

PLAN DE ESTUDIOS DE BACHILLERATO CON LA FORMACIÓN PARA EL TRABAJO: **Laboratorista Químico**

PRIMER SEMESTRE	H	C	SEGUNDO SEMESTRE	H	C	TERCER SEMESTRE	H	C	CUARTO SEMESTRE	H	C	QUINTO SEMESTRE	H	C	SEXTO SEMESTRE	H	C
MATEMÁTICAS I	5	10	MATEMÁTICAS II	5	10	MATEMÁTICAS III	5	10	MATEMÁTICAS IV	5	10	GEOGRAFÍA	3	6	FILOSOFÍA	4	8
QUÍMICA I	5	10	QUÍMICA II	5	10	BIOLOGÍA I	4	8	BIOLOGÍA II	4	8				ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE	3	6
ÉTICA I	3	6	ÉTICA II	3	6	FÍSICA I	5	10	FÍSICA II	5	10	ESTRUCTURA SOCIOECONÓMICA DE MÉXICO	3	6	HISTORIA UNIVERSAL CONTEMPORÁNEA	3	6
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	3	6	INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS SOCIALES	3	6	HISTORIA DE MÉXICO I	3	6	HISTORIA DE MÉXICO II	3	6	*HISTORIA DEL ARTE I	3	6	*HISTORIA DEL ARTE II	3	6
TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN I	4	8	TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN II	4	8	LITERATURA I	3	6	LITERATURA II	3	6	*PSICOLOGÍA I	3	6	*PSICOLOGÍA II	3	6
INGLÉS I	3	6	INGLÉS II	3	6	INGLÉS III	3	6	INGLÉS IV	3	6	*DERECHO I	3	6	*DERECHO II	3	6
INFORMÁTICA I	3	6	INFORMÁTICA II	3	6	COMPONENTES BÁSICOS DE UN LABORATORIO	4	8	ANÁLISIS CUALITATIVO Y CUANTITATIVO	4	8	*CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN I	3	6	*CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN II	3	6
						CONOCIMIENTO Y LEGISLACIÓN DE UN LABORATORIO	3	6	TÉCNICAS Y TECNOLOGÍAS DE UN LABORATORIO QUÍMICO	3	6	*TEMAS SELECTOS DE BIOLOGÍA I	3	6	**TEMAS SELECTOS DE BIOLOGÍA II	3	6
												*CIENCIAS DE LA SALUD 1	3	6	**CIENCIAS DE LA SALUD II	3	6
												*CÁLCULO DIFERENCIAL	3	6	**CÁLCULO INTEGRAL	3	6
												*DIBUJO I	3	6	**DIBUJO II	3	6
												LA ESTADÍSTICA Y SU APLICACIÓN EN EL LABORATORIO	3	6	INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA	3	6
												MICROBIOLOGÍA GENERAL	4	8	OPERACIONES UNITARIAS Y BIOTECNOLÓGICAS RN LA INDUSTRIA	4	8

*ASIGNATURAS PARA LA ESPECIALIDAD DE CIENCIAS SOCIALES

**ASIGNATURAS PARA LA ESPECIALIDAD DE CIENCIAS NATURALES