

# Ingeniería Informática

UB



## DOBLE TÍTULO INTERNACIONAL ESPAÑA

- Universidad Politécnica de Valencia

## FRANCIA

- Institut Supérieur d' Electronique de Paris
- ESEO Grande Ecole d'Ingénieurs Généralistes

## ITALIA

- Politécnico di Torino



78

CONVENIOS DE  
DOBLE TÍTULO

+110

CONVENIOS  
DE INTERCAMBIO

884

CONVENIOS  
CON EMPRESAS



[www.ub.edu.ar](http://www.ub.edu.ar)

(54-11) 4788-5400 - [ingresos@ub.edu.ar](mailto:ingresos@ub.edu.ar)

UNIVERSIDAD DE  
**Belgrano**  
BUENOS AIRES - ARGENTINA

## PRIMER AÑO

**Primer cuatrimestre**

- Análisis Matemático I
- Álgebra I
- Física I
- Fundamentos de Informática
- Medios de Representación

**Segundo cuatrimestre**

- Álgebra II
- Análisis Matemático II
- Física II
- Química (4 hs sem + 6 taller Lab)
- Programación I
- Práctica Profesional I

## SEGUNDO AÑO

**Primer cuatrimestre**

- Análisis Matemático III
- Lógica
- Programación II – Objetos y Abstracción de Datos
- Ingeniería de Software I - Análisis de Sistemas

**Segundo cuatrimestre**

- Matemática Discreta
- Física III
- Programación III - Algoritmos y Estructuras de Datos
- Bases de Datos I

**TÍTULO FINAL: INGENIERO/A EN INFORMÁTICA**

Denominación de la carrera: Ingeniería Informática - Titulación que expide: Ingeniero/a en Informática - Grado Académico de la carrera: grado - Resolución Ministerial: N° 1911/14 - Título Intermedio (3 años): Analista en informática (RM 1910/14) - Requisitos de admisión: poseer título secundario - Modalidad: Presencial - Acreditación CONEAU: N° 489/17

## TERCER AÑO

**Primer cuatrimestre**

- Probabilidades y Estadística
- Ingeniería de Software II - Diseño de Software
- Práctica Profesional II - Proyecto de Construcción de Software
- Autómatas y Lenguajes Formales
- Sistemas Operativos

**Segundo cuatrimestre**

- MOFG I
- Análisis Numérico
- Técnicas Digitales
- Arquitectura y Organización del Computador
- Elementos de Economía y Finanzas
- MOFG II

**TÍTULO INTERM.: ANALISTA EN INFORMÁTICA**

## CUARTO AÑO

**Primer cuatrimestre**

- Ingeniería de Software III - Arquitectura de Sistemas
- Redes de Datos I
- Modelos y Simulación
- Sistemas Concurrentes
- Administración de Organizaciones

**Segundo cuatrimestre**

- Bases de Datos II
- Lenguajes de Programación
- Sistemas Inteligentes
- Ingeniería de Software IV - Testing y Calidad
- Seguridad y Auditoría Informática

## QUINTO AÑO

**Primer cuatrimestre**

- MOFE I
- Dirección de Proyectos
- Habilitación Profesional A - Proyecto de Sistemas
- Sistemas Distribuidos
- MOFG III

**Segundo cuatrimestre**

- Habilitación Profesional B - Proyecto de Sistemas
- MOFE II
- Redes de Datos II
- Responsabilidades Legales, Profesionales y Empresariales
- Seguridad, Higiene y Medio Ambiente
- Taller de Trabajo Final de Carrera
- MOFG IV

**MATERIAS OPTATIVAS DE FORMACIÓN ESPECÍFICA (MOFE)**

- Arquitecturas Avanzadas de Hardware
- Ing. En Software V: Ing de Requerimientos
- Sistemas Operativos Avanzados
- Gestión Estratégica de la Empresa
- Interfaz Hombre-Máquina

**OBLIGACIONES ACADÉMICAS**

**1er. Año:** Prueba de Nivel de Inglés. **2do. Año:** Participación en Jornadas y Congresos (23 horas). **3er. Año:** Participación en Jornadas y Congresos (45 horas). **4to. Año:** Participación en Jornadas y Congresos (45 horas). **5to. Año:** Trabajo Social Profesional (400 horas). Participación en Jornadas y Congresos (45 horas). Desarrollo del Trabajo Final de Carrera (180 horas).