

QUILMES, 4 de julio de 2011

VISTO el Expediente N° 827-0482/11 y las Resoluciones (CS) N° 277/11 y N° 181/03, y

CONSIDERANDO:

Que por Resolución (CS) N° 277/11 se aprobó un nuevo plan de estudios para la Licenciatura en Biotecnología,

Que los alumnos de la carrera se encuentran cursándola en el marco de la Resolución (CS) N° 181/03

Que se hace necesario establecer un cuadro de equivalencias entre los dos planes para permitir una ordenada transición entre los mismos,

Que el Director de la Carrera de la Licenciatura en Biotecnología ha realizado una propuesta de procedimiento para el pase de plan de dichos estudiantes.

Que la Comisión de Asuntos Académicos, Posgrado y Extensión ha emitido despacho favorable.

Por ello,

EL CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

R E S U E L V E:

ARTICULO 1: Proponer al Consejo Superior, validar el cuadro de equivalencias entre los planes de estudio aprobados mediante la resoluciones (CS) N° 181/03 y (CS) N° 277/11, que figura en el ANEXO I.

ARTICULO 2: Regístrese, practíquense las comunicaciones de estilo y archívese.

Res. CD CyT N° 117/11

FIRMADA POR : Dr. Pablo Daniel Ghiringhelli Director Dpto. Ciencia y Tecnología

ANEXO I

<i>Plan de estudios 181/03</i>			<i>Plan de estudios 277/11</i>		
Asignatura	Ciclo	Núcleo	Asignatura	Ciclo	Núcleo
Algebra y Geometría analítica	Diploma	Básico	Algebra y Geometría analítica	Diploma	Básico
Análisis matemático I	Diploma	Básico	Análisis matemático I	Diploma	Básico
Física I	Diploma	Básico	Física I	Diploma	Básico
Química I	Diploma	Básico	Química I	Diploma	Básico
Análisis matemático II	Diploma	Orientación	Análisis matemático II	Diploma	Orientación
Física II	Diploma	Orientación	Física II	Diploma	Orientación
Química II	Diploma	Orientación	Química II	Diploma	Orientación
Biología General	Diploma	Orientación	Biología General	Diploma	Orientación
Análisis Matemático II	Diploma	Complementario	Análisis Matemático II	Diploma	Complementario
Análisis Matemático IV	Diploma	Complementario	Análisis Matemático IV	Diploma	Complementario
Álgebra lineal	Diploma	Complementario	Álgebra lineal	Diploma	Complementario
Probabilidad y estadística	Diploma	Complementario	Probabilidad y estadística	Diploma	Complementario
Matemática avanzada	Diploma	Complementario	Matemática avanzada	Diploma	Complementario
Física II	Diploma	Complementario	Física II	Diploma	Complementario
Física III	Diploma	Complementario	Física III	Diploma	Complementario
Bioquímica I	Diploma	Complementario	Bioquímica I	Diploma	Complementario
Química II	Diploma	Complementario	Química II	Diploma	Complementario
Química Orgánica I	Diploma	Complementario	Química Orgánica I	Diploma	Complementario
Fisicoquímica	Diploma	Complementario	Fisicoquímica	Diploma	Complementario
Química orgánica II	Diploma	Complementario	Química orgánica II	Diploma	Complementario
Microbiología general	Diploma	Complementario	Microbiología general	Diploma	Complementario
Introducción a la biotecnología	Diploma	Complementario	Introducción a la biotecnología	Diploma	Complementario
Biología General	Diploma	Complementario	Biología General	Diploma	Complementario
Int. a la Biología Celular y Molecular	Diploma	Complementario	Int. a la Biología Celular y Molecular	Diploma	Complementario
Taller de trabajo Intelectual	Diploma	Complementario	Taller de trabajo Intelectual	Diploma	Complementario
Taller de Trabajo Universitario	Diploma	Complementario	Taller de Trabajo Universitario	Diploma	Complementario
Análisis Matemático III	Diploma / Licenciatura	Complementario	Análisis Matemático III	Diploma / Licenciatura	Complementario
Diseño experimental	Diploma / Licenciatura	Complementario	Diseño experimental	Diploma / Licenciatura	Complementario
Técnicas analíticas instrumentales	Diploma / Licenciatura	Complementario	Técnicas analíticas instrumentales	Diploma / Licenciatura	Complementario

