

Actualización: Noviembre 2025

EQUIVALENCIAS DE ASIGNATURAS GRADO INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA (PLAN 2009)				
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA	INGENIERÍA ELÉCTRICA	INGENIERÍA MECÁNICA	INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES	INGENIERÍA DE LA ENERGÍA
ASIGNATURAS DE FORMACIÓN BÁSICA				
68901134 ÁLGEBRA	68901134 ÁLGEBRA	68901134 ÁLGEBRA	68901134 ÁLGEBRA	68901134 ÁLGEBRA
68021048 CÁLCULO (I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL)	68041016 CÁLCULO (I.ELÉCTRICA/ I. TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES / I.ENERGÍA)	68031029 CÁLCULO (I.MECÁNICA)	68041016 CÁLCULO (I.ELÉCTRICA/ I. TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES / I.ENERGÍA)	68041016 CÁLCULO (I.ELÉCTRICA/ I. TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES / I.ENERGÍA)
68021048 EXPRESIÓN GRÁFICA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA	68011044 EXPRESIÓN GRÁFICA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	68901105 EXPRESIÓN GRÁFICA Y DISEÑO ASISTIDO	68901105 EXPRESIÓN GRÁFICA Y DISEÑO ASISTIDO	68901105 EXPRESIÓN GRÁFICA Y DISEÑO ASISTIDO
68901016 FÍSICA I	68901016 FÍSICA I	68901016 FÍSICA I	68901016 FÍSICA I	68901016 FÍSICA I
68901111 FUNDAMENTOS QUÍMICOS DE LA INGENIERÍA (I.ELÉCTRICA/ I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL)	68901111 FUNDAMENTOS QUÍMICOS DE LA INGENIERÍA (I.ELÉCTRICA/ I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL)	68901128 FUNDAMENTOS QUÍMICOS DE LA INGENIERÍA (I.MECÁNICA/I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES/ I.ENERGÍA)	68901128 FUNDAMENTOS QUÍMICOS DE LA INGENIERÍA (I.MECÁNICA/I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES/ I.ENERGÍA)	68901128 FUNDAMENTOS QUÍMICOS DE LA INGENIERÍA (I.MECÁNICA/I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES/ I.ENERGÍA)
68901068 ECUACIONES DIFERENCIALES	68901068 ECUACIONES DIFERENCIALES	68901068 ECUACIONES DIFERENCIALES	68901068 ECUACIONES DIFERENCIALES	68901068 ECUACIONES DIFERENCIALES
68901039 FÍSICA II	68901039 FÍSICA II	68901039 FÍSICA II	68901039 FÍSICA II	68901039 FÍSICA II
68901080 FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA (I.ELÉCTRICA / I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL)	68901080 FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA (I.ELÉCTRICA / I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL)	68901097 FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA (I.MECÁNICA / I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES / I.ENERGÍA)	68901097 FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA (I.MECÁNICA / I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES / I.ENERGÍA)	68901097 FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA (I.MECÁNICA / I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES / I.ENERGÍA)
68902091 ESTADÍSTICA	68902091 ESTADÍSTICA	68902091 ESTADÍSTICA	68902091 ESTADÍSTICA	68902091 ESTADÍSTICA
68902010 FUNDAMENTOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL	68902010 FUNDAMENTOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL	68902010 FUNDAMENTOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL	68902010 FUNDAMENTOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL	68902010 FUNDAMENTOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL

Actualización: Noviembre 2025

INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA	INGENIERÍA ELÉCTRICA	INGENIERÍA MECÁNICA	INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES	INGENIERÍA DE LA ENERGÍA
ASIGNATURAS OBLIGATORIAS				
68902027 CAMPOS Y ONDAS	68902027 CAMPOS Y ONDAS	68902027 CAMPOS Y ONDAS	68902027 CAMPOS Y ONDAS	68902027 CAMPOS Y ONDAS
68901022 MECÁNICA	68901022 MECÁNICA	68031087 MECÁNICA I	68901022 MECÁNICA	68901022 MECÁNICA
6890210- AMPLIACIÓN DE CÁLCULO	6890210- AMPLIACIÓN DE CÁLCULO	6890210- AMPLIACIÓN DE CÁLCULO	6890210- AMPLIACIÓN DE CÁLCULO	6890210- AMPLIACIÓN DE CÁLCULO
68022036 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA FLUIDOMECÁNICA	68012026 INTRODUCCIÓN A LA MECÁNICA DE FLUIDOS (I. ELÉCTRICA/ I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES)	68032069 MECÁNICA DE FLUIDOS I	68012026 INTRODUCCIÓN A LA MECÁNICA DE FLUIDOS (I. ELÉCTRICA/ I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES)	68032069 MECÁNICA DE FLUIDOS I
68901140 CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES (PLAN 2009)	68901140 CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES (PLAN 2009)			68901140 CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES (PLAN 2009)
6890204- TEORÍA DE CIRCUITOS (I. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL / I.TECNOLOGIAS INDUSTRIALES / I.ENERGÍA)	68012049 TEORÍA DE CIRCUITOS I	68032046 FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELÉCTRICA	6890204- TEORÍA DE CIRCUITOS (I. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL / I.TECNOLOGIAS INDUSTRIALES / I.ENERGÍA)	6890204- TEORÍA DE CIRCUITOS (I. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL / I.TECNOLOGIAS INDUSTRIALES / I.ENERGÍA)
68903015 FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA I	68903015 FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA I			
68903015 FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA I + 68023053 FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA II		6890314- FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA	6890314- FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA	6890314- FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA
68902122 AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL I (I.ELÉCTRICA / I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL)	68902122 AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL I (I.ELÉCTRICA / I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL)			

