

PLATAFORMA DE INFORMACIÓN PÚBLICA

UNIDAD DE ENERGÍAS RENOVABLES Y ELECTROMOVILIDAD
UERNC@SEC.CL



Ministerio de
Energía

Gobierno de Chile

Contexto GENERAL

NTCO EG

- 5 Junio 2019
- Remitir información técnica, comercial, equipos de generación y especificación de sus instalaciones por usuario o cliente.
- Debidamente actualizada y representar fehacientemente el estado de sus redes de distribución.

NTCO PMGD

- 30 Julio 2019
- Entrega de información técnica de las redes de distribución publicada.
- Descargable actualizados.
- Estado de los procesos en trámite
- Permitir a cualquier Interesado, efectuar las evaluaciones necesarias para elaborar una SCR.



Resolución N°31.694



ANEXO TÉCNICO

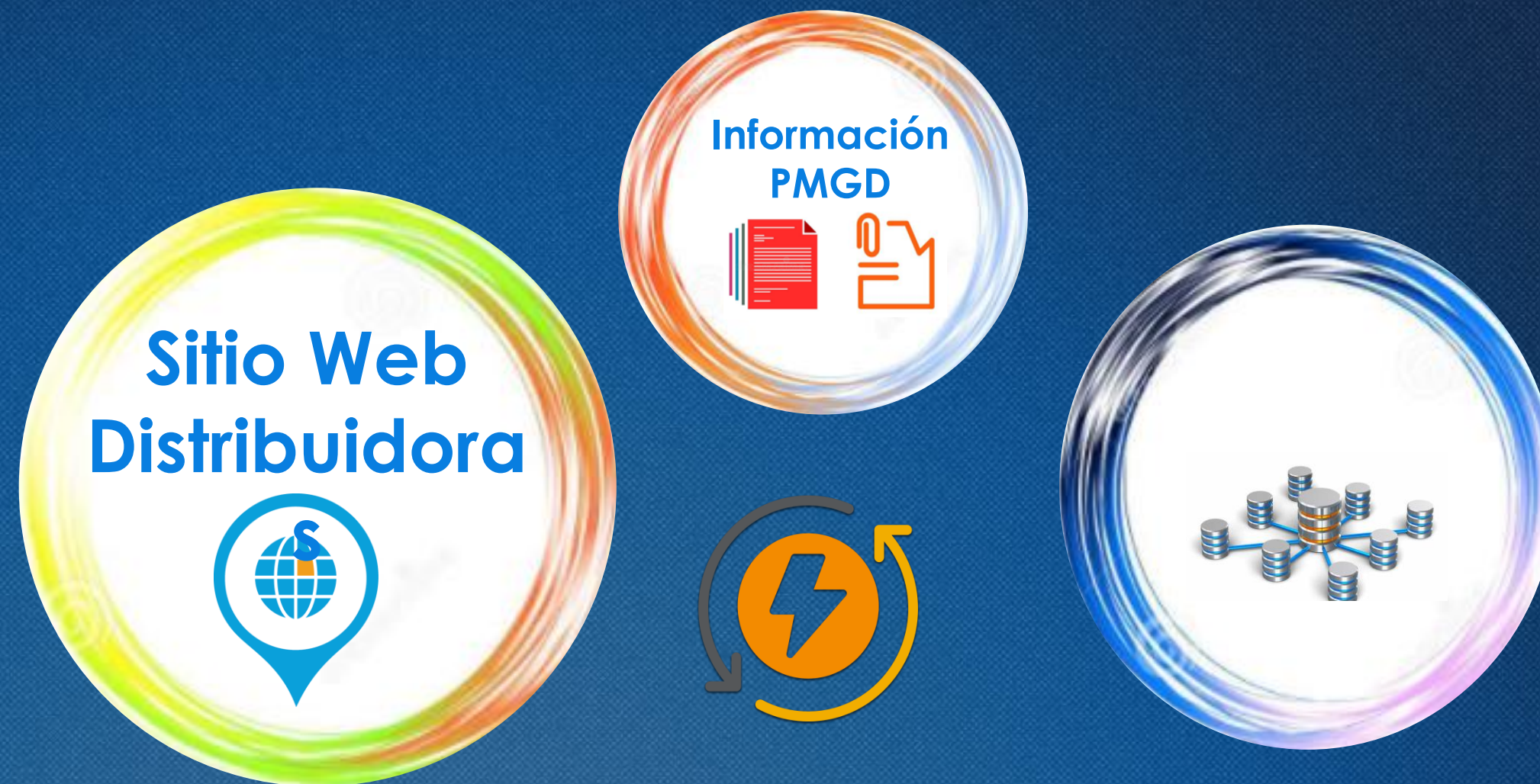
- Empresas Distribuidoras envían Propuestas.
- Unificación de descripción técnica normativa.
- Generación documento con definición de requerimientos, diseño, flujo e implementación .



