1. DEFINICIÓN

Esta especialidad prepara técnicos en el nivel medio, brindándoles la enseñanza para adquirir capacidades en conducir, dirigir y proyectar tareas con carácter técnico con la finalidad de instalar, darle mantenimiento preventivo y correctivo a instalaciones, aparatos, máquinas y equipos relacionados con la producción, utilización y control de ambientes refrigerados para uso doméstico, industrial y de confort.

2. CARACTERÍSTICAS

Dentro del plan didáctico se manejan las características necesarias para brindarle a los egresados de esta especialidad las habilidades y conocimientos, necesarios para el desempeño de la actividad.

El programa presenta una estructura curricular conformada por las siguientes sub-áreas:

- Dibujo Técnico
- Electrotecnia
- Inglés para la Comunicación (English for Communication)
- Refrigeración y Aire Acondicionado

La subárea de Inglés para la Comunicación (English for Communication), deberá de ser impartida por un Profesor de Enseñanza Media, Especialidad Inglés.

3. RANGO DE APLICACIÓN

- Profesor de Enseñanza Técnico Profesional (III y IV ciclos o Enseñanza Especial, o Escuela Laboratorio) (G. de E.)
- Profesor de Enseñanza Técnico Profesional en Educación Indígena III Ciclo y IV ciclo (G. de E.)

4. ATINENCIAS ACADÉMICAS

#	Atinencia Académica	Grupo Profesional Relacionado*/
1	Bachiller Educador Técnico sin concentración más profesorado de Estado en Educación Industrial con énfasis en Refrigeración y Aire Acondicionado	VT-5

#	Atinencia Académica	Grupo Profesional Relacionado*/
2	Bachillerato en Refrigeración y Aire Acondicionado	VT-3
3	Bachillerato en Educación Industrial con énfasis en Refrigeración y Aire Acondicionado más Profesorado en la Enseñanza de la Educación Industrial con énfasis en Refrigeración y Aire Acondicionado	VT-5
4	Bachillerato en Educación Técnica sin concentración más Profesor de Estado en Educación Industrial con énfasis en Refrigeración y Aire Acondicionado	VT-5
5	Bachillerato en la Enseñanza de la Educación Industrial con énfasis en Refrigeración y Aire Acondicionado	VT-5
6	Bachillerato en la Enseñanza de la Especialidad Técnica	VT-5
7	Certificado de Aptitud en Educación Industrial énfasis Refrigeración y Aire Acondicionado	VT-2
8	Certificado de Aptitud Superior en Educación Industrial énfasis Refrigeración y Aire Acondicionado	VT-3
9	Certificado de Idoneidad en Educación Industrial énfasis Refrigeración y Aire Acondicionado	VT-1
10	Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Curriculun más Bachillerato universitario atinente a la especialidad	VT-6
11	Licenciatura en Ciencias de la Educación con énfasis en Didáctica de… más Bachillerato universitario atinente a la especialidad	VT-6
12	Licenciatura en Educación Especial con Énfasis en Jóvenes y Adultos con Discapacidad más Bachillerato en Ciencias de la Educación o en la Enseñanza en la especialidad	VT-6
13	Licenciatura en Educación Técnica más Bachillerato en la Especialidad	VT-6
14	Licenciatura en Mediación Pedagógica más Bachillerato o Profesorado en la Especialidad	VT-6
15	Licenciatura en Pedagogía con énfasis en Didáctica más Bachillerato universitario atinente a la especialidad	VT-6
16	Licenciatura en Psicopedagogía más Bachillerato universitario atinente a la especialidad	VT-6
17	Licenciatura o Maestría en Docencia más Bachillerato o Profesorado en la Especialidad	VT-6