Actualización: Noviembre 2025

INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA	INGENIERÍA ELÉCTRICA	INGENIERÍA MECÁNICA	INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES	INGENIERÍA DE LA ENERGÍA
ASIGNATURAS OBLIGATORIAS				
6890401- INGENIERÍA DEL MEDIO AMBIENTE (PLAN 2012)	6890401- INGENIERÍA DEL MEDIO AMBIENTE (PLAN 2012)	6890401- INGENIERÍA DEL MEDIO AMBIENTE (PLAN 2012)	6890401- INGENIERÍA DEL MEDIO AMBIENTE (PLAN 2012)	6890401- INGENIERÍA DEL MEDIO AMBIENTE (PLAN 2012)
68024012 OFICINA TÉCNICA Y PROYECTOS (I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL)	68014019 OFICINA TÉCNICA Y PROYECTOS (I.ELÉCTRICA)	68034157 OFICINA TÉCNICA Y PROYECTOS (I.MECÁNICA)	68044138 OFICINA TÉCNICA Y PROYECTOS (I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES)	68054013 OFICINA TÉCNICA Y PROYECTOS (I.ENERGÍA)
68022059 TERMODINÁMICA (I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL) (PLAN 2009)	68012055 TERMODINÁMICA (I.ELÉCTRICA) (PLAN 2009)	68902116 TERMODINÁMICA (I.MECÁNICA/TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES) (PLAN 2010)	68902116 TERMODINÁMICA (I.MECÁNICA/TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES) (PLAN 2010)	6805101- TERMODINÁMICA I
68023082 SISTEMAS MECÁNICOS	68903110 TEORÍA DE MÁQUINAS	68903110 TEORÍA DE MÁQUINAS	68903110 TEORÍA DE MÁQUINAS	68903110 TEORÍA DE MÁQUINAS
68902062 ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES I	68902062 ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES I	68902062 ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES I	68902062 ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES I	68902062 ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES I
68903133 SISTEMAS PRODUCTIVOS, FABRICACIÓN Y MÉTODOS DE CALIDAD (I.ELÉCTRICA/ I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL/I.ENERGÍA)	68903133 SISTEMAS PRODUCTIVOS, FABRICACIÓN Y MÉTODOS DE CALIDAD (I.ELÉCTRICA/ I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL/I.ENERGÍA)	68033123 SISTEMAS PRODUCTIVOS, FABRICACIÓN Y MÉTODOS DE CALIDAD (I.MECÁNICA)		68903133 SISTEMAS PRODUCTIVOS, FABRICACIÓN Y MÉTODOS DE CALIDAD (I.ELÉCTRICA/ I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL/I.ENERGÍA)
68903067 ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	68903067 ELECTRÓNICA INDUSTRIAL			
68023099 MÁQUINAS E INSTALACIONES ELÉCTRICAS			68023099 MÁQUINAS E INSTALACIONES ELÉCTRICAS	68023099 MÁQUINAS E INSTALACIONES ELÉCTRICAS

Actualización: Noviembre 2025

INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA	INGENIERÍA ELÉCTRICA	INGENIERÍA MECÁNICA	INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES	INGENIERÍA DE LA ENERGÍA
ASIGNATURAS OBLIGATORIAS				
68902079 AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL II (I. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL/I.MECÁNICA/ I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES/I.ELÉCTRICA)	68902079 AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL II (I. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL/I.MECÁNICA/ I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES/I.ELÉCTRICA)	68902079 AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL II (I. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL/I.MECÁNICA/ I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES/I.ELÉCTRICA) ASIGNATURA OPTATIVA	68902079 AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL II (I. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL/I.MECÁNICA/ I.TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES/I.ELÉCTRICA) ASIGNATURA OPTATIVA	
68903044 ELECTRÓNICA DIGITAL	68903044 ELECTRÓNICA DIGITAL ASIGNATURA OPTATIVA	68903044 ELECTRÓNICA DIGITAL ASIGNATURA OPTATIVA	68903044 ELECTRÓNICA DIGITAL ASIGNATURA OPTATIVA	
68903050 SIMULACIÓN DE SISTEMAS (I.ELÉCTRICA/ I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL)	68903050 SIMULACIÓN DE SISTEMAS (I.ELÉCTRICA/ I.ELECTRÓNICA INDUSTRIAL) ASIGNATURA OPTATIVA			
68904026 INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA I	68904026 INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA I ASIGNATURA OPTATIVA			