Plan de estudios 181/03			Plan de estudios 277/11		
Asignatura	Ciclo	Núcleo	Asignatura	Ciclo	Núcleo
Elementos de Higiene y Seguridad	Diploma / Licenciatura	Complementario	Elementos de Higiene y Seguridad	Diploma / Licenciatura	Complementario
Fisiología General	Diploma / Licenciatura	Complementario	Fisiología General	Diploma / Licenciatura	Complementario
Bioquímica II	Licenciatura	Básico	Bioquímica II	Licenciatura	Básico
Genética Molecular	Licenciatura	Básico	Genética Molecular	Licenciatura	Básico
Bioprocesos I	Licenciatura	Básico	Bioprocesos I	Licenciatura	Básico
Biotecnología y Sociedad	Licenciatura	Básico	Biotecnología y Sociedad	Licenciatura	Orientación
Ingeniería Genética	Licenciatura	Básico	Ingeniería Genética I	Licenciatura	Básico
Bioinformática	Licenciatura	Orientación	Bioinformática	Licenciatura	Básico
Inmunología	Licenciatura	Orientación	Inmunología	Licenciatura	Básico
Formulación y Evaluación de Bioproyectos	Licenciatura	Orientación	Formulación y Evaluación de Bioproyectos	Licenciatura	Básico
Ética y Legislación	Licenciatura	Orientación	Ética y Legislación	Licenciatura	Básico
Biología Molecular y Celular	Licenciatura	Orientación	Biología Molecular y Celular	Licenciatura	Orientación
Ingeniería Genética Aplicada	Licenciatura	Orientación	Ingeniería Genética II	Licenciatura	Orientación
Biología del Desarrollo	Licenciatura	Orientación	Biología del Desarrollo	Licenciatura	Orientación
Fisiología Humana	Licenciatura	Orientación	Fisiología Humana	Licenciatura	Orientación
Biotecnología Vegetal	Licenciatura	Orientación	Biotecnología Vegetal	Licenciatura	Orientación
Ecología	Licenciatura	Orientación	Ecología	Licenciatura	Orientación
Fisiología Vegetal	Licenciatura	Orientación	Fisiología Vegetal	Licenciatura	Orientación
Farmacología	Licenciatura	Orientación	Farmacología	Licenciatura	Orientación
Bioquímica de Macromoléculas	Licenciatura	Orientación	Bioquímica de Proteínas	Licenciatura	Orientación
Biofísica	Licenciatura	Orientación	Biofísica	Licenciatura	Orientación
Virología	Licenciatura	Orientación	Virología	Licenciatura	Orientación
Fisiología y Genética de Bacterias	Licenciatura	Orientación	Fisiología y Genética de Bacterias	Licenciatura	Orientación
Fisiología y Genética de Hongos	Licenciatura	Orientación	Fisiología y Genética de Hongos	Licenciatura	Orientación
Microbiología Aplicada	Licenciatura	Orientación	Microbiología Aplicada	Licenciatura	Orientación
Virología Aplicada	Licenciatura	Orientación	Virología Aplicada	Licenciatura	Orientación
Bioprocesos II	Licenciatura	Orientación	Bioprocesos II	Licenciatura	Orientación
Producción de Proteínas Recombinantes	Licenciatura	Orientación	Producción de Proteínas Recombinantes	Licenciatura	Orientación
Biotransformaciones mediante Enzimas Hidrolíticas	Licenciatura	Orientación	Biotransformaciones mediante Enzimas Hidrolíticas	Licenciatura	Orientación

<i>Plan de estudios 181/03</i>			<i>Plan de estudios 277/11</i>		
<i>Asignatura</i>	<i>Ciclo</i>	<i>Núcleo</i>	<i>Asignatura</i>	<i>Ciclo</i>	<i>Núcleo</i>
Biocatalizadores en la Industria	Licenciatura	Orientación	Biocatalizadores en la Industria	Licenciatura	Orientación
Recuperación y Purificación de proteínas	Licenciatura	Orientación	Recuperación y Purificación de proteínas	Licenciatura	Orientación
Salud Pública y Ambiente	Licenciatura	Orientación	Salud Pública y Ambiente	Licenciatura	Orientación
Ecotoxicología y Química Ambiental	Licenciatura	Orientación	Ecotoxicología y Química Ambiental	Licenciatura	Orientación
Impacto y Legislación Ambiental	Licenciatura	Orientación	Impacto y Legislación Ambiental	Licenciatura	Orientación
Biodepuraciones y Biorremediación	Licenciatura	Orientación	Biodepuraciones y Biorremediación	Licenciatura	Orientación
Tratamiento de Efluentes Sólidos y Gaseosos	Licenciatura	Orientación	Tratamiento de Efluentes Sólidos y Gaseosos	Licenciatura	Orientación
La Trastienda de las Publicaciones	Licenciatura	Complementario	La Trastienda de las Publicaciones	Diploma / Licenciatura	Complementario
Seminarios de Grado	Licenciatura	Complementario	Seminarios de Grado	Licenciatura	Complementario