Etapas GENERALES

ANEXO TÉCNICO

- Tarea 1 desarrollo y puesta en marcha de Web DX.
- Tarea 2 desarrollo de WS con información para auditoría SEC.

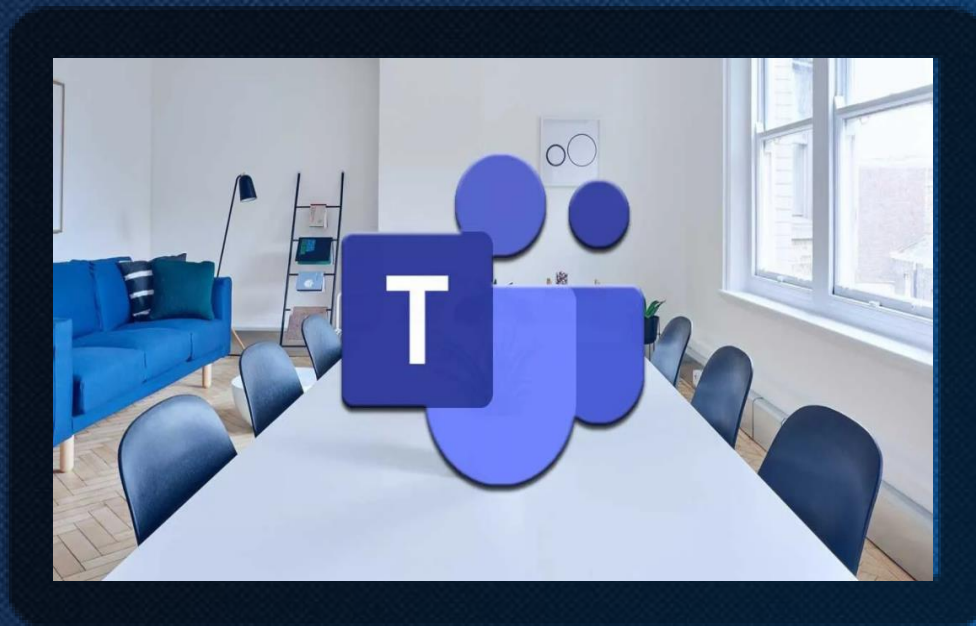


TAREA 1

- Hito I
 - Entrega sitio privado con la información general.
- Hito II
 - Entrega sitio privado con la información cliente.
- Hito III
 - Entrega sitio privado con la información cliente EG y Usuario SEC.
- Producción



