**Instituto Tecnológico de Costa Rica**

**Sede Central**

**Algoritmos y estructuras de datos II**

**Tarea Corta #1**

**Memoria virtual**

**Profesor:**

**Isaac Ramírez Herrera**

**Estudiantes:**

**Jasson Rodríguez**

**Marco Herrera**

**2017**

**Contexto**

Para demostrar el concepto de memoria virtual se desarrolló una clase llamada bigarray capaz de almacenar una gran cantidad de elementos sin saturar la memoria del sistema. Para esto se dividió el bigarray en páginas de igual tamaño de las cuales únicamente las 3 más recientemente usadas se mantienen cargadas en la memoria RAM.