

**Universidad Nacional de Córdoba**  
**FACULTAD DE MATEMÁTICA ASTRONOMÍA Y FÍSICA**

**Distribución Docente 1° Cuatrimestre 2000**

| Materia                             | Profesor Encargado             | Colaboradores   |
|-------------------------------------|--------------------------------|---|
| ALGEBRA I                           | L. SAAL - P. KISBYE            | E. Galina - Cirelli - P. Jancsa (*) - J. Liberati - S. Natale                   |
| ALGEBRA III                         | L. BARBERIS                    | J. Lauret   |
| ALGORITMOS Y ESTRUCTURA DE DATOS II | J. BLANCO                      | H. Gramaglia - S. Smith - R. Wachenchauser - D. Barsotti                        |
| ANÁLISIS FUNCIONAL II               | J. AMBLARD                     | ---   |
| ANALISIS I                          | T. GODOY - R. MIATELLO         | C. Boyallian - S. Ojeda - M. Urciuolo - C. Will - C. M. Sánchez - C. Valotto    |
| ANÁLISIS MATEMÁTICO I               | T. GODOY - R. MIATELLO         | C. Boyallian - S. Ojeda - M. Urciuolo - C. Will - C. M. Sánchez - C. Valotto    |
| ANÁLISIS MATEMÁTICO III             | M. DRUETTA                     | E. Pilotta  |
| ANALISIS NUMERICO                   | F. MENZAQUE                    | J. Guerin - J. Vargas   |
| ANÁLISIS NUMÉRICO I                 | F. MENZAQUE                    | J. Guerin - J. Vargas   |
| ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS        | C. MARQUES                     | P. Ferreyra -   |
| ASTROFÍSICA GENERAL                 | E. LAPASSET - J. CLARIA OLMEDO | S. Lipari - J. González - M. Gómez  |
| ASTROMETRIA GENERAL                 | J. CALDERÓN                    | R. Díaz-D. Merlo - I. Bustos F. *   |
| ASTRONOMÍA GENERAL I                | E. AGUERO - S. FERNÁNDEZ       | C. Beaugé - A. Piatti - M. Nicotra - G. Goldes.                                 |
| COMPLEMENTOS DE ALGEBRA LINEAL      | H. ALAGIA                      | -   |
| COMPL. de FÍSICA MODERNA            | D. GARCÍA LAMBAS - M. ABADI    | R. Rohrmann - M. Merchan  |
| COMPUTACIÓN                         | J. SÁNCHEZ                     | G. Monti  |
| DIDACT. ESP. y TALLER de FIS.       | M. IPARRAGUIRRE                |   |
| DIDACT. ESP. y TALLER de MAT.       | D. FREGONA - M. PARNISARI      |   |
| ECUACIONES DEFERENC. I              | E. HULET                       | C. Turner   |
| ELECTROMAGNETISMO I                 | J. CARANTI                     | L. Arena - D. Prato - O. Billoni  |
| ELEMENTOS DE TOPOLOGÍA              | A GARCÍA                       |   |
| ELEM. DE FUNC. REALES               | C. OLMOS                       |   |
| ELEMEN. DE LÓGICA Y COMP.           | A. TIRABOSCHI - P. SERRA       | G. Saiz - M. Campercholi  |
| FÍSICA GENERAL II                   | H. HAMITY - O. VILLAGRA        | G. Aguirre Varela - E. Bordone - M. Chesta - O. Evequoz - C. Meriles - J. Rubio |
| FÍSICA GENERAL IV                   | C. MARTÍN                      | N. Veglio - R. Pereyra - M. Ramia   |
| FÍSICA MODERNA II                   | A. BRUNETTI                    | D. Cornejo - L. Fabietti - M. Zuriaga   |
| FÍSICA MODERNA                      | R. MAINARDI                    | O. Nicasio  |
| FUNCIONES REALES                    | S. PACZKA                      | G. Torres   |
| GEOMETRÍA SUPERIOR                  | A. KAPLAN                      | J. Tirao  |

