



**Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores  
de Monterrey Campus Querétaro**

Análisis y diseño de algoritmos avanzados TC2038.601

Actividad 2.3. Implementación de "Hash String"

**Presenta:**

María Fernanda Moreno Gómez |  
A01708653

Uri Jared Gopar | A01709413  
José Ricardo Rosales Castañeda | A01709449



```
Introduce el nombre del archivo (sin .txt): caso1
Ingresa un multiplo de 'n' de entre 16 y 64: 36
```

Tabla:

```
esto es una prueba-del algoritmo de  
hash string-no se que mas-poner en e  
ste archivo[[[[[[[[[[[[[[[[[[[[[[[[[[
```

Arreglo a:

64 72 76 247 161 74 74 250 71 82 55 78 2 5 185 252 235 165 159 253 238 176 177 230 3 149 3 5 251 253 3 179 169 246 169 147

Representacion hexadecimal:

```
40484CF7 A14A4AFA 4752374E 0205B9FC EBA59FFD EEB0B1E6 03950305 FBFD03B3 A9F6A993
```