

Informe de catálogos de servicios

BOGOTÁ, 2025

601 716 7812 - 321 754 3845
sales@3dstudioweb.com
Bogotá - Colombia
3dstudioweb.com

TABLA DE CONTENIDO

1.Introducción 3
2. Objetivo 3
3. Metodología 3
4. Catálogos de servicios 4
4.1 Módulo de Direccionamiento / Orientación 5
4.2 Módulo de acompañamiento candidato 6
4.3 Módulo acompañamiento empresa 6
4.4 Módulo de parametrización de las listas de valores 7
4.5 Módulo Reportes agregados 8
4.6 Módulo descarga detallados 9
4.7 Módulo atenciones 10
4.8 Módulo de Formación Presencial 10

1.Introducción

El presente informe detalla los catálogos de servicios desarrollados dentro del sitio web Bogotá Trabaja, proporcionando una visión general de sus funcionalidades, componentes y su impacto en la operación del sistema. Se describen los diferentes servicios, su propósito, estructura y principales características técnicas.

2. Objetivo

- Documentar los servicios disponibles en el sistema de información.
- Facilitar la comprensión de la funcionalidad y el uso de cada servicio.
- Establecer una referencia técnica para desarrolladores y administradores del sistema.
- Garantizar una correcta gestión y mantenimiento de los servicios.

3. Metodología

Para la elaboración del catálogo de servicios, se realizaron las siguientes actividades:

- Revisión de la arquitectura del sistema y sus componentes.
- Análisis de la documentación técnica existente.
- Evaluación de los endpoints y funcionalidades de los servicios.

4. Catálogos de servicios

A continuación, se presenta el catálogo de los principales servicios desarrollados por cada módulo construidos:

4.1 Módulo de Direccionamiento / Orientación

Descripción:

Este módulo permite gestionar el direccionamiento/orientación de candidatos dentro de los procesos de acompañamiento. Se incluyen funcionalidades para crear, actualizar, listar y eliminar direccionamientos, así como gestionar la participación de los candidatos.

Endpoints principales:

- **Crear direccionamiento:** **POST /direccionamiento**
- **Actualizar direccionamiento:** **PATCH /direccionamiento/:id**
- **Obtener direccionamiento:** **GET /direccionamiento/:id**
- **Eliminar direccionamiento:** **DELETE /direccionamiento/:id**
- **Listar direccionamientos:** **GET /direccionamiento**
- **Descargar plantilla para participantes:** **GET /participante-direccionamiento/template**
- **Registro masivo de participantes:** **POST /participante-direccionamiento**
- **Registro individual de participantes:** **POST /participante-direccionamiento/individual**
- **Obtener participante:** **GET /participante-direccionamiento/:id**
- **Listar participantes:** **GET /participante-direccionamiento**
- **Eliminar participante:** **DELETE /direccionamiento/:direccionamientoId/participante-direccionamiento/eliminar**
- **Finalizar registro de participantes:** **PUT /direccionamiento/:direccionamientoId/participante-direccionamiento/finalizar-cargue**

4.2 Módulo de acompañamiento candidato

Descripción:

Este módulo permite gestionar los procesos de acompañamiento individual de los candidatos, incluyendo la creación, actualización, eliminación y seguimiento de los mismos.

Endpoints principales:

- **Listar acompañamientos: GET /accompaniment-candidato**
- **Crear un acompañamiento: POST /accompaniment-candidato**
- **Actualizar un acompañamiento: PUT /accompaniment-candidato/:id**
- **Obtener un acompañamiento: GET /accompaniment-candidato/:id**
- **Eliminar un acompañamiento: DELETE /accompaniment-candidato/:id**
- **Cambiar estado de un acompañamiento: PUT /accompaniment-candidato/:id/status**

4.3 Módulo acompañamiento empresa

Descripción:

Este módulo permite gestionar la relación de acompañamiento con las empresas, habilitando la creación, actualización y seguimiento de sus procesos.

