Outlook

RE: Solicitud de aprobación de horas para equipo ejecutor – Programa MEC

Desde Cesar Augusto Victoria Cardona <cavictoria@sena.edu.co>
Fecha Jue 16/07/2026 4:51 PM
Para Fanny Clemencia Montenegro Maya <fcmontenegro@sena.edu.co>
CC Catalina Ibeth Cordoba Paladinez <cicordobap@sena.edu.co>; Cindy Vanessa Bonilla Grueso <cvbonilla@sena.edu.co>; Ivana Maria Ochoa Rocha <imochoar@sena.edu.co>; Adriana Patricia Salazar Ordoñez <asalazaro@sena.edu.co>; Jaime Rodrigo Saucedo Mendoza <jsaucedo@sena.edu.co>; Helmer Rene Bustamante Zuñiga <hbustamante@sena.edu.co>; Aura Maria Rosero Arteaga <amroseroa@sena.edu.co>; Ivonne Marin Lozano <imarin@sena.edu.co>; Martha Cecilia Lenis Gil <mlenis@sena.edu.co>; Ledy Fernanda Gonzalez Rojas <lfgonzalezr@sena.edu.co>

1 archivo adjunto (134 KB)
RE: Aprobación Horas adicionales;

Cordial saludo Subdirectora Fanny:

La solicitud del correo anteriormente enviado, obedece al desarrollo curricular que se viene trabajando desde el trimestre anterior que usted ya autorizó (ver correo adjunto “RE Aprobación Horas adicionales”); en el trimestre anterior los instructores avanzaron en el desarrollo curricular del primer trimestre de este grupo que inicia la próxima semana y las horas solicitadas corresponden a la continuidad de dicho desarrollo para los trimestres posteriores; por lo tanto me permito solicitar nuevamente su revisión y visto bueno.

En lo que respecta a lo solicitado, se revisara con los equipos ejecutores en relación con las próximas ofertas

Atentamente;

Cesar Augusto Victoria Cardona
Centro de Electricidad y Automatización Industrial-
CEAI – Coordinador Académico
cavictoria@sena.edu.co
PBX:4315800 Ext:22587
Calle 52 No. 2 bis 15, Cali – Valle del Cauca - Colombia

@SENAcomunica www.sena.edu.co

De: Fanny Clemencia Montenegro Maya <fcmontenegro@sena.edu.co>
Enviado el: jueves, 16 de julio de 2026 4:43 p. m.
Para: Cesar Augusto Victoria Cardona <cavictoria@sena.edu.co>
CC: Catalina Ibeth Cordoba Paladinez <cicordobap@sena.edu.co>; Cindy Vanessa Bonilla Grueso <cvbonilla@sena.edu.co>; Ivana Maria Ochoa Rocha <imochoar@sena.edu.co>; Adriana Patricia Salazar Ordoñez <asalazaro@sena.edu.co>; Jaime Rodrigo Saucedo Mendoza <jsaucedo@sena.edu.co>; Helmer Rene Bustamante Zuñiga <hbustamante@sena.edu.co>; Aura Maria Rosero Arteaga <amroseroa@sena.edu.co>;

Ivonne Marin Lozano <imarin@sena.edu.co>; Martha Cecilia Lenis Gil <mlenis@sena.edu.co>; Ledy Fernanda Gonzalez Rojas <lfgonzalezr@sena.edu.co>
Asunto: RE: Solicitud de aprobación de horas para equipo ejecutor – Programa MEC
Importancia: Alta

Busquemos unos de los programas nuevos los que les sugeri en azul en el correo adjunto, necesitamos ofertar cosas diferentes, revisa el listado que les comparti de hay urgente el de marketing y el de ia, ese mantenimiento lo están haciendo con el complementario de equipos electrónicos e incluso hasta con el de celulares, necesitamos renovar todo el portafolio de oferta de esa área, se nos vienen retos geniales según la prospectiva y el nuevo plan de gobierno, incluso revisar los programas que ya estén ofertando otros centros de la regional, no ven que ahora todo el mundo esta ofertando desarrollo de software?!, vamos a buscar programas con otras competencias y que no estén repetidos en la regional, revisen estos temas por favor, si van a trabajar hardward hay que integrarse con electrónica y robótica aplicada e infraestructura inteligente.

Línea 1. Automatización Avanzada e Industria Inteligente
Tendencias
Industria 4.0 y 5.0.
Sistemas ciberfísicos.
Gemelos digitales.
Manufactura inteligente.
Edge Computing Industrial.
Sistemas autónomos.
Acciones Estratégicas
Modernización de ambientes de automatización.
Simulación avanzada de plantas industriales.
Formación especializada en integración OT-IT.
Certificaciones internacionales en automatización industrial.
Línea 2. Inteligencia Artificial Aplicada a la Industria
Tendencias
IA para mantenimiento predictivo.
Machine Learning industrial.
Analítica avanzada.
Visión artificial.
Control inteligente.
Acciones Estratégicas
Creación de laboratorios de IA industrial.
Programas de formación corta en IA aplicada.
Desarrollo de proyectos con empresas manufactureras.
Integración IA–automatización–robótica.
Línea 5. Ciberseguridad Industrial
Tendencias
Protección de infraestructuras críticas.
Seguridad OT.
Redes industriales seguras.
Gestión de riesgos digitales.
Acciones Estratégicas
Ambientes especializados de ciberseguridad industrial.
Certificaciones internacionales.
Simulación de incidentes en entornos industriales.