#	Atinencia Académica	Grupo Profesional Relacionado*/
18	Licenciatura o Maestría en Psicopedagogía más Bachillerato en la Enseñanza de la Especialidad	VT-6
19	Maestría Académica en Psicopedagogía más Bachillerato universitario atinente a la especialidad	VT-6
20	Maestría en Educación Técnica más Bachillerato afín en la Especialidad del Puesto o una carrera atinente a la especialidad	VT-6
21	Maestría en Educación Técnica más Bachillerato en Educación Técnica sin énfasis más Profesor de Estado en Educación Industrial con énfasis en Refrigeración y Aire Acondicionado	VT-6
22	Maestría en Educación Técnica más Profesor de Estado en Educación Industrial con énfasis Refrigeración y Aire Acondicionado más Educador Técnico	VT-6
23	Maestría en Entornos Virtuales de Aprendizaje más Profesorado o Bachillerato en Ciencias de la Educación o en la Enseñanza atinente en la especialidad	VT-6
24	Maestría en Gestión Educativa con énfasis en Liderazgo más Bachillerato en Ciencias de la Educación o en la Enseñanza en la especialidad	VT-6
25	Maestría en Pedagogía con énfasis en Diversidad de los Procesos Educativos más Bachillerato universitario atinente a la especialidad	VT-6
26	Maestría en Pedagogía para ejercer en la Enseñanza de… más Bachillerato universitario atinente a la especialidad	VT-6
27	Maestría en Planificación Curricular (Maestría Profesional y Académica) más Bachillerato en la especialidad	VT-6
28	Maestría en Psicopedagogía más Bachillerato universitario atinente a la especialidad	VT-6
29	Maestría Profesional en Educación con Mención en Currículo más Bachillerato en Ciencias de la Educación o en la Enseñanza en la especialidad	VT-6
30	Maestría Profesional en Psicopedagogía más Bachillerato universitario atinente a la especialidad	VT-6
31	Profesor de Estado en Educación Industrial con énfasis Refrigeración y Aire Acondicionado	VT-4
32	Profesorado en la Enseñanza de Educación Industrial con énfasis en Refrigeración y Aire Acondicionado	VT-4
33	Profesorado en la Enseñanza de la Especialidad Técnica	VT-4

***/ Nota Técnica:** Según lo estipulado en el Estatuto de Servicio Civil esta información se incluye como referencia en vista de que este grupo o grado profesional es aplicable en puestos propiamente docente y su asignación compete al Ministerio de Educación Pública de conformidad con el Artículo 115 del Estatuto de Servicio Civil y el Artículo 70 del Reglamento de la Ley de Carrera Docente.

5. TALLERES AUTORIZADOS: EXPLORATORIOS / ORIENTACIÓN TECNOLÓGICA / TECNOLOGÍAS

Taller Exploratorio	Taller Orientación Tecnológica	Tecnologías
• Refrigeración Doméstica. • Metalistería Básica. • Montajes Eléctricos Básicos	• Refrigeración Doméstica. • Metalistería Básica. • Montajes Eléctricos Básicos	• Refrigeración Doméstica. • Metalistería Básica. • Montajes Eléctricos Básicos

6. NORMATIVA VINCULADA CON LA ESPECIALIDAD

N° Resolución	N° Gaceta / Rige	Resuelve
DG-285-2010	N° 175 del 08-09-2010	Se crea la codificación de los elementos del sistema clasificatorio de puestos del Régimen de Servicio Civil.
DG-399-2010	N° 4 del 06-01-2011	Se crea el Manual Descriptivo de Especialidades Docentes, como el instrumento complementario al Manual Descriptivo de Clases de Puestos Docentes.
DG-256-2011	N° 107 del 03-06-2011	Se reproduce la codificación de las clases y especialidades del Título II.
DG-052-2012	N° 45 del 02-03-2012	Se adjudica el número de código en el Catálogo de Especialidades de Integra 2.

7. OBSERVACIONES

FECHA	DETALLE
N/A	Las formaciones académicas incluidas en las atinencias indicadas con antelación que requieran la incorporación a un Colegio Profesional se regularán por la ley específica que los crea.