

III.CIENCIAS EXPERIMENTALES Y MATEMATICAS

Carreras	Intereses	Aptitudes	Perfil
Agrónomo	Aire libre, cálculo, servicio social, técnico	Capacidad de vincular fenómenos químico-biológicos; dominio de los espacios concreto y abstracto, y habilidad para distinguir formas y objetos. Aptitud para el mando y poder de persuasión.	Económico, social
Arquitecto	Artístico, cálculo, técnico	Dominio de los espacios concreto y abstracto. Imaginación creativa, habilidad para distinguir formas y partes y para transformarlas. Capacidad analítica y poder de síntesis. Dotes para la organización y el mando.	Artístico, económico
Biólogo	Administrativo, aire libre, artístico, cálculo, científico, técnico	Tendencia a la observación, al análisis y al pensamiento abstracto. Retentiva auditiva, olfativa y visual. Dotes para el trabajo en equipo, destreza manual.	Estético, social, teórico
Biólogo marino	Administrativo, aire libre, cálculo, científico, técnico	Tendencia a la observación y al análisis. Retentiva visual, dotes para el dibujo y capacidad de reconocer y diferenciar espacios y volúmenes.	Económico, teórico
Bioquímico	Administrativo, cálculo, científico	Dotes para la investigación y para realizar las actividades científicas y técnicas. Poder de persuasión y capacidad de mando.	Económico, teórico
Computación	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Tendencia a la observación y al análisis. Pensamiento abstracto y sintético, dotes para las matemáticas, la organización y para relacionar fenómenos y situaciones. Imaginación, intuición e independencia de juicio.	Económico, teórico
Diseño industrial	Artístico, cálculo, persuasivo, técnico	Capacidad analítica y poder de síntesis. Imaginación creativa, destreza manual y dotes para la organización.	Artístico, económico
Físico	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Tendencia a la observación, al análisis y al razonamiento abstracto. Aptitud para las matemáticas e imaginación creativa. Capacidad de adaptación, búsqueda del equilibrio y poder de persuasión.	Económico, político, social
Ingeniero civil	Aire libre, cálculo, científico, técnico	Capacidad analítica y poder de síntesis. Fácil adaptación social, habilidad administrativa, dotes de mando y de persuasión. Dominio del espacio y aptitud para las matemáticas.	Económico, teórico

Ingeniero en transportes	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Imaginación creativa. Dominio de los espacios concreto y abstracto. Aptitud para la administración y el mando.	Económico, teórico
Ingeniero electricista	Cálculo, científico, técnico	Aptitudes para la organización, la persuasión y el pensamiento mecánico. Poder de síntesis, imaginación creativa y dominio de los espacios concreto y abstracto.	Económico, teórico
Ingeniero electricista administrador	Cálculo, científico, técnico	Aptitudes para la organización, la persuasión y el pensamiento mecánico. Poder de síntesis, imaginación creativa y dominio de los espacios concreto y abstracto.	Económico, teórico
Ingeniero electrónico	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Dotes para las matemáticas y dominio del espacio. Imaginación creativa, capacidad analítica y poder de síntesis.	Económico, teórico
Ingeniero en acuicultura	Administrativo, aire libre, científico, técnico	Tendencia a la observación y al análisis; pensamiento abstracto y sintético. Destreza manual, imaginación creativa y buena retentiva. Habilidad para los trabajos en laboratorio.	Económico, teórico
Ingeniero en transportes	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Imaginación creativa. Dominio de los espacios concreto y abstracto. Aptitud para la administración y el mando.	Económico, teórico
Ingeniero electricista	Cálculo, científico, técnico	Aptitudes para la organización, la persuasión y el pensamiento mecánico. Poder de síntesis, imaginación creativa y dominio de los espacios concreto y abstracto.	Económico, teórico
Ingeniero electricista administrador	Cálculo, científico, técnico	Aptitudes para la organización, la persuasión y el pensamiento mecánico. Poder de síntesis, imaginación creativa y dominio de los espacios concreto y abstracto.	Económico, teórico
Ingeniero electrónico	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Dotes para las matemáticas y dominio del espacio. Imaginación creativa, capacidad analítica y poder de síntesis.	Económico, teórico
Ingeniero en acuicultura	Administrativo, aire libre, científico, técnico	Tendencia a la observación y al análisis; pensamiento abstracto y sintético. Destreza manual, imaginación creativa y buena retentiva. Habilidad para los trabajos en laboratorio.	Económico, teórico