**Universidad Nacional de Córdoba**  
**FACULTAD DE MATEMÁTICA ASTRONOMÍA Y FÍSICA**

|   |                              |   |
|---|------------------------------|---|
| INGENIERÍA DEL SOFTWARE II  | M. FRIAS                     | J. Durán  |
| INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA  | R. GLEISER                   | E. Acosta - F. Bonetto (*) - Vaca Chavez - D. Lescano - O. Nasello - T. Osan(*) |
| LENGUAJES FORMALES Y COMPUTABILIDAD.  | D.VAGGIONE                   | G. Martín(*) - H. Gramaglia   |
| MATEMATICA DISCRETA I   | L. SAAL - P. KISBYE          | E. Galina - Cirelli - P. Jancsa(*) - J. Liberati - S. Natale                    |
| MATEMÁTICA DISCRETA II  | D. PENAZZI                   | C. Aranda(*)  |
| MECÁNICA  | O.MORESCHI                   | P. Pury   |
| MECÁNICA CUÁNTICA I   | G. RAGGIO - O. REULA         | G. Castellano - J. Trincavelli  |
| MET. y PRACT. de la ENS. (F)  | Z. GANGOSO                   | A. Gattoni - E. Coleoni   |
| MET. y PRACT. de la ENS. (M)  | B. AUDISIO - M.PARNISARI     | G. Bandieri   |
| MODELOS Y SIMULACION  | O. BUSTOS                    | M. Lucini   |
| ORGANIZ. DEL COMPUTADOR   | B. GONZÁLEZ KRIEGL           | G. Infante López - E. Bonzi   |
| PEDAGOGÍA   | G. BANDIERI                  | P. Calatayud - A. De Longhi   |
| SEMINARIO FORMADOR DE FORMADORES  | E. GONZÁLEZ                  | A. Ferreyra   |
| TOPOLOGÍA I   | C. SÁNCHEZ                   | M. Pacharoni  |
| REDES Y SISTEMAS DISTRIB.   | M. MONTES                    | B. González Kriegel   |
| TERMOD. y MECÁNICA EST. I   | M. RE                        | S. Pérez - E. Avila   |
| <b>ASTRONOMÍA</b>   |                              |   |
| <b>ESPECIALIDAD II</b>  |                              |   |
| ASTRONOMÍA EXTRAGALACTICA   | M. MOSCONI - M. ALONSO       | C. Donzelli   |
| ESPECTROSCOPIA INSTRUMENTAL   | G. CARRANZA                  | G. Goldes   |
| ASTEROIDES  | S. FERNANDEZ                 | J. Ahumada  |
| <b>CURSOS DE POSGRADO</b>   |                              |   |
| PROPIEDADES OBSERVACIONALES DE CÚMULOS Y SUPERCÚMULOS DE GALAXIAS. 60 puntos. | H. MURIEL                    | C. Valotto  |
| <b>COMPUTACIÓN</b>  |                              |   |
| <b>OPTATIVA II</b>  |                              |   |
| REDES NEURONALES  | S. CANNAS - F. TAMARIT       | -   |
| ELECTRONICA APLICADA A SISTEMAS DE COMPUTACIÓN                                | C. MARQUES                   | P. Ferreyra   |
| CALCULO FORMAL DE PROGRAMAS   | J.BLANCO-J.DURAN-H.GRAMAGLIA |   |

**Universidad Nacional de Córdoba**  
**FACULTAD DE MATEMÁTICA ASTRONOMÍA Y FÍSICA**

| CURSOS DE POSGRADO   |                              |                         |
|--|------------------------------|-------------------------|
| CALCULO FORMAL DE PROGRAMAS  | J.BLANCO-J.DURAN-H.GRAMAGLIA |                         |
| FÍSICA   |                              |                         |
| ESPECIALIDAD II  |                              |                         |
|  |                              |                         |
| ELECTRÓNICA PARA LABORATORIOS EXPERIMENTALES DE INVESTIGACIÓN                          | C. MARQUES                   | W.Zaninetti - J. Gaspar |
| TEORÍA CUÁNTICA DE SÓLIDOS UNA INTRODUCCIÓN AL PROBLEMA DE MUCHOS CUERPOS              | H. PASTAWSKY                 |                         |
| FÍSICA MEDICA  | G. VELEZ - M. BRUNETTO       | -                       |
| IMÁGENES POR RCN Y RMN   | D. PUSIOL                    | -                       |
| INTRODUCCIÓN A LA ESPECTROMETRÍA POR FLUORESCENCIA DE RAYOS X                          | M. RUBIO                     | -                       |
| SIMETRÍAS EN FÍSICA  | P. LAMBERTI                  | -                       |
| REDES NEURONALES   | S. CANNAS - F. TAMARIT       |                         |
| INTRODUCCIÓN A LA RESONANCIA MAGNETICA NUCLEAR   | P. LEVSTEIN                  | -                       |
| CURSOS DE POSGRADO   |                              |                         |
| INTRODUCCIÓN A LA TEORÍA DE LOS FENÓMENOS CRÍTICOS 60 puntos                           | S. CANNAS - P. SERRA         |                         |
| SIMETRÍAS EN FÍSICA. 60 puntos   | P. LAMBERTI                  |                         |
| FUNDAMENTOS SOBRE MAGNETISMOS EN SÓLIDOS. 60 puntos                                    | D. CORNEJO                   |                         |
| ELEC. PARA LAB.EXP.DE INVESTIGACIÓN. 60 puntos   | C. MARQUÉS                   | W.Zaninetti - J. Gaspar |
| TEORÍA CUÁNTICA DE SÓLIDOS: UNA INTRODUCCIÓN AL PROBLEMA DE MUCHOS CUERPOS. 60 puntos. | H. PASTAWSKI                 |                         |
| MECÁNICA DE FLUIDOS. 60 puntos   | N. CASTELLANO                | E. Avila                |

