







ABC

PROGRAMA HACIA TI

Seminario de formación para Orientadores Escolares en Tecnologías de la Información

> www.haciati.co info@haciati.co

Atención telefónica: (1) 232 31 88 / 314 353 93 47 / 313 280 00 83



¿Qué es el programa Hacia Ti?

Es una iniciativa del Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones que busca, a través del *Seminario de Formación para Orientadores* Escolares en Tecnologías de la Información, brindar a los participantes las herramientas y conocimientos para que, en su quehacer de orientación a los estudiantes, motiven a los jóvenes a que escojan carreras de las Tecnologías de la Información en su futuro profesional y laboral, teniendo en cuenta los tipos de apoyo y facilidades de financiación que ofrece el gobierno nacional en programas como Talento TI y la alta demanda laboral que existe hoy día en este sector, la cual se mantiene en aumento.

¿Quiénes pueden participar en el Seminario de Formación para Orientadores Escolares en Tecnologías de la Información?

Pueden cursar el seminario los siguientes miembros de la comunidad educativa de básica secundaria y media vocacional:

- Docentes de áreas de Tecnología e Informática
- Coordinadores académicos
- Orientadores escolares

No podrán realizar el Seminario quienes lo hayan cursado en su primera fase en el año 2014.

Características del Seminario

- Seminario avalado por el Ministerio TIC y la Universidad Popular del César
- Metodología 100% virtual
- Sin costo (100% gratuito)
- Duración: 40 horas distribuidas en 4 semanas
- Contiene 5 módulos con material práctico, audiovisual e interactivo que exponen temáticas como:
 - Metodología del aprendizaje virtual,
 - Sociedad de la Información y la Economía del Conocimiento,
 - Productividad y Proyección Profesional en el sector TI,
 - Rol de Docente.
 - Proyecto de Vida.
- Incluye cartilla interactiva que favorecerá la labor de orientación profesional.
- Inscripciones abiertas en la página www.haciati.co



Preguntas frecuentes

1) ¿Qué entidad certifica a quienes cursen el Seminario?

Quienes culminen el Seminario en su totalidad serán certificados por el Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones como Orientadores Escolares en TI.

- 2) ¿El seminario tiene algún costo? No, el Seminario es gratuito.
- 3) ¿En qué horario se realiza el Seminario?

Por ser un seminario virtual, el participante lo puede realizar en los horarios y días que más le convengan, en un periodo de un (1) mes. Cada semana se desarrolló y se cumple con un modulo.

4) ¿Cuánto dura el Seminario?

La duración es de 40 horas plataforma distribuidas en un (1) mes.

5) ¿Qué disponibilidad de tiempo debo tener

El tiempo que debe dedicar el Seminario es aproximadamente una hora diaria, que puede ser agrupada según su disponibilidad.

6) ¿Habrá algún facilitador, profesor o tutor?

Sí, el Seminario se desarrolla bajo la guía y acompañamiento virtual de un tutor.

7) ¿Quiénes son los tutores o profesores?

Son profesionales con títulos de posgrado y con experiencia en áreas de las TI, son docentes tanto de educación secundaria o de educación superior

8) ¿En qué horario estarán los docentes?

En general el docente estar en forma asincrónica, de tal manera que estará resolviendo dudas y dificultades en tiempos no mayores a 72 horas.

9) ¿Qué temáticas se incluyen en el Seminario?

El Seminario se desarrolla en diferentes módulos en los que se tratan temas como Sociedad del Conocimiento, Proyección y Productividad del profesional en TI, Proyecto de Vida, Rol del docente, entre otros.

10) ¿Qué tipo de materiales tiene el Seminario?



El Seminario contiene material escrito y audiovisual actualizado sobre el porqué los estudiantes deberían inclinarse por este tipo de carreras, y una cartilla interactiva.

11) ¿Cómo se motiva a un estudiante para que siga estas carreras?

El propósito de la formación es buscar que el estudiante tenga presente este tipo de carreras y las estrategias definidas para apoyar económicamente el desarrollo de estos programas en Universidades reconocidas en el ámbito nacional.

12) ¿Qué se requiere para cursar el Seminario?

Un equipo de escritorio, portátil, tableta o teléfono inteligente con conexión a Internet y de cualquier sistema operativo. Se recomienda el navegador FireFox versión 30 en adelante y velocidad de 2 megas.

13) ¿Pueden participar otros profesores con un perfil diferente al estipulado?

Sí, si anteriormente han dictado materias relacionadas a las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, o si contemplan hacerlo próximamente.

14) ¿Cursar el Seminario es obligatorio para estos docentes?

No es de carácter obligatorio, no tiene ningún costo y es un compromiso como gestores y orientadores de profesionales en el área de la TI, que beneficiara tanto a los estudiantes como a la industria nacional.

15) ¿Qué beneficios trae para la Institución?

