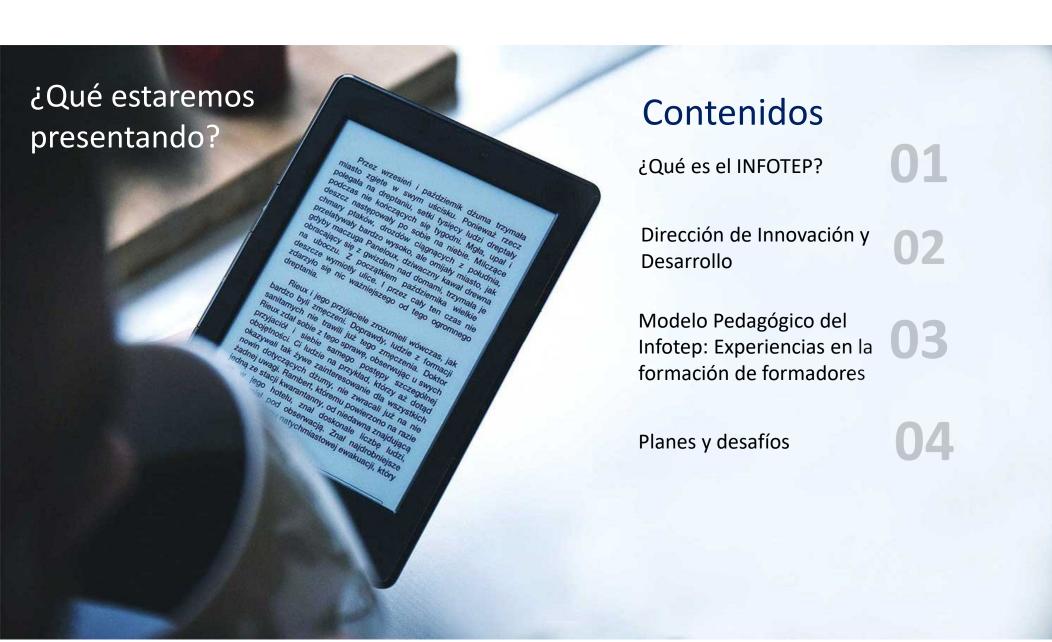


Formación de formadores, experiencias y desafíos

Dirección de Innovación y Desarrollo Centro de Desarrollo Docente

Ana Ant. Arias Almonte





¿Qué es el INFOTEP?



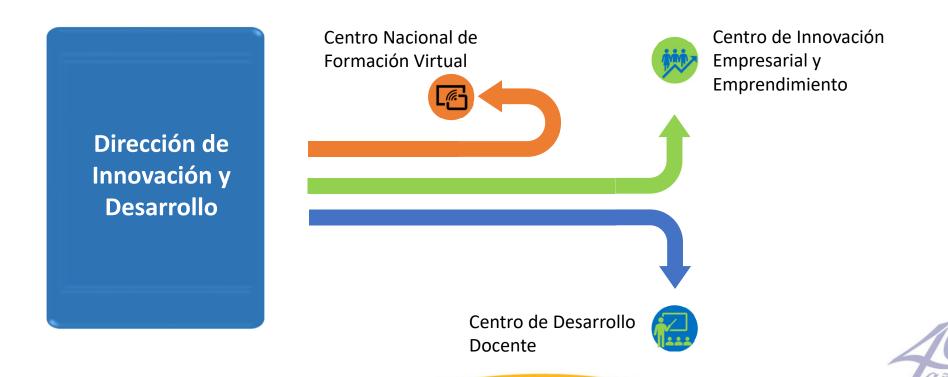


- Organismo rector del sistema nacional de formación técnico profesional.
- Dirigida por una junta de directores de estructura tripartita, integrada por los sectores oficial, empresarial y laboral, y administrada por una dirección general.



Estructura Dirección de innovación y Desarrollomfotep

De innovación y progreso





Centro de Desarrollo Docente

Es la instancia que se encarga de formar y actualizar a todos los docentes del subsistema de F.T.P, a los fines de que desarrollen las competencias requeridas.

Al igual que establece y acompaña la ejecución de la metodología didáctica para el proceso de enseñanza y aprendizaje en la F.T.P.



LÍNEA DE ACTUACIÓN



1- Desarrollo de la metodología didáctica del subsistema de FTP.

2- Formación de potenciales docentes en metodología didáctica centrada en el participante.

3- Diseño y ejecución de planes de Actualización técnica, metodológica, tecnológica y transversal.

4-Elaboración de planes para el Desarrollo personal y de gestión del docente.