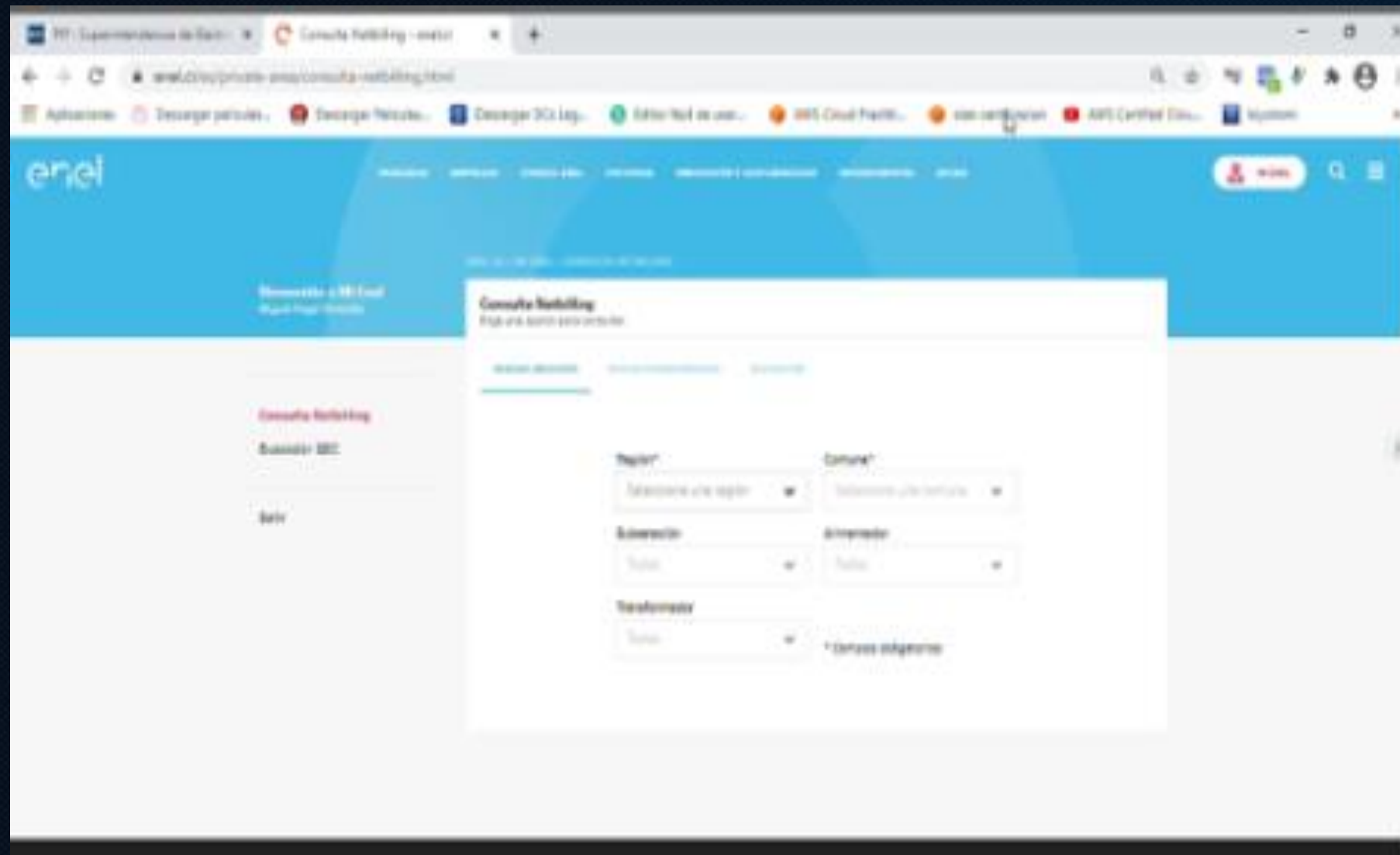
Desarrollo del PROYECTO



- ✓ REUNIONES PARA EL CONTROL DE **HITOS**.
- ✓ REUNIONES DE TRABAJO EN **LÍNEA** POR CADA SPRINT.
- ✓ REUNIONES DE **RETROALIMENTACIÓN**.
- ✓ ANÁLISIS TÉCNICO DE REQUERIMIENTOS.
- ✓ SALIDA A PRODUCCIÓN **COORDINADA**.
- ✓ LOGRANDO UN **98.8%** DE LA INDUSTRIA.



