

ORIENTACIÓN ACADÉMICA PARA
ALUMNOS QUE ESTÁN CURSANDO
TERCERO DE SECUNDARIA

I.E.S. Rosa Chacel (Colmenar Viejo)

Itinerarios recomendados			
	<u>Opciones:</u>	<u>Opciones:</u>	<u>Opciones:</u>
4º E.S.O.	<ul style="list-style-type: none"> • Ciencias de la Salud • Ciencias e Ingeniería • Humanidades y CC.SS. • Ciclos Formativos tipo A¹ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ciencias e Ingeniería • Humanidades y CC.SS. • Ciclos Formativos tipo B² 	<ul style="list-style-type: none"> • Humanidades y CC.SS. • Artes • Ciclos Formativos tipos C⁴ y D⁵
Asignaturas Comunes	<ul style="list-style-type: none"> • Ciencias Sociales, Geografía e Historia (3h) • Educación Física (2h) • Ética (2h) • Inglés (3h) • Lengua Castellana y Literatura (4h) • Religión o Actividades de estudio (2h) • Tutoría (1h) 		
Tipo de Matemáticas (3h) ⁶	<ul style="list-style-type: none"> • Matemáticas B 	<ul style="list-style-type: none"> • Matemáticas B 	<ul style="list-style-type: none"> • Matemáticas A o B
Asignaturas propias del itinerario	<ul style="list-style-type: none"> • Biología y Geología Física y Química 	<ul style="list-style-type: none"> • Tecnología Física y Química 	<ul style="list-style-type: none"> • Educación Plástica • Tecnología
Optativas de oferta obligada	<ul style="list-style-type: none"> • Cultura Clásica • Francés 2º Idioma • Electricidad y Electrónica II • Transición a la Vida Adulta y Activa 		<ul style="list-style-type: none"> • Música • Biología
Asignaturas optativas	<ul style="list-style-type: none"> • Cultura Clásica • Francés 2º Idioma • Electricidad y Electrónica II • Transición a la Vida Adulta y Activa • Canto Coral • Energías Renovables y Medio Ambiente • Taller de Astronomía • Taller de Teatro • Patrimonio Cultural 		

¹ Los ciclos Formativos de Grado Medio de tipo A son sanitarios o dirigidos a trabajos agroalimentarios.

² Los ciclos Formativos de Grado Medio de tipo B son los de familias industriales.

³ Los ciclos Formativos de Grado Medio de tipo B son los de familias industriales.

⁴ Los ciclos Formativos de Grado Medio de tipo C son los administrativos.

⁵ Los ciclos Formativos de Grado Medio D son familias del sector servicios.

⁶ Aquellos alumnos/as que tengan la intención de hacer un Bachillerato de Ciencias de la Naturaleza y la Salud, un Bachillerato Tecnológico o un Bachillerato de Ciencias Sociales (CC.SS.) deberían escoger las Matemáticas B.

⁷ Los alumnos escogerán al matricularse cuatro optativas de cada grupo. Se procurará asignarles las escogidas en primer lugar aunque esto dependerá de las disponibilidades de grupos de optativas y del itinerario escogido.

Enseñanzas Universitarias relacionadas con las opciones de 4º E.S.O.

Opción Ciencias e Ingeniería	Opción Ciencias de la Salud	Opción Humanidades	Opción Ciencias Sociales
<p>Enseñanzas de Ciclo Largo:</p> <p>Administración y Dirección de Empresas Arquitectura Bellas Artes (*) Biología CC. de la Act. Física y Deporte CC. Ambientales CC. del Mar CC. Políticas y de la Administración Comunicación Audiovisual Derecho Economía Filosofía Física Geografía Geología Humanidades Ingeniero Aeronáutico Ingeniero Agrónomo Ingeniero de Caminos, Can. y Puertos Ingeniero Geólogo Ingeniero Industrial Ingeniero en Informática Ingeniero de Minas Ingeniero de Montes Ingeniero Naval y Oceánico Ingeniero Químico Ingeniero de Telecomunicación Matemáticas Pedagogía Periodismo Psicología Publicidad y Relaciones Públicas Química Sociología Traducción e Interpretación (*)</p> <p>Enseñanzas de Ciclo Corto:</p> <p>Arquitectura Técnica Bibliotecología y Documentación Ciencias Empresariales Educación Social Estadística Gestión y Administración Pública IT Aeronáutico en Aeromotores IT Aeronáutico en Aeronavegación IT Aeronáutico en Aeronaves IT Aeronáutico en Aeropuertos IT Aeronáutico en Equip. y Mat. Aeroesp. IT Agrícola en Explotaciones Agropecuarias</p>	<p>Enseñanzas de Ciclo Largo:</p> <p>Administración y Dirección de Empresas Arquitectura Bellas Artes (*) Biología CC. de la Act. Física y Deporte CC. Ambientales CC. del Mar CC. Políticas y de la Administración Comunicación Audiovisual Derecho Economía Farmacia Filosofía Física Geografía Geología Humanidades Ingeniero Aeronáutico Ingeniero Agrónomo Ingeniero de Caminos, Can. y Puertos Ingeniero Geólogo Ingeniero Industrial Ingeniero en Informática Ingeniero de Minas Ingeniero de Montes Ingeniero Naval y Oceánico Ingeniero Químico Ingeniero de Telecomunicación Matemáticas Medicina Odontología Pedagogía Periodismo Psicología Publicidad y Relaciones Públicas Química Traducción e Interpretación (*) Veterinaria</p> <p>Enseñanzas de Ciclo Corto:</p> <p>Arquitectura Técnica Bibliotecología y Documentación Educación Social Enfermería Fisioterapia Gestión y Administración Pública IT Aeronáutico en Aeromotores</p>	<p>Enseñanzas de Ciclo Largo:</p> <p>Bellas Artes (*) CC. de la Act. Física y Deporte CC. Políticas y de la Administración Comunicación Audiovisual Derecho Filología (Alemana, Árabe, Catalana, Clásica, Eslava, Francesa, Gallega, Hebrea, Hispánica, Inglesa, Italiana, Portuguesa, Románica, Vasca) Filosofía Geografía Historia Historia del Arte Humanidades Pedagogía Periodismo Psicología Publicidad y Relaciones Públicas Sociología Traducción e Interpretación (*)</p> <p>Enseñanzas de Ciclo Corto:</p> <p>Bibliotecología y Documentación Educación Social Gestión y Administración Pública Logopedia Maestro: Esp. Audición y Lenguaje Maestro: Esp. Educación Especial Maestro: Esp. Educación Física Maestro: Esp. Educación Infantil Maestro: Esp. Educación Musical Maestro: Esp. Educación Primaria Maestro: Esp. Lengua Extranjera Relaciones Laborales Terapia Ocupacional Trabajo Social Turismo</p>	<p>Enseñanzas de Ciclo Largo:</p> <p>Administración y Dirección de Empresas Bellas Artes (*) CC. de la Act. Física y Deporte CC. Políticas y de la Administración Comunicación Audiovisual Derecho Economía Filosofía Geografía Historia Historia del Arte Humanidades Pedagogía Periodismo Psicología Publicidad y Relaciones Públicas Sociología Traducción e Interpretación (*)</p> <p>Enseñanzas de Ciclo Corto:</p> <p>Bibliotecología y Documentación Ciencias Empresariales Educación Social Estadística Gestión y Administración Pública IT Industrial en Diseño Industrial Logopedia Maestro: Esp. Audición y Lenguaje Maestro: Esp. Educación Especial Maestro: Esp. Educación Física Maestro: Esp. Educación Infantil Maestro: Esp. Educación Musical Maestro: Esp. Educación Primaria Maestro: Esp. Lengua Extranjera Relaciones Laborales Terapia Ocupacional Trabajo Social Turismo</p>

