MAPA CURRICULAR

EMSAD Oaxaca

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE OAXACA
BACHILLERATO GENERAL
FORMACIÓN PARA EL TRABAJO EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Vigente a partir de la Generación 2017-2020

PRIMER SEMESTRE

UAC	H	C
Matemáticas I	5	10
Química I	5	10
Ética I	3	6
Metodología de la Investigación	3	6
Taller de Lectura y Redacción I	4	8
Inglés I	3	6
Informática I	3	6
Total de Horas/Créditos	26	52

SEGUNDO SEMESTRE

UAC	H	C
Matemáticas II	5	10
Química II	5	10
Ética II	3	6
Introducción a las Ciencias Sociales	3	6
Taller de Lectura y Redacción II	4	8
Inglés II	3	6
Informática II	3	6
Total de Horas/Créditos	26	52

TERCER SEMESTRE

UAC	H	C
Matemáticas III	5	10
Biología I	4	8
Física I	5	10
Historia de México I	3	6
Literatura I	3	6
Inglés III	3	6
1 Gestión de Archivos de Texto	3	6
1 Hoja de Cálculo Aplicado	4	8
Total de Horas/Créditos	30	60

CUARTO SEMESTRE

UAC	H	C
Matemáticas IV	5	10
Biología II	4	8
Física II	5	10
Historia de México II	3	6
Literatura II	3	6
Inglés IV	3	6
2 Comunidades Virtuales	3	6
2 Mantenimiento y Redes de Cómputo	4	8
Total de Horas/Créditos	30	60

QUINTO SEMESTRE

UAC	H	C
Geografía	3	6
Estructura Socioeconómica de México	3	6
Administración I	3	6
Cálculo Diferencial	3	6
Ciencias de la Comunicación I	3	6
Ciencias de la Salud I	3	6
3 Sistemas de Información	3	6
3 Programación	4	8
Total de Horas/Créditos	25	50

SEXTO SEMESTRE

UAC	H	C
Filosofía	4	8
Ecología y Medio Ambiente	3	6
Historia Universal Contemporánea	3	6
Administración II	3	6
Cálculo Integral	3	6
Ciencias de la Comunicación II	3	6
Ciencias de la Salud II	3	6
4 Páginas Web	3	6
4 Diseño Digital	4	8
Total de Horas/Créditos	29	58

	H	C
Componente Básico	114	228
Componente Propedéutico	24	48
Componente Formación para el Trabajo	28	56
Total Horas / Créditos Bachillerato General	166	332

Campo de Conocimiento

Matemáticas · Lenguaje y Comunicación · Ciencias Experimentales · Histórico Social

Formación para el Trabajo

Módulo I	Módulo II	Módulo III	Módulo IV
Software de Aplicación	Hardware y Comunicaciones	Desarrollo de Sistemas	Software de Diseño
1	2	3	4

DGB · SEP Secretaría de Educación Pública · Oaxaca Juntos construimos el cambio · Gobierno del Estado 2016-2022