



DEPARTAMENTO  
DE COMPUTACION

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UBA

## Trabajo Práctico III

Hay que poner un poquito mas de esfuerzo...

Métodos Numéricos  
Primer Cuatrimestre de 2014

Integrante	LU	Correo electrónico
Franco Bartalotta	347/11	franco.bartalotta@hotmail.com
Fernando Gasperi Jabalera	056/09	fgasperijabalera@gmail.com
Ana Sarriés	144/02	abarloventos@gmail.com
Erik Machicado	067/12	erik.machicado@hotmail.com



Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
Universidad de Buenos Aires

Ciudad Universitaria - (Pabellón I/Planta Baja)

Intendente Güiraldes 2160 - C1428EGA

Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Rep. Argentina

Tel/Fax: (54 11) 4576-3359

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

## Resumen

El presente trabajo tiene como objetivo, predecir con la mayor anticipación posible la posición futura de una pelota en el campo de fútbol, utilizando la posición de la misma en el pasado, para coordinar los movimientos de nuestro arquero.

Para resolver este problema computacionalmente, se decidió considerar el tiempo de manera discreta, el campo de futbol como un plano de  $\mathbb{R}^2$ .

## Índice

## **1. Introducción Teórica**

## 2. Desarrollo

**Titulo del parrafo**    Bla bla bla bla. Esto se muestra en la figura

```
struct Pepe {  
    ...  
};
```

### **3. Resultados**

## 4. Discusión

## 5. Conclusiones