Fanny Clemencia Montenegro Maya
Centro de Electricidad y Automatización Industrial – CEAI – Subdirectora
fcmontenegro@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500
Calle 52 No. 2 Bis 15

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

De: Cesar Augusto Victoria Cardona <cavictoria@sena.edu.co>
Enviado el: jueves, 16 de julio de 2026 2:34 p. m.
Para: Fanny Clemencia Montenegro Maya <fcmontenegro@sena.edu.co>
CC: Catalina Ibeth Cordoba Paladinez <cicordobap@sena.edu.co>; Cindy Vanessa Bonilla Grueso <cvbonilla@sena.edu.co>; Ivana Maria Ochoa Rocha <imochoar@sena.edu.co>; Adriana Patricia Salazar Ordoñez <asalazaro@sena.edu.co>; Jaime Rodrigo Saucedo Mendoza <jsaucedo@sena.edu.co>; Helmer Rene Bustamante Zuñiga <hbustamante@sena.edu.co>
Asunto: RE: Solicitud de aprobación de horas para equipo ejecutor – Programa MEC

Cordial saludo Subdirectora Fanny:

Teniendo en cuenta la revisión realizada con el equipo ejecutor del área de informática asociada al programa de formación:

- Técnico en mantenimiento de equipo de computo

Y considerado como se expone en el correo adjunto, se requiere disponer de tiempo a los instructores para realizar el desarrollo curricular del programa; por lo tanto solicito su revisión y visto bueno para asignar las horas solicitadas por los instructores según correo adjunto en lo que respecta al trimestre en curso que va del 21 de julio al 28 de septiembre de 2026 a esta actividad

Atentamente;

Cesar Augusto Victoria Cardona
Centro de Electricidad y Automatización Industrial-
CEAI – Coordinador Académico
cavictoria@sena.edu.co
PBX:4315800 Ext:22587
Calle 52 No. 2 bis 15, Cali – Valle del Cauca - Colombia

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

De: Ivana Maria Ochoa Rocha <imochoar@sena.edu.co>
Enviado el: jueves, 16 de julio de 2026 12:29 p. m.
Para: Adriana Patricia Salazar Ordoñez <asalazaro@sena.edu.co>; Jaime Rodrigo Saucedo Mendoza

<jsaucedo@sena.edu.co>; Helmer Rene Bustamante Zuñiga <hbustamante@sena.edu.co>; Cesar Augusto Victoria Cardona <cavictoria@sena.edu.co>
Asunto: Solicitud de aprobación de horas para equipo ejecutor – Programa MEC

Cordial saludo, César.

Deseando que se encuentre muy bien.

Por medio de la presente, solicito su aprobación para asignar 4 horas semanales, equivalentes a 20 horas durante el mes de julio, destinadas al trabajo del equipo ejecutor en el desarrollo curricular del nuevo programa de formación MEC, específicamente en la elaboración de las guías de aprendizaje correspondientes al segundo trimestre de formación.

La distribución de las horas sería la siguiente:

- Adriana Salazar: 4 horas semanales.
- Jaime Saucedo: 4 horas semanales.
- Ivana Ochoa: 4 horas semanales.
- René Bustamante: 2 horas semanales.

La finalidad es dar continuidad a este proceso durante los meses de agosto y septiembre, teniendo en cuenta que la ficha inicia el 21 de julio y es fundamental contar oportunamente con las guías de aprendizaje para compartirlas con los instructores y garantizar un proceso de formación de calidad para los aprendices.

Agradezco de antemano su apoyo y colaboración. Quedo atenta a su aprobación y a cualquier comentario o sugerencia.

Cordialmente,

Ivana Maria Ochoa Rocha
Centro De Electricidad Y Automatizacion Industrial - Contratista
imochoar@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500
Calle 52 No. 2 Bis 15
@SENAcomunica
www.sena.edu.co

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.

Cesar Augusto Victoria Cardona
Centro de Electricidad y Automatizacion Industrial - Ceai
- Instructor G20
cavictoria@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500
Calle 52 No. 2 Bis 15

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.

Fanny Clemencia Montenegro Maya
Centro Nacional de Asistencia Tecnica a la Industria -
Astin - Subdirector de Centro (E)
fcmontenegro@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500
Calle 52 No. 2 Bis 15

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.

Cesar Augusto Victoria Cardona
Centro de Electricidad y Automatizacion Industrial - Ceai
- Instructor G20
cavictoria@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500
Calle 52 No. 2 Bis 15

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.