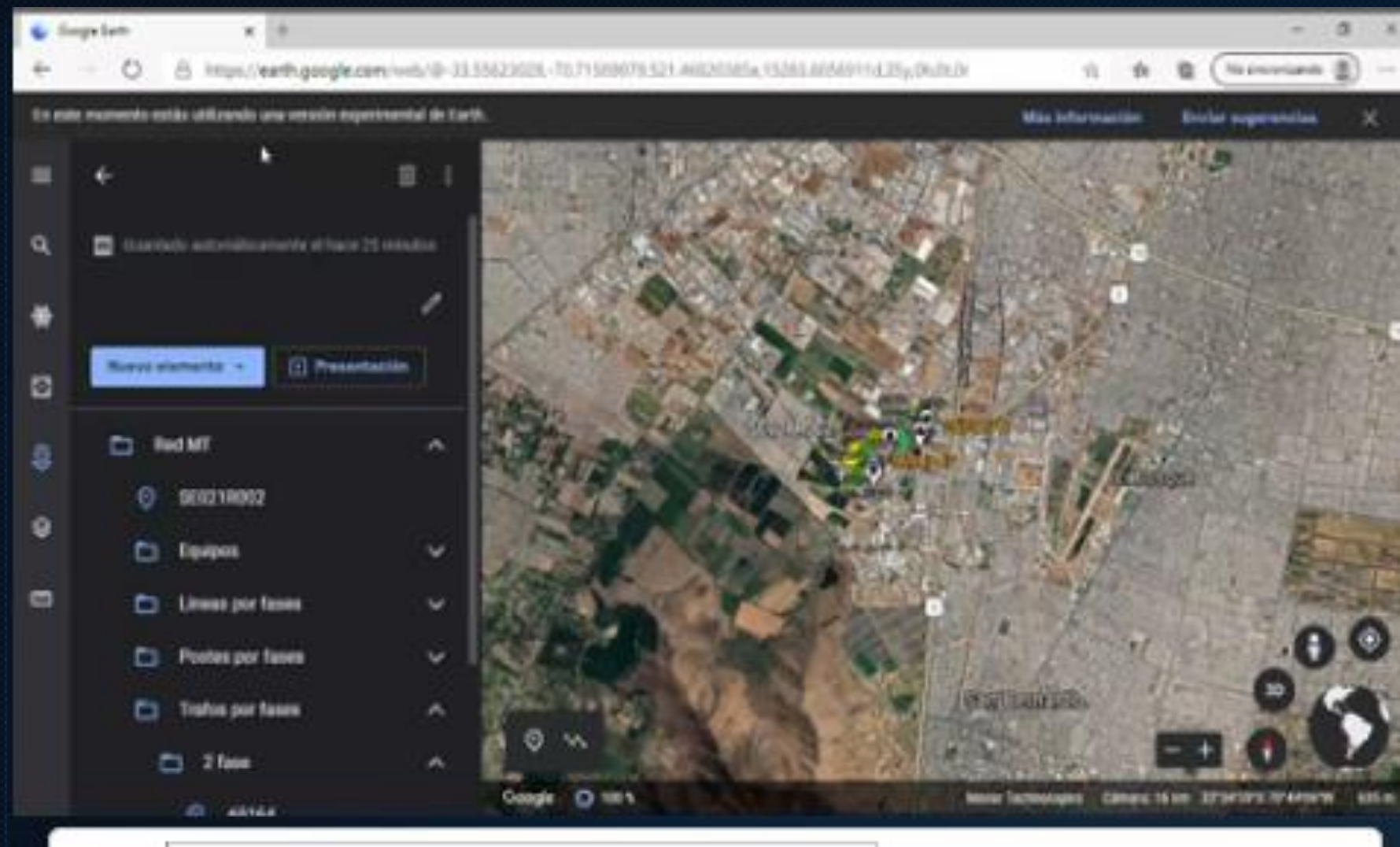
Búsqueda de General



- **AUTENTICACIÓN.**
- **BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN TÉCNICA DE LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN.**
- **FILTROS AVANZADOS DE BÚSQUEDA.**
- **FILTRO SIMPLE.**
- **FILTRO VNR.**



KMZ y CSV



- **ARCHIVO DE PROCESOS PMGD.**
- **ANEXO TÉCNICO ESTRUCTURADO.**
- **ARCHIVO DESCARGABLE.**
- **EJECUTABLE EN GOOGLE EARTH Y HERRAMIENTAS DE FLUJOS.**



Información PMGD

CGE Portal PMGD-Netbilling

UERNC

Buscar por Ubicación

Región Metropolitana... x

Cerrillos x

S/E PANAMERICANA x

GENERAL VELASQ... x

Seleccione Transformador

Buscar

Buscar Transformador

Buscar por VNR

Buscar Cliente

Región Metropolitana de Santiago > Cerrillos > S/E PANAMERICANA > GENERAL VELASQUEZ

Detalle de Alimentador

Imprimir Guardar

ID Alimentador: 4511

12 últimas demandas

Nombre	GENERAL VELASQUEZ	Fecha	Minimas (kW)	Máximas (kW)
Capacidad	395 A	2022-02-01	551	4.845
Potencia	149.50369750612 MVA	2022-01-01	560	7.346
Tipo	Alimentador	2021-08-01	-137,76	6.839,17
Distribuidora Propietaria	Compañía General de Electricidad S.A.	2021-07-01	404,96	4.661,59
Nodo de Distribución	SE035T054	2021-06-01	414,37	5.658,61
	Link Plano	2021-05-01	411,66	1.518,33
		2021-03-01	575,20	5.643,30
		2021-02-01	380,01	1.759,45

