

Secretaría de Educación de la Ciudad de México
Técnico Superior Universitario

Curso Propedéutico

Los programas académicos de Técnico Superior Universitario contemplan la impartición de un curso propedéutico de ocho semanas que constará de las siguientes cinco materias:

1. Resolución de Problemas Matemáticos
2. Desarrollo de Competencias Profesionales
3. Habilidades de Comunicación Organizacional
4. Estrategias de Aprendizaje
5. Tecnologías de la Información

El curso será impartido a los aspirantes aceptados del 17 de octubre al 16 de diciembre de 2016, en los planteles a los que hace referencia la presente convocatoria, de lunes a jueves en los siguientes horarios:

- Turno matutino: de 8:00 a 13:00 hrs.
- Turno vespertino: de 14:00 a 19:00 hrs.

A continuación se presentan las fichas técnicas de cada una de las materias que componen este curso:

MATERIA Desarrollo de Competencias Profesionales	
OBJETIVO El alumno se vinculará entre la vida académica y el mercado laboral, desarrollando las habilidades personales y profesionales que requieren las empresas en el sector industrial y de servicio actuales. Del mismo modo, se pretende desarrollar de manera integral al alumno para impulsar su potencial humano y profesional para mejorar su inserción en la vida laboral y su calidad de vida.	
DESCRIPCIÓN A través de casos prácticos como dinámicas, foros, talleres, etc. Desarrollo de competencias profesionales propone enseñar a nuestros alumnos las habilidades blandas que las empresas modernas están buscando, tales como: capacidad de comunicación efectiva, habilidades de relacionamiento, creatividad, capacidad de trabajo en equipo y colaborativo, asertividad, resiliencia, actitudes proactivas a la hora de resolver problemas, generar ideas innovadoras que generen valor a la organización, toma de decisiones y liderazgo, flexibilidad y adaptabilidad, con el fin de ir formando profesionales integrales en todos los planos de su vida.	
SEMANAS 8 Semanas	HORAS CLASE 3 Hrs a la semana
PERFIL DE INGRESO El estudiante proviene de bachillerato, que sólo pueden realizar estudios de corta duración por la falta de recursos económicos e incorporarse al empleo en circunstancias laborales adecuadas.	
PERFIL DE EGRESO El aspirante a egresar del Programa Propedéutico de TSU desarrollará: <ul style="list-style-type: none"> • Investigación y aplicación del conocimiento. • Desarrollo de proyectos. • Trabajo Colaborativo. • Trabajo en equipos multiculturales e interdisciplinarios. • Solución de Problemas. 	

MATERIA Estrategias de Aprendizaje	
OBJETIVO El estudiante analizará las estrategias de aprendizaje para ir construyendo su propio método de estudio y que este le sea significativo a partir de identificar su dinámica y problemática personal y profesional, con la finalidad de desarrollar conocimiento práctico útil para su vida y el mercado laboral.	
DESCRIPCIÓN A través de ejercicios prácticos, elaboración de ejercicios, trabajos, foros, etc. La materia de Estrategias del aprendizaje se propone desarrollar en los estudiantes características innovadoras para poder desarrollar el aprendizaje significativo, del mismo modo, el estudiante reconocerá su propósito de vida y aprenderá a solucionar problemas y construir su propio conocimiento a través del análisis de información, creación de métodos de aprendizaje y tipos de aprendizaje adecuados a sus necesidades. De la misma manera, se propone aplicará las estrategias de repetición, organización, elaboración verbal y visual, representaciones gráficas, resumen de textos, elaboraciones conceptuales, formulación de pregunta, ensayos.	
SEMANAS 8 Semanas	HORAS CLASE 3 Hrs a la semana
PERFIL DE INGRESO El estudiante proviene de bachillerato, que sólo pueden realizar estudios de corta duración por la falta de recursos económicos e incorporarse al empleo en circunstancias laborales adecuadas.	
PERFIL DE EGRESO El aspirante a egresar del Programa Propedéutico de TSU desarrollará: <ul style="list-style-type: none"> • Exposición de temas • Análisis y Síntesis • Análisis de Empresas • Uso de Analogías • Análisis de Empresas • Trabajo individual y grupal • Estrategias de Selección • Portafolio de Evidencias 	

MATERIA Resolución de Problemas Matemáticos	
OBJETIVO El alumno identificará la importancia de las matemáticas en su vida personal y profesional, además, reafirmará conocimientos previos a través de resolución de problemas teórico – prácticos que le permita desarrollar conocimientos para resolver problemas reales para su vida y el mercado laboral. Del mismo modo, el alumno aprenderá las aplicaciones prácticas de las matemáticas en la vida diaria y resolverá problemas de la vida profesional tanto en la industria como en el sector servicios.	
DESCRIPCIÓN A través de estudios de caso, así como ejemplos prácticos, la materia de Resolución de problemas matemáticos permitirá a nuestros alumnos de nivel técnico superior aprender haciendo para coadyuvar en la construcción de modelos matemáticos que permitan la solución práctica de problemas en la industria y los servicios. Del mismo modo, el alumno adquirirá nuevas herramientas teóricas y metodológicas de solución para utilizar las matemáticas en la vida diaria.	
SEMANAS 8 Semanas	HORAS CLASE 3 Hrs a la semana
PERFIL DE INGRESO El estudiante proviene de bachillerato, que sólo pueden realizar estudios de corta duración por la falta de recursos económicos e incorporarse al empleo en circunstancias laborales adecuadas.	
PERFIL DE EGRESO El aspirante a egresar del Programa Propedéutico de TSU desarrollará: <ul style="list-style-type: none"> • Su utilidad para la vida cotidiana como para el aprendizaje para el desarrollo personal y profesional • Resolución de casos prácticos a través del conocimiento científico • Visualizar las matemáticas como un juego que permita aplicarlas para resolver problemas 	

MATERIA Habilidades de Comunicación Organizacional	
OBJETIVO El alumno identificará el proceso de comunicación, su importancia en la vida laboral y profesional, además desarrollará las herramientas necesarias para mejorar su comunicación efectiva, a través de técnicas modernas que le permitan comunicarse asertivamente en el ambiente escolar y profesional.	
DESCRIPCIÓN A través de actividades didácticas, exposiciones, talleres, mesas, redondas, paneles, etc., la materia de Habilidades de comunicación organizacional permitirá a nuestros estudiantes desarrollar la comprensión oral y escrita. Al escuchar tendrá la habilidad para la decodificación de textos especializados así como aplicará con propiedad las reglas fonéticas, fonológicas, expresivas y locutivas.	
SEMANAS 8 Semanas	HORAS CLASE 3 Hrs a la semana
PERFIL DE INGRESO El estudiante proviene de bachillerato, que sólo pueden realizar estudios de corta duración por la falta de recursos económicos e incorporarse al empleo en circunstancias laborales adecuadas.	
PERFIL DE EGRESO El aspirante a egresar del Programa Propedéutico de TSU desarrollará: <ul style="list-style-type: none"> • Habilidad para comunicar ideas claras y efectivas, sin temor. • Expresión de ideas a través de ensayos, trabajos, presentaciones, etc. • Exposiciones claras en trabajos colaborativos y personales 	