Endpoints principales:

- **Listar acompañamientos empresariales: GET /accompaniment-empresarial**

- **Crear un acompañamiento empresarial: POST /accompaniment-empresarial**
- **Actualizar un acompañamiento empresarial: PUT /accompaniment-empresarial/:id**
- **Obtener un acompañamiento empresarial: GET /accompaniment-empresarial/:id**
- **Eliminar un acompañamiento empresarial: DELETE /accompaniment-empresarial/:id**
- **Cambiar estado de un acompañamiento empresarial: PUT /accompaniment-empresarial/:id/status**

4.4 Módulo de parametrización de las listas de valores

Descripción:

Este módulo se encarga de gestionar las listas de valores parametrizables, brindando soporte a las configuraciones necesarias para el sistema.

Endpoints principales:

- **Crear lista de valores: POST /lista-valores**
- **Actualizar lista de valores: PATCH /lista-valores/:id**
- **Obtener lista específica: GET /lista-valores/:id**
- **Eliminar una lista: DELETE /lista-valores/:id**
- **Listar todas las listas: GET /lista-valores**

4.5 Módulo Reportes agregados

Descripción:

Este módulo permite generar reportes consolidados y estadísticos tanto para candidatos como empresas y vacantes.

Endpoints principales:

- **Generar reporte de candidatos: POST /reporte/candidatos**
- **Generar reporte de empresas: POST /reporte/empresas**
- **Generar reporte de vacantes: POST /reporte/vacantes**
- **Generar reporte de ocupaciones: POST /reporte/ocupaciones**

4.6 Módulo descarga detallados

Descripción:

Este módulo gestiona reportes detallados con atributos específicos, abarcando desde perfil de candidatos hasta eventos de capacitación.

Endpoints principales:

- **Reporte detallado de candidatos:** **POST /reporte/detallado/candidatos**
- **Reporte detallado de empresas:** **POST /reporte/detallado/empresas**
- **Reporte detallado de vacantes:** **POST /reporte/detallado/vacantes**
- **Reporte por nivel educativo:** **POST /reporte/detallado/nivel-educativo**
- **Reporte de experiencia laboral:** **POST /reporte/detallado/experiencia-laboral**
- **Reporte de citas virtuales:** **POST /reporte/detallado/citas-virtuales**
- **Reporte de formación:** **POST /reporte/detallado/formacion**
- **Reporte de orientación:** **POST /reporte/detallado/orientacion**
- **Reporte de acompañamiento a candidatos:** **POST /reporte/detallado/acompanamiento-candidato**
- **Reporte de acompañamiento empresarial:** **POST /reporte/detallado/acompanamiento-empresarial**
- **Reporte de remitidos:** **POST /reporte/detallado/remitidos**
- **Reporte de colocados:** **POST /reporte/detallado/colocados**

4.7 Módulo atenciones

Descripción:

Administra las atenciones brindadas a los candidatos, permitiendo la generación y gestión de los documentos asociados.

Endpoints principales:

- **Consultar datos de atenciones: GET /atenciones/aspirante/**
- **Generar documento de atención: POST /atenciones/aspirante/descargar-document**

4.8 Módulo de Formación Presencial

Descripción:

Permite la organización y seguimiento de actividades de formación presencial, así como la administración de participantes y generación de certificados.

Endpoints principales:

- **Listar programas de formación: GET /programas-formacion**
- **Crear convocatoria: POST /convocatoria**
- **Actualizar convocatoria: PUT /convocatoria/:id**
- **Obtener convocatoria: GET /convocatoria/:id**
- **Eliminar convocatoria: DELETE /convocatoria/:id**
- **Listar convocatorias: GET /convocatorias**
- **Descargar plantilla para participantes: GET /participante-convocatoria/template**
- **Registrar participantes: POST /participante-convocatoria**

- **Obtener participante: GET /participante-convocatoria/:id**
- **Listar participantes: GET /participante-convocatoria**
- **Descargar certificado de participante: POST /participante-convocatoria/:id/descargar-certificado**
- **Descargar certificados en lote: POST /convocatoria/:convocatoriaId/participante-convocatoria/descargar-certificado-zip**
- **Aprobar o desaprobar participante: PUT /convocatoria/:convocatoriaId/participante-convocatoria/aprobar**
- **Finalizar cargue de participantes: PUT /convocatoria/:convocatoriaId/participante-convocatoria/finalizar-cargue**

Control de cambios

Versión	Elaborado por	Fecha de creación	Fecha de aprobación	Aprobado	Descripción
1	3DStudio	06/12/2024	31/03/2025	Gerente de proyecto	Creación del documento