Con este programa, se busca contribuir al fortalecimiento del Proyecto Educativo Institucional y mejorar las competencias de sus docentes.

La Institución se posicionará como orientadora de jóvenes interesados en estudiar carreras de las Tecnologías de la Información, dado que sus docentes contarán con las herramientas y conocimientos que pondrán en práctica para motivar a los estudiantes a ingresar a dichas carreras, identificar oportunidades personales y agregar valor a su misión en la construcción de los proyectos de vida de los estudiantes; y de esta manera, aportarán a la formación de nuevos talentos en estas áreas.

16) ¿Qué beneficios trae para el docente?

En cuanto a los beneficios, el docente...

- Fortalecerá sus competencias
- Obtendrá herramientas y materiales prácticos que podrá usar en clase, como lo es una cartilla interactiva



- Estará participando en la formación de los nuevos profesionales, técnicos y tecnólogos de carreras TI
- Además, contará con un programa avalado por el MINTIC

17) ¿Es la primera vez que se realiza este Seminario?

Esta es una experiencia que el MINTIC ya ha venido desarrollando de manera exitosa, pues en el 2014 logró sensibilizar a 3.529 personas, entre docentes y orientadores de colegios que dieron una gran acogida a la propuesta y que hoy se están vinculados a la comunidad virtual de gestores u orientadores de TI

18) ¿Cómo se diseñó el Seminario?

El contenido y diseño del proyecto responde a una identificación de intereses realizada con instituciones de educación superior y grupos focales conformados por estudiantes de grados décimo, undécimo y de carreras TI.

19) ¿Dónde puedo encontrar más información?

Puede encontrar más información en la página web <u>www.haciati.co</u>, también puede escribir al correo electrónico <u>info@haciati.co</u> o llamar a las líneas telefónicas en Bogotá: (1) 232 31 88, 314 353 93 47, 313 280 00 83.

20) ¿Cómo se realizan las inscripciones?

Las inscripciones se realizan en la página web <u>www.haciati.co</u>, sección Inscripciones. Diligenciar el formulario.

21) Si ya me inscribí ¿cuándo puedo comenzar el Seminario?

Si ya se inscribió, puede comenzar en la siguiente cohorte del Seminario (es decir 14 de marzo para la primera cohorte). Posteriormente las fechas se anunciarán a los inscritos.

22) Si ya me inscribí ¿Cómo puedo acceder a la plataforma?

Para acceder a la plataforma, ingrese a <u>www.haciati.co</u> sección PLATAFORMA, y digite los números de Usuario y contraseña, que en ambos casos corresponden al número de la cédula del docente.

23) Ante dificultades técnicas, ¿con quién me puedo contactar?

Ante dificultades técnicas, por favor diríjase al formulario de contacto en la página web www.haciati.co o a la línea telefónica en Bogotá: (1) 232 31 88, 314 353 93 47, 313 280 00 83. En un lapso de 24 horas le darán respuesta a su solicitud.



24) ¿Cómo obtengo el certificado? ¿Cobran el documento?

El certificado se puede descargar en formato PDF desde el portal, una vez termine el Seminario y se hayan completado las 40 horas de trabajo en plataforma. El documento no tiene costo.

25) ¿Qué plataforma se está usando? Se trabaja sobre la última versión de Moodle

26) ¿Qué actividades debe realizar para aprobar el curso?

El curso cuenta con 5 módulos y cada uno tiene una serie de actividades tanto de revisión de recursos y materiales como tareas que deben ser entregadas en las fechas establecidas en el cronograma del curso, para cada módulo.

27) ¿Qué pasa si no cumplo con las actividades?

El cumplimiento de las mismas es un requisito para la aprobación del curso y la obtención de la certificación.

Datos de relevancia

- Este programa obedece a la Ley 1341 y el Decreto 1268 en cuanto al fortalecimiento de la industria TI y la conformación de Ministerio de la Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
- La meta en esta nueva fase del proyecto es vincular a más de 20 mil nuevas personas, entre orientadores, coordinadores académicos y docentes TI de manera que por su intermedio podamos acceder con nuestro mensaje al menos a 16 mil jóvenes, estudiantes potenciales de carreras universitarias en formación de TI.
- Actualmente la industria de TI en Colombia refleja el 98.7% de empleabilidad, con un crecimiento promedio del 12% y se estima que continúe creciendo con el aumento de exportaciones, creación de nuevas empresas y nuevos empleos. Así mismo, los profesionales de TI tienen oportunidades en las entidades de gobierno, en emprendimiento y en otras industrias y sectores de la economía.
- Según estudio adelantado por la Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería, se estima que en la actualidad hay un déficit de 15.000 profesionales para el sector de las TIC, que en 2018 llegará a 93.000.
- El Gobierno Nacional ofrece apoyo y facilidades de financiación por medio de programas como Talento TI (créditos condonables en convenio con MEN e ICETEX).