alimentador_4511 (2).zip - archivo ZIP, tamaño descomprimido 17.339.659 bytes

Nombre	Tamaño	Comprimido	Tipo	Modificado	CRC32
Carpeta de archivos					
18-4511-AJUSTE_PROT.csv	239	145	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	80468AA1
18-4511-ALIMENTADOR.csv	495	285	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	2108A488
18-4511-BARRA_MT.csv	163	131	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	A4F96E0E
18-4511-BBCC_DX.csv	360	264	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	45615B1F
18-4511-BOVEDAS_OOCC.csv	65	61	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	D1A043A8
18-4511-CAMARA.csv	4.855	1.022	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	DA9061FC
18-4511-CANALIZACION.csv	697	4715	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	09AA79A8
18-4511-CATALOGO_COND.csv	826.009	105.721	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	3EAAF1C4
18-4511-EQUIPO.csv	5.779	1.363	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	C04DEE26
18-4511-EQUIPO_TRF.csv	248	149	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	14657A27
18-4511-ESTRUCTURA.csv	36.870	5.760	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	1738CE7B
18-4511-NODO.csv	34.189	6.507	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	BAA7FF0E
18-4511-POSTE.csv	30.213	5.458	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	08B93696
18-4511-RESUMEN.csv	1.796	281	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	BC9160D6
18-4511-SSEE_PODER.csv	280	216	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	0DA8BA40
18-4511-TIRANTE.csv	7.492	1.465	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	78FE991A
18-4511-TOMA_TIERRA.csv	6.824	1.361	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	2CC2477E
18-4511-TRAMO.csv	32.249	6.046	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	F6A8DD96
18-4511-TRANSFORMADOR_DX.csv	6.229	1.462	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	37A0A88A
18-4511-TRF_PODER.csv	411	242	Archivo de valores ...	22-02-2022 21:...	FC6247CD

alimentador_4511 (2).zip - archivo ZIP, tamaño descomprimido 17.339.659 bytes

Nombre	Tamaño	Comprimido	Tipo	Modificado	CRC32
Carpeta de archivos					
1.CSV	999.481	130.636	Carpeta de archivos		
2.KMZ	17.378	17.173	Carpeta de archivos		
3.PERFIL DE DEMANDA	3.136.666	900.093	Carpeta de archivos		
4.INFORMACIÓN SOBRE PMGD Y EG	829	526	Carpeta de archivos		
6.INFORMACIÓN VNR	13.185.283	957.836	Carpeta de archivos		
7.LISTADO DE ESTUDIOS TÉCNICOS Y COSTOS ASOCIADOS	22	8	Carpeta de archivos		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	
1	empresa_id	poste_id	nom_comun	nom_region	tipo_tension	codigo_placa	propiedad	cudn	altura_poste	material	disp_posta	cicant_redes	icant_redes	ldatum	zon
2	18	3618737	San Bernard	Metropolit	MT	266683	Inst. de distr	PA115H3	11.500	HormigÃ³n		2	1	PSAD56	
3	18	3618739	San Bernard	Metropolit	MT	-16059	Inst. de prop	PA115H3	11.500	HormigÃ³n	paso		1	0	PSAD56
4	18	3618738	San Bernard	Metropolit	MT	265195	Inst. de distr	PA115H3	11.500	HormigÃ³n		2	0	PSAD56	
5	18	8550194	San Bernard	Metropolit	BT	830041	Inst. de distr	PB090H2	9.000	HormigÃ³n	remate		0	1	PSAD56
6	18	3619454	San Bernard	Metropolit	MT	-16278	Inst. de prop	PA115H3	11.500	HormigÃ³n	paso		1	0	PSAD56
7	18	1716175058	San Bernard	Metropolit	MT	1032241	Inst. de distr	PA115H2	11.500	HormigÃ³n		1	0	PSAD56	
8	18	3653813	San Bernard	Metropolit	MT	271689	Inst. de distr	PA115H3	11.500	HormigÃ³n	paso		1	1	PSAD56
9	18	3619446	San Bernard	Metropolit	MT	-16275	Inst. de prop	PA115H3	11.500	HormigÃ³n	paso		1	0	PSAD56
10	18	9621580	San Bernard	Metropolit	MT	1000380271	Inst. de distr	PA115H2	11.500	HormigÃ³n		4	0	PSAD56	
11	18	3657098	San Bernard	Metropolit	MT	699560	Inst. de distr	PA115H3	11.500	HormigÃ³n		2	0	PSAD56	
12	18	9621581	San Bernard	Metropolit	MT	1000380272	Inst. de distr	PA115H2	11.500	HormigÃ³n		2	0	PSAD56	
13	18	5538742	San Bernard	Metropolit	MT	-4691716	Inst. de prop	PA115H3	11.500	HormigÃ³n	remate		1	0	PSAD56
14	18	3619439	San Bernard	Metropolit	MT	269600	Inst. de distr	PA115H3	11.500	HormigÃ³n	paso		1	0	PSAD56
15	18	8998320	San Bernard	Metropolit	MT	1000329446	Inst. de prop	PA115H2	11.500	HormigÃ³n	remate		1	0	PSAD56
16	18	3629728	San Bernard	Metropolit	MT	224389	Inst. de distr	PA115H3	11.500	HormigÃ³n		2	0	PSAD56	
17	18	5930968	San Bernard	Metropolit	MT	321323	Inst. de distr	PA115H3	11.500	HormigÃ³n		2	0	PSAD56	
18	18	5830739	San Bernard	Metropolit	MT	712726	Inst. de distr	PA115H3	11.500	HormigÃ³n		2	0	PSAD56	



