

Indice

1

Los orígenes de la Universidad (1890-1918)

- La Universidad Provincial **2**
La Universidad Nacional: el proyecto de Joaquín V. González **2**

2

Trayectoria institucional previa a la conformación de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata (1897-1968)

- Química, Bioquímica y Farmacia en La Plata **13**
 Los antecedentes **13**
 El proyecto de Joaquín V. González:
 la Escuela de Química y Farmacia en el Instituto del Museo **13**
 La constitución como Facultad autónoma **15**
 Las actividades de Investigación **29**
 Química Analítica **29**
 Química Inorgánica y General **30**
 Química Orgánica **31**
 Química Biológica **31**
 Físicoquímica **32**
 Tecnología Química **33**
Física y Matemática en La Plata **33**
 La Facultad de Ciencias Físicomatemáticas **33**
 El Instituto de Física **38**
 El Departamento de Matemática **43**

3

Trayectoria institucional de la Facultad de Ciencias Exactas (1968-1997)

- La conformación de la Facultad de Ciencias Exactas **47**

El auge de los Centros de Investigación	50
Física: explosión, vaciamiento y recuperación	<u>52</u>
Los antecedentes de la Licenciatura en Informática	53
El pasado reciente	54
Testimonios	56j
Dr. Enrique Pereira	<u>56</u>
Dr. A. G. Bibiloni	58
Dra. Sarah Salvioli	60
Dr. Eloy L. Mandrile	61
Dr. Rodolfo J. Értola: Origen del CINDEFI	63
Ing. Armando De Giusti	64

4

La Facultad de Ciencias Exactas hoy

Departamento de Física	71
Departamento de Química	72
Instituto de Investigaciones Físicoquímicas Teóricas y Aplicadas (INIFTA)	<u>72</u>
Centro de Investigación y Desarrollo de Criotecnología de Alimentos (CIDCA)	<u>74</u>
Centro de Investigación y Desarrollo en Procesos Catalíticos (CINDECA)	<u>75</u>
Centro de Química Inorgánica (CEQUINOR)	<u>77</u>
Centro de Investigación y Desarrollo de Fermentaciones Industriales (CINDEFI)	<u>78</u>
Instituto de Física de Líquidos y Sistemas Biológicos (IFLYSIB)	80
Centro de Investigaciones del Medio Ambiente (CIMA)	81
Laboratorio de Estudio de Compuestos Orgánicos (LADECOR)	<u>82</u>
División Química Analítica	<u>82</u>
Departamento de Ciencias Biológicas	83
Área Anatomía, Fisiología e Histología	83
Área Bioquímica Clínica	83
Área Biología Vegetal y Productos Naturales	<u>84</u>
Área Producción y Ensayo de Medicamentos	84
Área Diseño de Fármacos	<u>84</u>
Área Química Biológica y Biología Molecular	84
Área Microbiología	85
Área Bioquímica y Control de alimentos	<u>85</u>
Área Inmunología	<u>85</u>
Área Toxicología y Química Legal	<u>85</u>
Área Biología Básica	86
Departamento de Matemática	86
Centro de Matemática	86
Laboratorio de Matemática Aplicada	<u>86</u>
Área Análisis Matemático	<u>87</u>
Área Álgebra	<u>87</u>
Departamento de Informática	<u>88</u>
Laboratorio de Investigación y Desarrollo en Informática (LIDI)	<u>89</u>
Laboratorio de Investigación y Formación en Informática Avanzada (LIFIA)	<u>89</u>
Laboratorio de Investigación en Nuevas Tecnologías Informáticas (LINTI)	<u>90</u>

5

Nómina de Autoridades (1897-1997)

- Universidad Provincial de La Plata 93
Facultad de Ciencias Físicomatemáticas (1897-1906) 93
Facultad de Química y Farmacia (1897-1906) 93
- Universidad Nacional de La Plata 93
Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas (1906-1909) 93
Facultad de Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (1909-1920) 94
Facultad de Ciencias Físicomatemáticas, Puras y Aplicadas (1920-1925) 94
Facultad de Ciencias Físicomatemáticas (1925-1968) 94
Escuela de Química y Farmacia del Instituto del Museo (1905-1919) 95
Facultad de Ciencias Químicas (1919-1923) 95
Facultad de Química y Farmacia (1923-1968) 95
Facultad de Ciencias Exactas (1968-) 96

6

Organos de Gobierno

- Universidad Provincial de La Plata 97
Facultad de Ciencias Físicomatemáticas (1897-1906) 97
- Universidad Nacional de La Plata 97
Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas (1906-1909) 97
Facultad de Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas (1909-1920) 97
Facultad de Ciencias Físicomatemáticas, Puras y Aplicadas (1920-1925) 98
Facultad de Ciencias Físicomatemáticas (1925-1968) 99
Facultad de Ciencias Químicas (1919-1923) 102
Facultad de Química y Farmacia (1923-1968) 103
Facultad de Ciencias Exactas (1968-) 108

Bibliografía y fuentes consultadas 112

Anexo I

Principales Profesores Visitantes 115

Anexo II

Actuales Profesores Eméritos 117

Anexo III

Nómina de personas citadas en el texto 119