Actualización: Noviembre 2025

INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA	INGENIERÍA ELÉCTRICA	INGENIERÍA MECÁNICA	INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES	INGENIERÍA DE LA ENERGÍA
ASIGNATURAS OPTATIVAS				
68013043 MÁQUINAS ELÉCTRICAS II	68013043 MÁQUINAS ELÉCTRICAS II ASIGNATURA OBLIGATORIA	68013043 MÁQUINAS ELÉCTRICAS II		
68903127 TECNOLOGÍA DE MÁQUINAS I	68903127 TECNOLOGÍA DE MÁQUINAS I	68903127 TECNOLOGÍA DE MÁQUINAS I ASIGNATURA OBLIGATORIA	68903127 TECNOLOGÍA DE MÁQUINAS I ASIGNATURA OBLIGATORIA	
68904032 MÉTODOS NUMÉRICOS	68904032 MÉTODOS NUMÉRICOS	68904032 MÉTODOS NUMÉRICOS	68904032 MÉTODOS NUMÉRICOS ASIGNATURA OBLIGATORIA	68053025 MÉTODOS MATEMÁTICOS
68903073 INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	68903073 INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES		68903073 INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES ASIGNATURA OBLIGATORIA	
6804401- ANÁLISIS DEL ENTORNO Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (PLAN 2012)	6804401- ANÁLISIS DEL ENTORNO Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (PLAN 2012)		6804401- ANÁLISIS DEL ENTORNO Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (PLAN 2012) ASIGNATURA OBLIGATORIA	6804401- ANÁLISIS DEL ENTORNO Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (PLAN 2012) ASIGNATURA OBLIGATORIA
68903096 CONSTRUCCIÓN Y ARQUITECTURA INDUSTRIAL	68903096 CONSTRUCCIÓN Y ARQUITECTURA INDUSTRIAL		68903096 CONSTRUCCIÓN Y ARQUITECTURA INDUSTRIAL ASIGNATURA OBLIGATORIA	
68014114 DISEÑO INDUSTRIAL	68014114 DISEÑO INDUSTRIAL	68014114 DISEÑO INDUSTRIAL		
68014054 SISTEMAS FOTOVOLTAICOS	68014054 SISTEMAS FOTOVOLTAICOS		68014054 SISTEMAS FOTOVOLTAICOS	68014054 SISTEMAS FOTOVOLTAICOS

Actualización: Noviembre 2025

INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA	INGENIERÍA ELÉCTRICA	INGENIERÍA MECÁNICA	INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES	INGENIERÍA DE LA ENERGÍA
ASIGNATURAS OPTATIVAS				
68014108 DISEÑO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS ASISTIDO POR ORDENADOR	68014108 DISEÑO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS ASISTIDO POR ORDENADOR			
68014060 COMPATIBILIDAD E INTERFERENCIAS ELECTROMAGNÉTICAS	68014060 COMPATIBILIDAD E INTERFERENCIAS ELECTROMAGNÉTICAS			
68014083 LUMINOTECNICA Y DOMÓTICA	68014083 LUMINOTECNICA Y DOMÓTICA			68014083 LUMINOTECNICA Y DOMÓTICA
68024130 SISTEMAS AUTOMATIZADOS DE FABRICACIÓN	68024130 SISTEMAS AUTOMATIZADOS DE FABRICACIÓN			
68024124 REDES DE COMUNICACIONES INDUSTRIALES		68024124 REDES DE COMUNICACIONES INDUSTRIALES	68024124 REDES DE COMUNICACIONES INDUSTRIALES	
68024118 MICROPROCESADORES Y MICROCONTROLADORES	68024118 MICROPROCESADORES Y MICROCONTROLADORES			
68024087 INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN PARA LA RED		68024087 INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN PARA LA RED	68024087 INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN PARA LA RED	
68034068 AUTOMÓVILES Y FERROCARRILES	68034068 AUTOMÓVILES Y FERROCARRILES	68034068 AUTOMÓVILES Y FERROCARRILES	68034068 AUTOMÓVILES Y FERROCARRILES	
68034140 INGENIERÍA DE LA CALIDAD Y DEL MANTENIMIENTO	68034140 INGENIERÍA DE LA CALIDAD Y DEL MANTENIMIENTO	68034140 INGENIERÍA DE LA CALIDAD Y DEL MANTENIMIENTO	68034140 INGENIERÍA DE LA CALIDAD Y DEL MANTENIMIENTO	

Actualización: Noviembre 2025

INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA	INGENIERÍA ELÉCTRICA	INGENIERÍA MECÁNICA	INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES	INGENIERÍA DE LA ENERGÍA
ASIGNATURAS OPTATIVAS				
68034080 INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN	68034080 INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN	68034080 INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN	68034080 INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN	68034080 INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN
68024041 ESTRUCTURA DE LA MATERIA Y EFECTOS DE LA RADIACIÓN				68024041 ESTRUCTURA DE LA MATERIA Y EFECTOS DE LA RADIACIÓN