Cliente Distribuidora

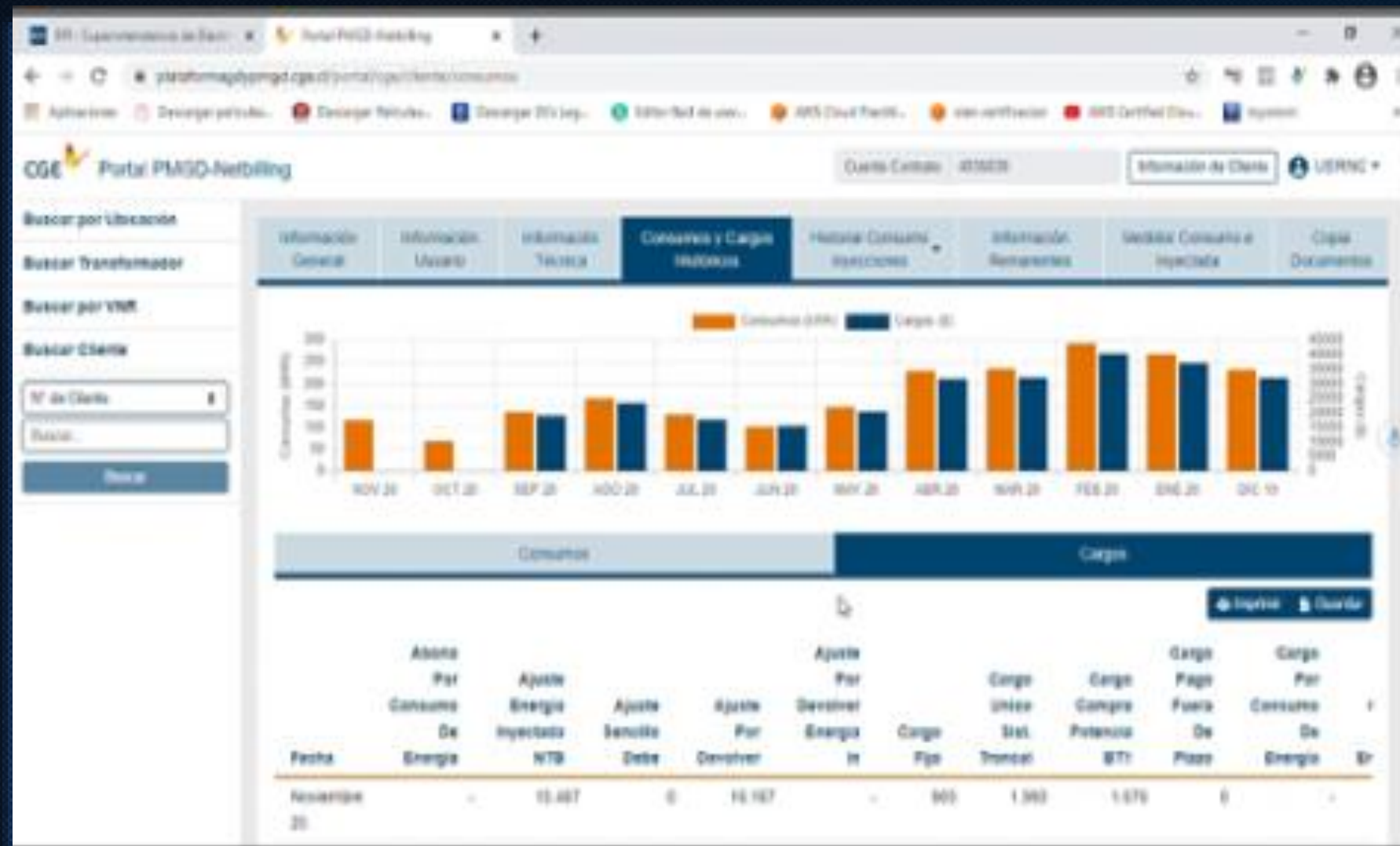
The screenshot displays the EGE Portal PMGD-NetBilling interface. On the left, there are search filters for 'Buscar por Ubicación', 'Buscar Transformador', 'Buscar por VNH', and 'Buscar Cliente'. The main content area is divided into two columns: 'Información de Usuario' and 'Información Técnica'. The 'Información de Usuario' column contains fields for RUT Cliente, Nombre, Correo, Telefonos, Dirección, Comuna, Region, and Fecha Facturación. The 'Información Técnica' column contains fields for Capacidad Engine, Transformador, Capacidad Transf, and Tensión Transf. Below these columns, there is a section for 'Información Histórica' with links for 'Consumo último 30 meses' and 'Historial cargas hasta último 30 meses'.

