

## Laboratorio Nro. 3

### Listas Enlazadas y Vectores Dinámicos

**Juan Pablo Henao Bedoya**  
Universidad Eafit  
Medellín, Colombia  
jphenaob@eafit.edu.co

**Diego Alejandro Vanegas González**  
Universidad Eafit  
Medellín, Colombia  
davanegasg@eafit.edu.co

#### 3) Simulacro de preguntas de sustentación de Proyectos

3.1  $O(m \cdot n)$

3.3  $O(n)$

3.4  $n$  como longitud de una cadena

#### 4) Simulacro de Parcial

4.1 B

4.1.2 A

4.2 C

4.3 ---

4.4 stack.peek()

4.4.1 B

4.5 B

4.6 B

4.7 ---

4.8 D

4.9.1 A

4.9.2 C

4.9.3 B

4.10.1 D

4.10.2 A

4.10.3 A

4.11.1 C

4.11.2 A

4.12.1 s1.Empty()

4.12.2 s1.pop()

4.12.3 s2.pop()

4.13.1 iii

4.13.2 i

**PhD. Mauricio Toro Bermúdez**

Docente | Escuela de Ingeniería | Informática y Sistemas  
Correo: mtorobe@eafit.edu.co | Oficina: Bloque 19 – 627  
Tel: (+57) (4) 261 95 00 Ext. 9473