

ESCUELA DE TECNOLOGÍAS APLICADAS

Proceso de Titulación Técnico de Nivel Superior en Automatización y Control



LA CARRERA TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL,
ES UNA CARRERA CON DURACIÓN DE 2 AÑOS.

Su proceso de titulación comprende una práctica laboral de 360 horas y un examen de título, el cual es una instancia de evaluación del perfil de egreso en que el estudiante demuestra las capacidades adquiridas en su trayectoria académica.

El estudiante debe cursar una asignatura Proyecto de Título, de duración de 9 semanas, donde el estudiante debe presentar una propuesta de solución o mejora a una problemática del área de automatización industrial, identificando una variable que deba ser controlada, una propuesta de automatización de procesos o alguna propuesta relacionada, para lo cual debe desarrollar un análisis de antecedentes de la organización, fundamentación teórica con los conceptos asociados a la mejora de procesos de automatización dentro o fuera de la industria y plan de actividades para su implementación como etapa final.

DE LA PRÁCTICA PROFESIONAL

Para el proceso de práctica laboral, existen dos opciones:

1. PRÁCTICA EFECTIVA:

opción para aquellos estudiantes que no se encuentran trabajando, quienes deben gestionar una empresa para realizar su práctica y completar la ficha de Solicitud de Práctica Efectiva. Esta solicitud debe ser aprobada por la Escuela previo al inicio de la práctica.

2. CONVALIDACIÓN POR FUNCIONES:

corresponde a los estudiantes que se encuentran trabajando en un cargo o realizando funciones acordes al perfil de egreso de su carrera de estudio, para lo cual deben contar con una antigüedad laboral mínima de seis meses. Los estudiantes deben presentar los formatos de convalidación dispuestos por la Escuela (ficha de solicitud de convalidación, pauta de autoevaluación y pauta de evaluación del empleador).



Adicionalmente, los estudiantes que se encuentren trabajando con un cargo y funciones que no tengan relación con el perfil de egreso de su carrera, podrán desarrollar un Proyecto de Mejora, que implica detectar una debilidad en su lugar de trabajo y proponer una mejora a esta falencia, para esto el estudiante debe proponer tres temas y la Escuela le indicará el más idóneo a desarrollar. Por otra parte, si un estudiante es trabajador independiente, dado que no cuenta con una jefatura que complete los formatos de convalidación, también puede optar a este tipo de práctica.



DEL EXAMEN DE TÍTULO



EL examen de título consiste en una instancia en **modalidad online o presencial**, en donde el estudiante debe exponer ante una comisión, quien evaluará y calificará de acuerdo a los criterios evaluativos específicos que den cuenta del perfil de egreso del estudiante de acuerdo a lo declarado en el Plan de Estudios.

La aprobación de la defensa del examen título se logra con 60 puntos, esta calificación será informada al estudiante, una vez finalizada su exposición.

REQUISITOS ACADÉMICOS GENERALES Y ESPECÍFICOS PARA EL PROCESO DE TITULACIÓN



- HABER APROBADO TODAS LAS ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS
- HABER APROBADO LA PRÁCTICA PROFESIONAL Y/O LABORAL
- NO TENER SITUACIONES ADMINISTRATIVAS PENDIENTES CON IACC
- HABER PAGADO EL VALOR DE ARANCEL DE TITULACIÓN

