Reto 3 – Sección 6 – Grupo 1

Tony Santiago Montes Buitrago – 202014562 – [t.montes@uniandes.edu.co](mailto:t.montes@uniandes.edu.co)

Isaac David Bermudez Lara – 202014146 – [i.bermudezl@uniandes.edu.co](mailto:i.bermudezl@uniandes.edu.co)

Valeria Pinzón Sierra – 202014948 – [v.pinzon3@uniandes.edu.co](mailto:v.pinzon3@uniandes.edu.co)

Implementación: **Lista de Adyacencia**

Req. **1** – Cantidad de clusters de Viajes:

Realización: Grupal

Complejidad: O(V + E)

Req. **2** – Ruta turística Circular:

Realización: Isaac David

Complejidad: O(V + E)

Req. **3** – Estaciones Críticas:

Realización: Valeria Pinzón

Complejidad:

Req. **4** – Ruta turística por resistencia

Realización: Tony Montes

Complejidad: O(V+E)

Req **5** – Recomendador de Rutas

Realización: Grupal

Complejidad: O(n + V + E)

Req **6** – Ruta de interés turístico

Realización: Grupal

Complejidad: O(VlogV + E)

Req **7** – Identificación de Estaciones para Publicidad (BONO):

Realización: Tony Montes

Complejidad: O(n)

Req **8** – Identificación de Bicicletas para Mantenimiento

Realización: Incompleto

Complejidad: …