundinamarca, mediante una vía directa entre Medellín y Bogotá pasando por Rionegro, Sonsón y Honda.

Obsérvese bien en ese ingenuo croquis, que la ruta de esa época Bogotá - Honda - Mariquita - Vega de Supía - Arma - Medellín convertida en la actualidad en camino carretero era sobre la cual, en forma de bisectriz, pretendía obtener un acortamiento, ese precursor ilustre de nuestros progresos viales.

.. Benigno A. Gutiérrez



"Escala de experiencia de los caminos del objeto: y no se hace gradual por falta de instrumentos proporcionados, pero sí con la mayor destreza por haberlos transitado varias veces con todo cuidado".

"De la ciudad de Santafé a la villa de Honda hay 22 leguas: de la villa de Honda a la ciudad de Mariquita 3 1/2. De la ciudad de Mariquita a la de Arma 66. De la ciudad de Arma al valle de Rionegro 22. Suman estas leguas el camino de Hervé, desde la citada capital del reino, hasta el valle de Rionegro ciento trece leguas y media."

### RIOS DEL PLANO

"Riogrande de la Magdalena Nº 1 — Río de Bogotá y en su desagüe, cuello Nº 2. — Río de Gualí que divide Honda, Nº 3. — Río de Guarín, Nº 4. — Río de Perrillo que entra en Guarín, Nº 5. — Río del Salado que entra en Guarín, Nº 6 — Río de la Miel, Nº 7. — Río de Nare, Nº 8. — Río de Samaná, Nº 9. — Río de Guatapé, Nº 10. — Río del Arenal, Nº 11. — Río Negro, Nº 12. — Río de la Marinilla, Nº 13. — Río de Nus grande Nº 14. — Río de San Pácora, Nº 18. — Río de Arma, Nº 19. — Río del Buey, Nº 20. — Río de la Bartolomé, Nº 15. — Río de Cauca, Nº 16. — Río de Pozo, Nº 17. — Río de Miel que entra en el Buey, Nº 21. — Río de Nechí o Zaragoza, Nº 22. — Río de Porce, Nº 24. — Río de Ovejas, Nº 25".