



PERFILES DE INGRESO RECOMENDADOS POR PROGRAMA EDUCATIVO.

<p>Ingeniería Industrial</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Conocimientos básicos en el área de Ciencias Físico-Matemáticas como física, álgebra y matemáticas, entre otras relacionadas con ingeniería, iniciativa y creatividad para realizar actividades de forma más sencilla y en menor tiempo. 2. Habilidad en el manejo de computadora. 3. Capacidad para organizar y planear trabajos en equipo. 4. Tener habilidad numérica. 5. Planteamiento de problemas en forma abstracta. 6. Interés en los procesos y sistemas de producción de bienes y servicios, tanto en aspectos técnicos como científicos.
<p>Ingeniería en Sistemas Computacionales</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Habilidad lógica en la comprensión de conceptos y problemas reales. 2. Habilidad para comprender, analizar y abstraer conceptos expresados mediante lenguaje escrito y/o hablado. 3. Habilidad de pensamiento lógico en la resolución de problemas matemáticos. 4. Resistencia física para estudiar periodos largos y continuos. 5. Interés por superación y competencia para el logro de la excelencia. 6. Disciplina y responsabilidad para el trabajo en equipo. 7. Interés por la investigación y la tecnología. 8. Creatividad e interés por la aplicación de la ciencia y la tecnología en beneficio de la región.



<p>Ingeniería Electromecánica</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Facilidad matemática para la comprensión de conceptos y desarrollar aplicaciones a través de la resolución de problemas. 2. Tener habilidad verbal para comprender, analizar, interpretar, abstraer y manejar conceptos expresados mediante lenguaje. 3. Interés por la competitividad, por buscar la excelencia. 4. Habilidad y responsabilidad para trabajar en equipo e interés por la investigación. 5. Constancia y tenacidad en las actividades emprendidas. 6. Iniciativa, creatividad e interés por la aplicación de la ciencia y la tecnología en beneficio de la sociedad.
<p>Ingeniería Mecatrónica</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Contar con conocimientos en Física y Matemáticas. 2. Manejo de computadora. 3. Dominio básico del idioma inglés. 4. Capacidad de largas jornadas de estudio y trabajar en equipo, con actitudes de liderazgo, deseos de superación, conduciéndose en todo momento con ética, responsabilidad y tolerancia en los ambientes de desarrollo personal y profesional.
<p>Ingeniería en Gestión Empresarial</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Jóvenes con Iniciativa y altamente comprometidos. 2. Habilidades analíticas y creativas. 3. Relaciones interpersonales y liderazgo. 4. Trabajo en equipo. 5. Espíritu Emprendedor. 6. Razonamiento lógico y verbal para tomar decisiones. 7. Afrontar retos y responsabilidad para cumplir metas establecidas.





<p>Ingeniería Electrónica</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Contar con bases académicas sólidas en física y matemáticas del nivel educativo antecedente. 2. Aplicar las herramientas de matemáticas, física y computación. 3. Analizar, sintetizar y evaluar información. 4. Integrar y aplicar los conocimientos adquiridos. 5. Trabajar de manera individual y en grupo. 6. Interés por observar e investigar los fenómenos naturales y su efecto hacia el entorno social. 7. Interés por conocer y participar en la solución de la problemática nacional. 8. Actitud creadora para transformar la realidad mediante programas y proyectos de innovación tecnológica. 9. Habilidad para la comprensión y traducción de textos en idioma extranjero (inglés).
<p>Ingeniería Petrolera</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tener interés por la industria de la extracción de Petróleo, gas natural y energía geotérmica que están presentes en el subsuelo terrestre y marino. 2. Tener gusto por el trabajo en campo, disposición física para realizar trabajo en las condiciones extremas. 3. Haber cursado el área de ciencias físico-matemáticas o afín. 4. Tener conocimientos de inglés. 5. Capacidad de comunicación y liderazgo para trabajar con diferentes grupos sociales, por lo cual es importante una amplia cultura y apertura de comunicación oral y escrita. 6. Ser analítico y dar solución de problemas, capaz de definir objetivos de trabajo en equipo, ser creativo, tener iniciativa, y tener habilidades de aprendizaje autónomo.



<p>Ingeniería en Nanotecnología</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Poseer conocimientos, habilidades y aptitudes que le permitan un paso sólido durante su estancia y una conclusión exitosa del plan de estudios. 2. Tener conocimiento a nivel medio superior de ciencias básicas: Matemáticas, física y química. 3. Tener aptitudes para el trabajo en laboratorio e interés por la experimentación con dedicación y disciplina. 4. Poseer creatividad e ingenio, así como la mentalidad analítica crítica. 5. Manejar los instrumentos elementales de medición. 6. Tener el hábito de resolver, criterios de decisión y un manejo adecuado de las relaciones humanas.
<p>Ingeniería en Geociencias</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tener interés por las ciencias y sus métodos, así como en realizar tanto trabajo teórico, de campo, de laboratorio y mostrar interés por la computación. 2. Haber cursado el área de ciencias físico-matemáticas o afín. 3. Tener conocimientos de inglés. 4. Capacidad de comunicación y liderazgo para trabajar con diferentes grupos sociales, por lo cual es importante una amplia cultura y apertura de comunicación oral y escrita. 5. Ser analítico y dar solución de problemas, capaz de definir objetivos, trabajo en equipo, ser creativo, tener iniciativa, y tener habilidades de aprendizaje autónomo. 6. Tener gusto por el trabajo en campo, disposición física para realizar trabajo en las condiciones extremas.





<p>Ingeniería en Energías Renovables</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alumnos con espíritu innovador comprometidos con la sociedad y con el medio ambiente. 2. Capacidad de razonamiento, entender y aplicar conocimientos teóricos-prácticos 3. Capacidad de comunicarse en forma oral, escrita y gráfica. 4. Buena disposición para el trabajo en equipo y ser proactivo. 5. Tener disposición para resolver problemas energéticos a través de la investigación aplicada y el empleo de la tecnología.
<p>Licenciatura en Contaduría Pública</p>	<p>Dirigido a los jóvenes o aspirantes que tengan iniciativa, visión, con capacidad de liderazgo, análisis, síntesis, capacidad de observación, interés por la investigación, sistematización y vocación de servicio, habilidad en manejo de datos numéricos, además adaptarse a diferentes ambientes y trabajo en equipo, identificar problemas y proponer soluciones, compromiso, honestidad, seguridad en sí mismo, tolerancia, proactivo, respetuoso de las leyes naturales, institucionales, responsabilidad en sí mismo y de sus actos.</p>

