

PROGRAMA DE CURSO

Código	Nombre			
BT4901	Práctica Profesional I			
Nombre en Inglés				
Practical Experience I				
SCT	Unidades Docentes	Horas de Cátedra	Horas Docencia Auxiliar	Horas de Trabajo Personal
0	0	0	0	4 semanas o 160 horas
Requisitos			Carácter del Curso	
IQ3202			OBLIGATORIO	
Resultados de Aprendizaje				
Al finalizar la Practica I se espera que el estudiante: <ul style="list-style-type: none"> - Aplique conocimientos y técnicas aprendidas en sus primeros años de estudio, bajo supervisión profesional. 				
Metodología Docente			Evaluación General	
La labor del docente está centrada en: <ul style="list-style-type: none"> • Entregar los lineamientos para el desarrollo de la practica y evaluar el proceso 			La evaluación se realizará sobre la base de: <ul style="list-style-type: none"> • Un informe escrito de la práctica que el alumno debe confeccionar ponderado en un 80 %, • Una evaluación que realizará el profesional supervisor directo de la práctica (20%). <i>La calidad del informe se evaluará de acuerdo a los aspectos técnicos desarrollados en él, a su claridad, orden, redacción y ortografía.</i>	
Áreas temáticas para el desarrollo de la práctica			Resultados de Aprendizaje	
Trabajos permitidos: <ul style="list-style-type: none"> • Operador de planta • Asistente en laboratorio de investigación biotecnológica • Asistencia en estudios de asesoría biotecnológica • Asistente de control de calidad • Asistencia en diseño de procesos • Asistencia en diseño o evaluación de proyectos • Diseño de modelos matemáticos o herramientas informáticas con aplicaciones en biotecnología • Asistente en investigación y desarrollo de productos biotecnológicos 			Al finalizar la práctica se espera que el estudiante: <ul style="list-style-type: none"> • Interactúe en forma profesional con el medio donde le corresponderá trabajar a futuro. • Conozca el trabajo a nivel de personal obrero de una planta, trabajando como un operario más. • Conozca cómo funcionan las instalaciones de la industria y sus procesos, para formarse un esquema de conjunto observando las materias primas y su transformación en las distintas etapas de elaboración. 	
Vigencia desde:	Primavera 2010			
Elaborado por:	Oriana Salazar			
Revisado por:	ADD, julio 2010			