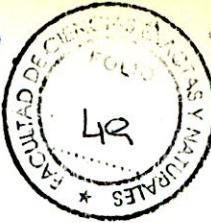


C.1996

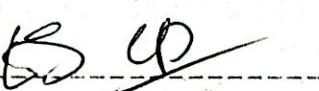
26



Caral.doc  
Laboratorio de Redes Neuronales  
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

1. DEPARTAMENTO: Computación.  
2. CUATRIMESTRE: Segundo de 1996  
3. ASIGNATURA: LABORATORIO VIII - A (LABORATORIO DE REDES NEURONALES)  
4. CARRERA: Licenciatura en Ciencias de la Computación  
5. CARÁCTER DE LA MATERIA: OBLIGATORIA PLAN 1967  
6. NÚMERO DE CÓDIGO DE CARRERA: 18  
7. NÚMERO DE CÓDIGO DE MATERIA: C400  
8. PUNTAJE: -----  
9. PLAN DE ESTUDIOS AÑO: 1967  
10. DURACIÓN DE LA MATERIA: Cuatrimestral  
11. HORAS DE CLASE SEMANAL: 2 horas teóricas y 2 horas prácticas  
12. FORMA DE EVALUACIÓN: a) TEÓRICAS 3 HS c) PROBLEMAS 3 HS  
b) LABORATORIO 3 HS (incluidos SEMINARIOS)  
13. CARGA HORARIA TOTAL: 6 HS.  
14. ASIGNATURAS CORRELATIVAS: Redes Neuronales  
15. FORMA DE EVALUACIÓN: Prácticos y Final  
16. PROGRAMA Y BIBLIOGRAFÍA: Adjuntas a esta hoja  
1. Rumelhart, Hinton, McClelland "Parallel Distributed Processing" 1986.  
2. Hecht Nielsen, "Neurocomputing", 1990.

FECHA: 15-09-1996

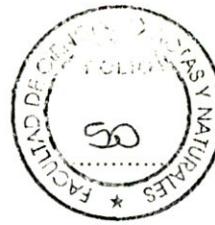
  
Firma del Profesor

  
Firma del Director

h.c. Enrique Segura  
h.c. Cristina Paraguione

# LAB VIII

## Laboratorio de Redes Neuronales (segundo cuatrimestre de 1991)



### Programa

- Docentes

- Parpaglione, M. Cristina
- Segura, Enrique C.
- Santos, Juan M.
- Cristal, Adrián

- Carga horaria: 6 (seis) horas semanales, teórico-prácticas
- Correlativa: Redes Neuronales
- Puntos sugeridos: [REDACTED]

- Objetivos: A partir de las motivaciones surgidas en el curso regular "Redes Neuronales", se pretende dar a esta materia una estructura de seminario, en el cual se desarrolle temáticas particulares inducidos tanto por problemas abiertos a partir de los trabajos prácticos realizados como por la lectura de artículos de revistas especializadas.
- Forma de evaluación: Mediante la presentación de una monografía sobre algún tema particular elegido por el alumno y supervisado por los docentes.
- Bibliografía (parcial)

Libros

1. Hertz, Krogh, Palmer. "Introduction to the Theory of Neural Computation", 1991.
2. Rumelhart, Hinton, Williams. "Parallel Distributed Processing", 1986.
3. Hecht-Nielsen. "Neurocomputing", 1990.
4. Kohonen. "Self-organization and associative memory", 1989.

1

fx  
DR. ROBERTO BENEDETTI  
DIRECTOR ADJUNTO INTERNACIONAL  
DEPARTAMENTO DE COMPUTACION

APROBADO POR RESOLUCION 0322/91