



ANEXO IV – Res.Cons.Direc.Nº101/18

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA QUÍMICA  
Distribución de Asignaturas por Áreas

ÁREA QUÍMICA

9120	QUÍMICA GENERAL
9121	QUÍMICA INORGÁNICA
9122	QUÍMICA ORGÁNICA
9123	QUÍMICA ANALÍTICA
9124	ANÁLISIS INSTRUMENTAL
9155 optativa	QUÍMICA DE LOS ALIMENTOS: CONTROL DE CALIDAD Y UTILIDAD

ÁREA CIENCIAS BÁSICAS ESPECÍFICAS

9127	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA QUÍMICA
9129	TERMODINÁMICA
9131	FISICOQUÍMICA
9130	BALANCE DE MASA Y ENERGÍA
9133	FENÓMENOS DE TRANSPORTE
9138	MICROBIOLOGÍA
9152 optativa	MICROBIOLOGÍA INDUSTRIAL

ÁREA CIENCIAS TECNOLÓGICAS

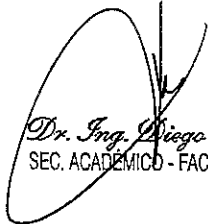
9140	TECNOLOGÍA DE LOS SERVICIOS
9143	PROYECTO INDUSTRIAL
9160	PRACTICA PROFESIONAL
9150 optativa	TECNOLOGÍA DE LA INDUSTRIA DE LOS ALIMENTOS
9149 optativa	TECNOLOGÍA DE LA INGENIERÍA AMBIENTAL
9145 optativa	BROMATOLOGÍA
9164 optativa	TECNOLOGÍA DE LOS BIOCOMBUSTIBLES
9163 optativa	INGENIERÍA DE LOS BIOPROCESOS
9162 optativa	ENFOQUES EN ENERGÍA
9161 optativa	TECNOLOGÍAS DE EXTRACCIÓN Y SEPARACIÓN APLICADAS EN LA AGROINDUSTRIA

ÁREA CIENCIAS DE APLICACIÓN

9134	OPERACIONES UNITARIAS I
9135	OPERACIONES UNITARIAS II
9136	OPERACIONES UNITARIAS III
9137	INGENIERÍA DE LAS REACCIONES QUÍMICAS I
9139	LABORATORIO DE PROCESOS
9154 optativa	REACTORES EN PROCESOS QUÍMICOS
9148 optativa	DISEÑO Y SIMULACIÓN DE PROCESOS
9146 optativa	INGENIERÍA DE LAS REACCIONES QUÍMICAS II
9147 optativa	CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD
9158 optativa	ANÁLISIS Y DISEÑO DE REACTORES GAS-LÍQUIDO

## GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

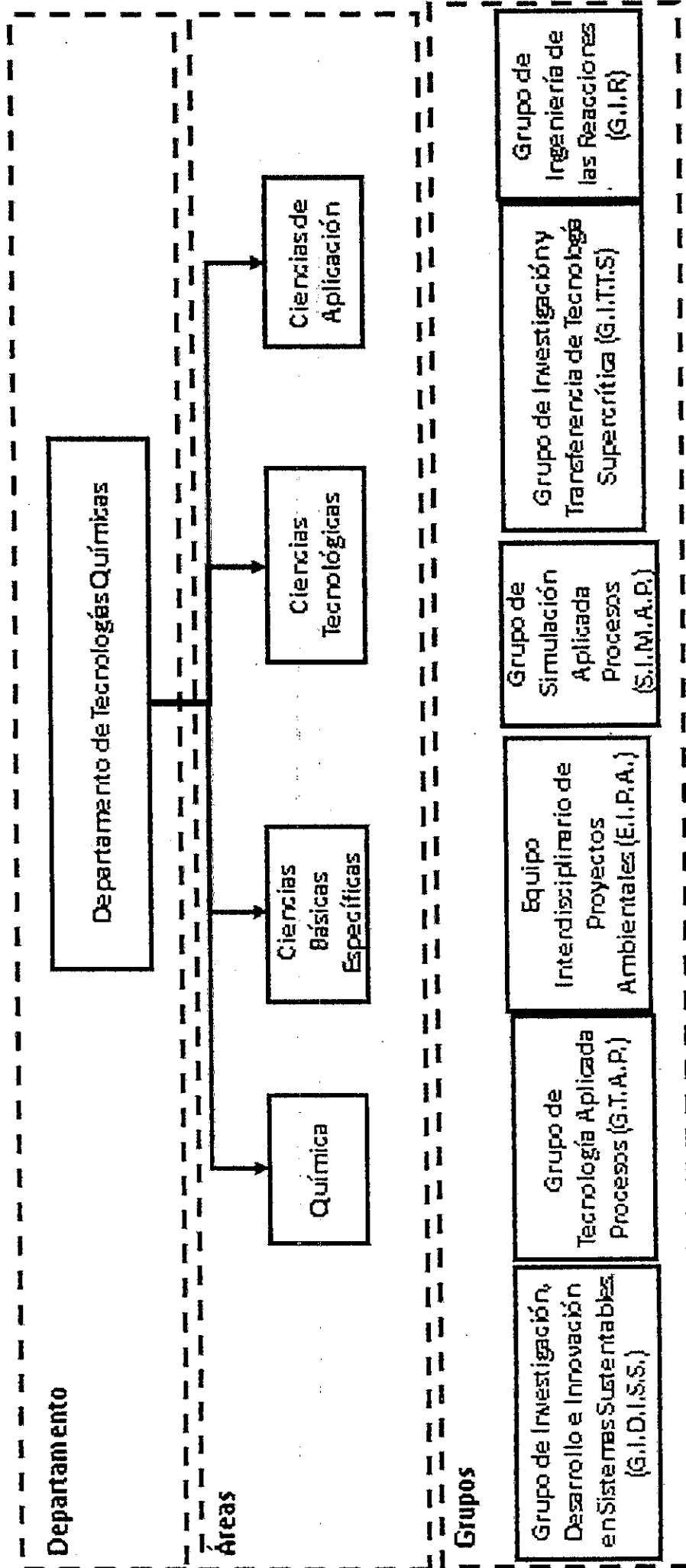
GRUPO DE INVESTIGACION DESARROLLO E INNOVACION EN SISTEMAS SUSTENTABLES (GIDISS)
GRUPO DE TECNOLOGIA APLICADA A PROCESOS (GTAP)
GRUPO DE INGENIERIA DE LAS REACCIONES (GIR)
GRUPO DE SIMULACION APLICADA A PROCESOS (SIMAP)
GRUPO DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA EN TECNOLOGIA SUPERCRITICA (GITTS)
EQUIPO ITERDISIPLINARIO DE PROYECTOS AMBIENTALES (EIPA)



*Dr. Ing. Diego Acevedo*  
SEC. ACADÉMICO - FAC. ING - UNRC



*Dra. Ing. Miriam Martinello*  
DECANA FAC. ING - UNRC



*Dr. Ing. Diego Escobar*  
SEC. ACADÉMICO - FAC. ING. - UNRC

*Dr. Ing. Miriam Martínello*  
DECANA FAC. ING. - UNRC