Ingeniero en aeronáutica	Aire libre, cálculo, técnico	Dominio del espacio y dotes para el cálculo, la administración y la organización. Capacidad analítica y poder de síntesis. Imaginación creativa y destreza para el razonamiento mecánico. Sentido social y aptitud para el mando. Buen estado físico.	Económico, teórico
Ingeniero en alimentos	Administrativo, cálculo, científico, servicio social, técnico	Dotes para la investigación y el trabajo técnico. Aptitud para la gerencia, la dirección y las ventas. Poder de persuasión.	Económico, teórico
Ingeniero en ecología	Aire libre, cálculo, científico, servicio social, técnico	Imaginación creativa, capacidad analítica y aptitudes para el pensamiento sintético y abstracto.	Económico, teórico
Ingeniero en energía	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Tendencia a la observación y al análisis; pensamiento sintético y abstracto. Destreza manual, imaginación creativa y buena retentiva. Dotes para la investigación y el trabajo en laboratorio.	Económico, social, teórico
Ingeniero en energía	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Tendencia a la observación y al análisis; pensamiento sintético y abstracto. Destreza manual, imaginación creativa y buena retentiva. Dotes para la investigación y el trabajo en laboratorio.	Económico, social, teórico
Ingeniero industrial	Administrativo, cálculo, técnico	Dominio del espacio, dotes para las matemáticas y sentido de la organización. Tendencia al análisis y a la síntesis. Imaginación creativa y aptitud para el razonamiento mecánico. Capacidad de mando y de persuasión.	Económico, teórico
Ingeniero industrial administrador	Administrativo, cálculo, servicio social, técnico	Dominio del espacio, dotes para las matemáticas y sentido de la organización. Tendencia al análisis y a la síntesis. Imaginación creativa y aptitud para el razonamiento mecánico. Capacidad de mando y de persuasión.	Económico, teórico
Ingeniero industrial y de sistemas	Administrativo, cálculo, técnico	Dominio del espacio, dotes para las matemáticas y sentido de la organización. Tendencia al análisis y a la síntesis. Imaginación creativa y aptitud para el razonamiento mecánico. Capacidad de mando y de persuasión.	Económico, teórico

Ingeniero textil	Administrativo, artístico, cálculo, persuasivo, técnico	Dominio del espacio y dotes para las matemáticas. Tendencia a tomar la iniciativa, a organizar y al liderazgo. Imaginación creativa.	Artístico, económico, teórico
Ingeniero topógrafo	Aire libre, cálculo, técnico	Capacidad analítica, poder de síntesis y dotes para las matemáticas. Aptitud para los trabajos administrativos, ejecutivos y de mando.	Económico, teórico
Ingeniero zootecnista	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Tendencia a la observación y al análisis. Capacidad de razonamiento abstracto y sintético; intuición.	Científico, económico
Licenciado en biología	Administrativo, artístico, cálculo, científico, técnico	Capacidad analítica, poder de síntesis y tendencia a la observación. Imaginación creativa, intuición y pensamiento abstracto. Destreza manual, buena memoria visual y olfativa.	Estético, teórico
Licenciado en ciencias biológicas	Administrativo, artístico, cálculo, científico, técnico	Capacidad analítica, poder de síntesis y tendencia a la observación. Imaginación creativa, intuición y pensamiento abstracto. Destreza manual, buena memoria visual y olfativa.	Estético, teórico
Licenciado en ciencias químicas	Administrativo, cálculo, científico	Dotes para la investigación científica y el trabajo técnico. Aptitudes para la dirección y la gerencia. Poder de persuasión.	Económico, teórico
Licenciado en ecología		Administrativo, aire libre, científico, técnico.	Tendencia a la observación y al análisis; pensamiento abstracto y buena retentiva visual y auditiva. Dotes para trabajar en equipo
Licenciado en física y matemáticas	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Capacidad analítica y poder de síntesis. Imaginación creativa, tendencia a la observación y razonamiento sintético y abstracto. Destreza manual, buena retentiva y aptitudes para los trabajos de laboratorio y la experimentación.	Teórico
Licenciado en investigación biomédica básica	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Tendencia a la observación y al análisis. Pensamiento abstracto y sintético, capacidad de concentración y destreza manual. Imaginación creativa, retentiva visual y juicio independiente.	Teórico
Licenciado en matemáticas aplicadas	Cálculo, científico	Poder de síntesis y capacidad de concentración. Tendencia al pensamiento abstracto y a la independencia en el juicio.	Teórico
Matemático	Cálculo, científico	Poder de síntesis y capacidad de concentración. Tendencia al pensamiento abstracto y a la independencia en el juicio.	Teórico

Oceanología (oceanografía)	Administrativo, aire libre, cálculo, científico, técnico	Dominio del espacio y del volumen, memoria visual y dotes para el dibujo. Capacidad de análisis y de observación.	Económico, teórico
Químico	Administrativo, cálculo, científico	Dotes para la investigación científica y el trabajo técnico. Aptitudes para la dirección, la gerencia, la enseñanza y las ventas. Poder de persuasión.	Económico, teórico
Químico bacteriológico	Administrativo, aire libre, cálculo, científico, técnico	Dotes para la investigación científica y el trabajo técnico. Aptitudes para la dirección y la gerencia. Poder de persuasión.	Económico, teórico
Químico biológico	Administrativo, cálculo, científico	Dotes para la investigación científica y el trabajo técnico. Aptitudes para la dirección y la gerencia. Poder de persuasión.	Económico, teórico
Químico en alimentos	Administrativo, cálculo, científico, servicio social, técnico	Dotes para la investigación científica y el trabajo técnico. Aptitudes para la dirección y la gerencia. Poder de persuasión.	Económico, social, teórico
Químico farmacobiólogo	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Tendencia al análisis y al razonamiento abstracto. Dotes para la investigación científica y el trabajo técnico. Aptitudes para la dirección, la gerencia, las ventas y la enseñanza. Poder de persuasión.	Económico, social, teórico
Químico farmacéutico industrial	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Capacidad analítica y razonamiento abstracto. Sociabilidad y dotes para el liderazgo.	Económico, teórico
Químico industrial	Administrativo, cálculo, científico, persuasivo, técnico	Dotes para la investigación científica y el trabajo técnico. Aptitudes para la dirección y la gerencia. Poder de persuasión.	Económico, social, teórico
Químico metalúrgico	Administrativo, cálculo, científico, técnico	Capacidad analítica y tendencia al razonamiento abstracto. Sociabilidad y dotes para el liderazgo.	Económico, teórico