**Universidad Nacional de Córdoba**  
**FACULTAD DE MATEMÁTICA ASTRONOMÍA Y FÍSICA**

|  |                            |   |
|--|----------------------------|---|
| NUCLEACION Y CRECIMIENTO DE HIELO. 60 puntos                                       | C. DI PRINZIO              |   |
| REDES NEURONALES   | S. CANNAS - F. TAMARIT     |   |
| INTRODUCCIÓN A LOS PROCESOS ESTOCÁSTICOS CON APLICACIONES A LA ECONOMIA. 60 puntos | C. BRIOZZO                 |   |
| <b>POSTITULO DOCENTE EN FÍSICA</b>   |                            |   |
| FÍSICA CONTEMPORÁNEA   | C. BUDDE                   | M. Scavuzzo   |
| APLICACIONES MODERNAS DE LA FÍSICA   | H. BERTORELLO              |   |
| LA FÍSICA EN LAS CIENCIAS NATURALES  | L. ARENA - P. LEVSTEIN     |   |
| SEMINARIO  | J. RIVEROS                 |   |
| <b>MATEMÁTICA</b>  |                            |   |
| <b>ESPECIALIDAD I</b>  |                            |   |
| PROBABILIDAD AVANZADA  | J. MARTÍNEZ                |   |
| GEOMETRÍA ALGEBRAICA   | N. ANDRUSKIEWITSCH         |   |
| <b>CURSOS DE POSGRADO</b>  |                            |   |
| ESTRUCTURAS RETICULADAS 30 puntos  | GRAMAGLIA                  |   |
| FUNDAMENTACION MATEMÁTICA DE MÉTODOS NUMÉRICOS PARA PROBLEMAS FISCOS. 60 puntos    | A. NIELL                   |   |
| MODELOS DE WHITTAKER PARA EL GL (2,F), F CUERPO P-ÁDICO" . 7 Puntos.               | R. E. JOHNSON HERRERA.     |   |
| <b>POSTITULO DOCENTE EN MATEMÁTICA</b>   |                            |   |
| CALCULO I  | W. DAL LAGO                |   |
| INTRODUCCION AL ALGEBRA  | O. BREGA                   |   |
| <b>OTROS CURSOS</b>  |                            |   |
| FÍSICA I (Cs. Qs.)   | L. IPARRAGUIRRE            | E. Moyano Angaramo - N. Rodríguez del Lucero - N. Mac Garry - O. Tretel - F. Casanova - J. Britch - N. De Grandis - G. Chamorro - O. Mensio - C. Steren - G. Tirao (*) - R. Acosta. |
| LABORATORIO I (Cs. Qs.)  | A. WOLFENSON - C. SCHURRER | D. Brusa - G. De Paola - H. Matsuda - G. Stutz - M. Pulido - V. Arreguine - C. Kozameh -D. Barraco - P.Sivetti - S. Urreta.   |
| MATEMÁTICA I (Cs.Qs.)  | S. RIVEROS - M. SALVAI     | J. Rossetti - S. Segui Osorio - G. Dotti - L. Franco (*) - E. Ferreyra  |
| MATEMÁTICA APLICADA (Cs.Qs.)   | C. RUPEREZ                 | P. Bertolotto - I. Dotti - C. Briozzo - O. Osenda - O. Ortiz - J. Ahumada - R. Zamar - F. Tamarit   |

**Universidad Nacional de Córdoba**  
**FACULTAD DE MATEMÁTICA ASTRONOMÍA Y FÍSICA**

|   |             |             |
|---|-------------|-------------|
| CAT.FIS.BIOMEDICA (Cs.Ms.)                        |             | C. González |
| POSGRADO FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS          | F. LEVSTEIN |             |
| METODOS CUANTITATIVOS (Escuela de Bibliotecarios) | F. TAMARIT  |             |

NOTA: (\*) Becarios