<p>IT Agrícola en Hortofruticultura y Jardinería IT Agrícola en Ind. Agrarias y Alimentarias IT Agrícola en Mecánica y Constr. Rurales IT Forestal en Explotaciones Forestales IT Forestal en Industrias Forestales IT Industrial en Diseño Industrial IT Industrial en Electricidad IT Industrial en Electrónica Industrial IT Industrial en Mecánica IT Industrial en Química Industrial IT Industrial en Textil IT en Informática de Gestión IT en Informática de Sistemas IT Minas en Explotación de Minas IT Minas en Ins. Electromeca. Min. IT Minas en Mineralurgia y Metalurgia IT Minas en Rec. Energ., Comb. y Explo. IT Minas en Sondeos y Prosp. Mineras IT Naval en Estructuras Marinas IT Naval en Propulsión y Serv. del Buque IT O. Públicas de Construcciones Civiles IT O. Públicas en Hidrología IT O. Públicas en Tras. y Serv. Urbanos IT Telecomunicación en Sist. Electrónicos IT Telecomunicación en Sist. de Telecom. IT Telecomunicación en Sonido e Imagen IT Telecomunicación en Telemática IT Topografía Logopedia Maestro: Esp. Audición y Lenguaje Maestro: Esp. Educación Especial Maestro: Esp. Educación Física Maestro: Esp. Educación Infantil Maestro: Esp. Educación Musical Maestro: Esp. Educación Primaria Maestro: Esp. Lengua Extranjera Máquinas Navales Navegación Marítima Óptica y Optometría Radioelectrónica Naval Relaciones Laborales Terapia Ocupacional Trabajo Social Turismo</p>			
	<p>IT Aeronáutico en Aeronavegación IT Aeronáutico en Aeronaves IT Aeronáutico en Aeropuertos IT Aeronáutico en Equip. y Mat. Aeroesp. IT Agrícola en Explotaciones Agropecuarias IT Agrícola en Hortofruticultura y Jardinería IT Agrícola en Ind. Agrarias y Alimentarias IT Agrícola en Mecánica y Constr. Rurales IT Forestal en Explotaciones Forestales IT Forestal en Industrias Forestales IT Industrial en Electricidad IT Industrial en Electrónica Industrial IT Industrial en Mecánica IT Industrial en Química Industrial IT Industrial en Textil IT en Informática de Gestión IT en Informática de Sistemas IT Minas en Explotación de Minas IT Minas en Ins. Electromeca. Min. IT Minas en Mineralurgia y Metalurgia IT Minas en Rec. Energ., Comb. y Explo. IT Minas en Sondeos y Prosp. Mineras IT Naval en Estructuras Marinas IT Naval en Propulsión y Serv. del Buque IT O. Públicas de Construcciones Civiles IT O. Públicas en Hidrología IT O. Públicas en Tras. y Serv. Urbanos IT Telecomunicación en Sist. Electrónicos IT Telecomunicación en Sist. de Telecom. IT Telecomunicación en Sonido e Imagen IT Telecomunicación en Telemática Logopedia Maestro: Esp. Audición y Lenguaje Maestro: Esp. Educación Especial Maestro: Esp. Educación Física Maestro: Esp. Educación Infantil Maestro: Esp. Educación Musical Maestro: Esp. Educación Primaria Maestro: Esp. Lengua Extranjera Máquinas Navales Navegación Marítima Óptica y Optometría Radioelectrónica Naval Relaciones Laborales Terapia Ocupacional Trabajo Social Turismo</p>		

(*) Con prueba de acceso específica