



DEPARTAMENTO
DE COMPUTACION

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UBA

Trabajo Práctico Final

Modelo Navier Stokes 2D

27 de enero de 2018

Organización del Computador II

Integrante	LU	Correo electrónico
Ventura, Martín Alejandro	001/01	email1@dominio.com
Muñoz, María Laura	399/11	mmuino@dc.uba.com



Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Buenos Aires

Ciudad Universitaria - (Pabellón I/Planta Baja)

Intendente Güiraldes 2610 - C1428EGA

Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Rep. Argentina

Tel/Fax: (+54 +11) 4576-3300

<http://www.exactas.uba.ar>

1. Introducción

En el presente informe se resuelven las ecuaciones de Navier-Stokes para el cálculo de las velocidades de un fluido. Dichos problemas son cavity flow y channel flow.

2. Desarrollo

3. Conclusión