CONT. LÍNEA DE ACTUACIÓN



5. Acompañamiento y asesoría a los docente en su proceso formativo.

6. Formar los formadores de docentes y asegurar su actualización en nuevas tecnologías y estrategias de aprendizaje.

7. Gestionar el registro y otorgar las credenciales docente a los facilitadores formados metodológicamente.



Modelo Pedagógico del Infotep



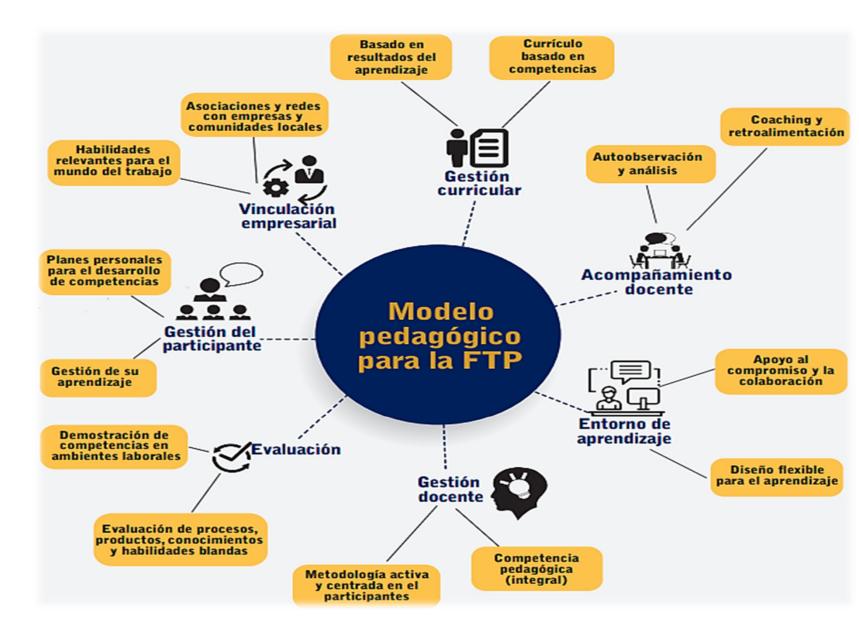
De innovación y progreso

El Proyecto...



- Reestructuración e innovación del programa de formación de docentes, basada en el aprendizaje auto dirigido y centrado en el participante.
- Aprendizaje activo basado en proyectos centrados en el participante.
- Habilitación digital para el docente.

Visualización del Modelo de la Formación Técnico Profesional de INFOTEP



Renovación de las metodologías de enseñanza y aprendizaje



Aprendizaje basado en proyectos (ABP)

Revisión de los programas de formación metodológica que se imparten a los docentes.

Cambio en el proceso de enseñanza y aprendizaje, orientándose a una estrategia activa y centrada en el participante: el docente privilegia al participante y los resultados del aprendizaje.



Estructura del programa de formación



- Didáctica centrada en el participante.
- Formación por competencia y aprendizaje basado en proyecto.
- Planificación y evaluación centrada en el participante.
- Proyecto de vida y desarrollo personal del docente.
- Investigación aplicada al proceso enseñanza y aprendizaje
- Estrategias para la inclusión e integración en el proceso enseñanza y aprendizaje.

Renovación de las metodologías de enseñanza y aprendizaje

INFOTEP

Actualmente esta metodología se concentra en los principales programas:

- 1. Certificado de Formación Profesional, Nivel 4 en Desarrollo pedagógico de proceso formativo.
- 2. Formación metodológica para monitores de empresas.
- 3. Certificado de Formación Profesional, Facilitador de Procesos de enseñanza y aprendizaje centrado en el participante.
- 4. Certificado de Participación en Metodología Didáctica para la Inclusión e Integración al Proceso Formativo.
- 5. Facilitador interno de procesos enseñanza y aprendizaje en la empresa.
 - 6. Facilitador de la formación profesional.





La pandemia de la COVID-19 ha provocado un cambio radical, no solo en la vida cotidiana y en la gestión de los gobiernos y el Estado, sino también en las formas de acceso al conocimiento. A ello hay que agregar el impacto que ya estábamos teniendo a consecuencia de la Industria 4.0 y que la pandemia aceleró.

Bajo ese panorama de incertidumbre y de muchos desafíos, desde la Dirección General del INFOTEP se tomó la decisión de realizar una gran Consulta sobre el Futuro de la Formación Técnico Profesional de República Dominicana.



La misma nos permitiera emprender, continuar o redireccionar las transformaciones curriculares, docentes, de evaluación, tecnológicas e institucionales en curso, pero que el contexto actual había impactado de manera significativa.

Es así que, entre los meses de marzo y julio del año 2021, el INFOTEP realizó la Consulta Nacional sobre el Futuro de la Formación Técnico Profesional, con el propósito de emprender un proceso de transformación institucional de cara a dar respuestas a las demandas de la cuarta Revolución Industrial.



El análisis de la información evidencia los cambios y trasformaciones que serán necesarios introducir en la formación técnico profesional del futuro:

- En los procesos de enseñanza y aprendizaje
- Los docentes
- La currícula
- Laboratorios y otros espacios de aprendizaje
- Tecnologías
- En sus metodologías
- En sus materiales e insumos para el avance y transformación de las empresas y sector productivo
- Así como del rumbo del país, frente a sus planes de desarrollo y el reconocimiento a los derechos de todos los actores e instituciones involucradas.

Los resultados de la consulta en lo referente al nuevo perfil docente/metodológico, indican que necesitamos:

Docentes con dominio de la metodología para aprendizajes virtuales, dominio en realidad aumentada y simuladores virtuales, capacidad para crear contenidos audiovisuales.

Dominio de habilidades técnicas (actualización permanente y experiencia laboral). Dominio de las habilidades de Educación 4.0: a) innovación y creatividad; b) habilidades interpersonales e intrapersonales; y c) habilidades digitales.

Dominio de competencias de inteligencia emocional, manejo de conflictos y trabajo en equipo.

Habilidades pedagógicas y andragógicas, actualizadas y a la vanguardia, según las nuevas tecnologías.





Actualmente la institución cuenta con un banco de 2,960 docentes activos.

Como parte de las respuestas a los resultados de la Consulta Nacional está desarrollando varios programas de formación y actualización docente:

- Diplomado en transformación docente 4.0, dirigido a todos los facilitadores de todas las áreas. 125 horas mediante la estrategia virtual y algunos sincronismos programados.
- Diplomado Supervisor 4.0: dirigido a todos los Asesores de capacitación, Asesores de empresas, Técnicos de formación de docentes, Asesores docentes. 40 horas y algunos sincronismos programados.
- Certificación Internacional en Coach Agente de Transformación Linc y el Modelo de Cambio Generativo, dirigido a Formador de formadores de docentes y Encargados de talleres.



¡Muchas gracias!