Información de Usuario		Información Técnica	
RUT Cliente	11200044	Capacidad Engine	8.8 kW
Nombre	NORMA VIVANCO LEAL	Transformador	96545
Correo	-	Capacidad Transf	110 kVA
Telefonos	-	Tensión Transf	AT, clase 15 kV o menor
Dirección	JULIO ALCANTAR 98-A - JULIO ALCANTAR, N 986-A POSTE 188711 (Definir)	Información Histórica	
Comuna	Colchagua	Consumo último 30 meses	
Region	Región del Libertador Gral. Bernardo O'Higgins	Historial cargas hasta último 30 meses	
Fecha Facturación	15/11/2020		

- **CLIENTE CON UN EMPALME EN LA EMPRESA DX.**
- **AUTENTICACIÓN.**
- **INFORMACIÓN COMERCIAL.**
- **INFORMACIÓN TÉCNICA DEL EMPALME.**
- **INFORMACIÓN DE CONSUMOS HISTÓRICOS.**



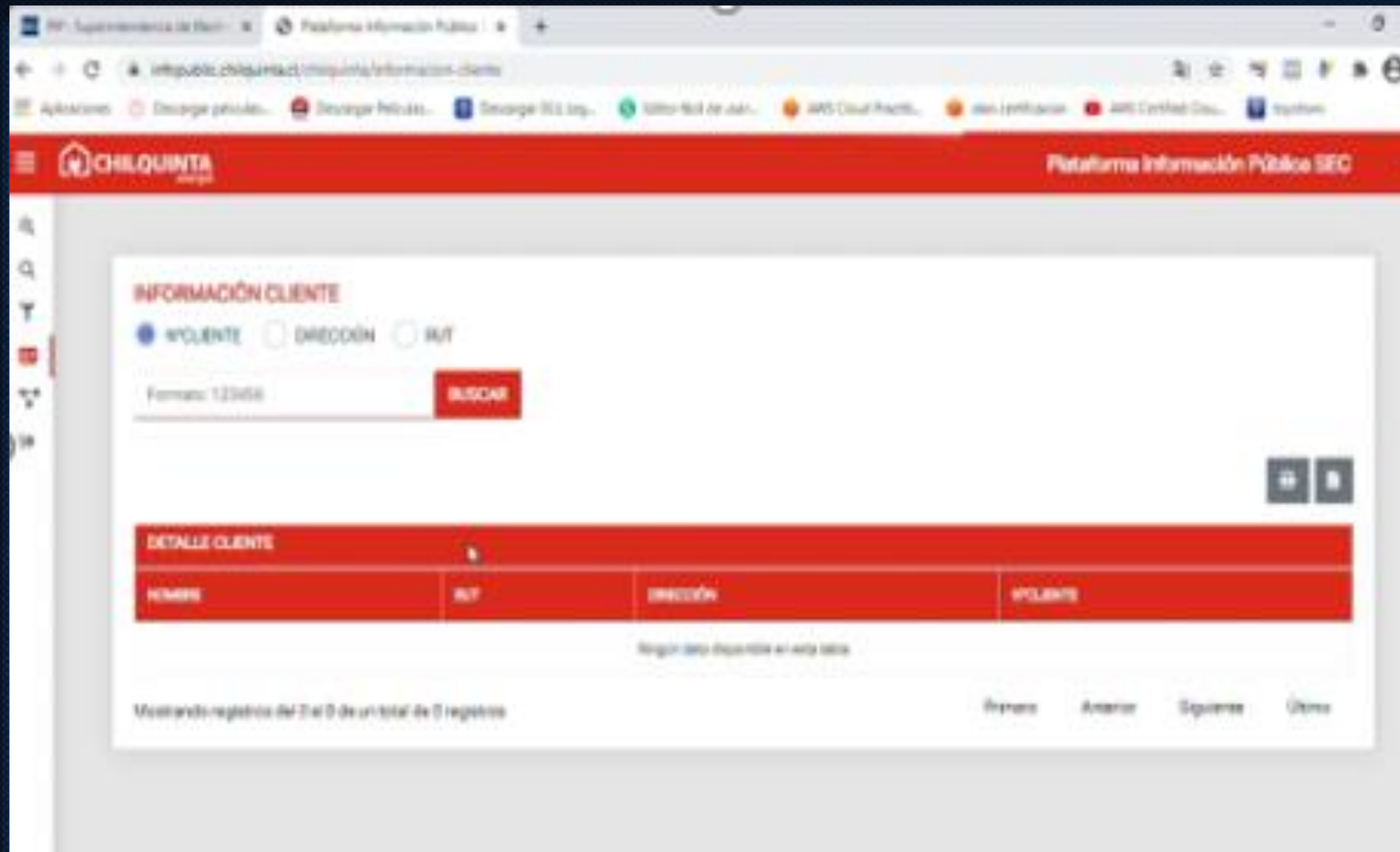
Ciente EG



- **CLIENTE CON UN EMPALME EN LA EMPRESA DX.**
- **AUTENTICACIÓN.**
- **INFORMACIÓN COMERCIAL.**
- **INFORMACIÓN TÉCNICA DEL EMPALME.**
- **INFORMACIÓN DE CONSUMOS/INYECCIONES.**
- **INFORMACIÓN DE REMANENTES.**
- **INFORMACIÓN DEL MEDIDOR.**
- **COPIA DE DOCUMENTOS.**



Perfil SEC



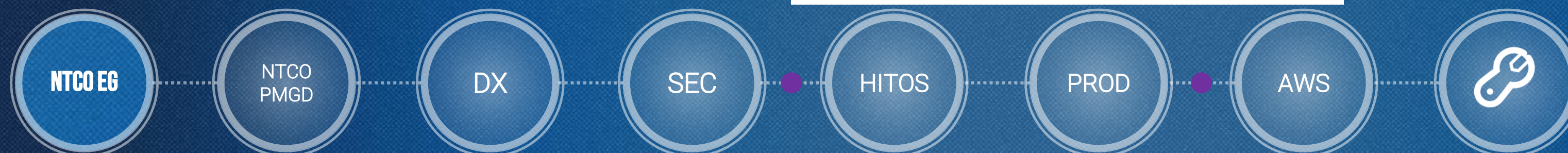
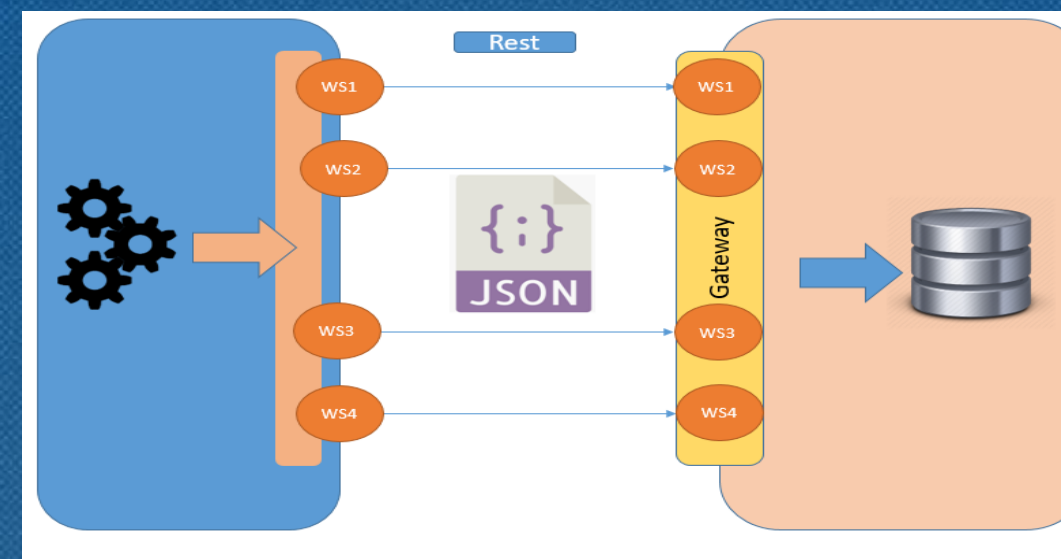
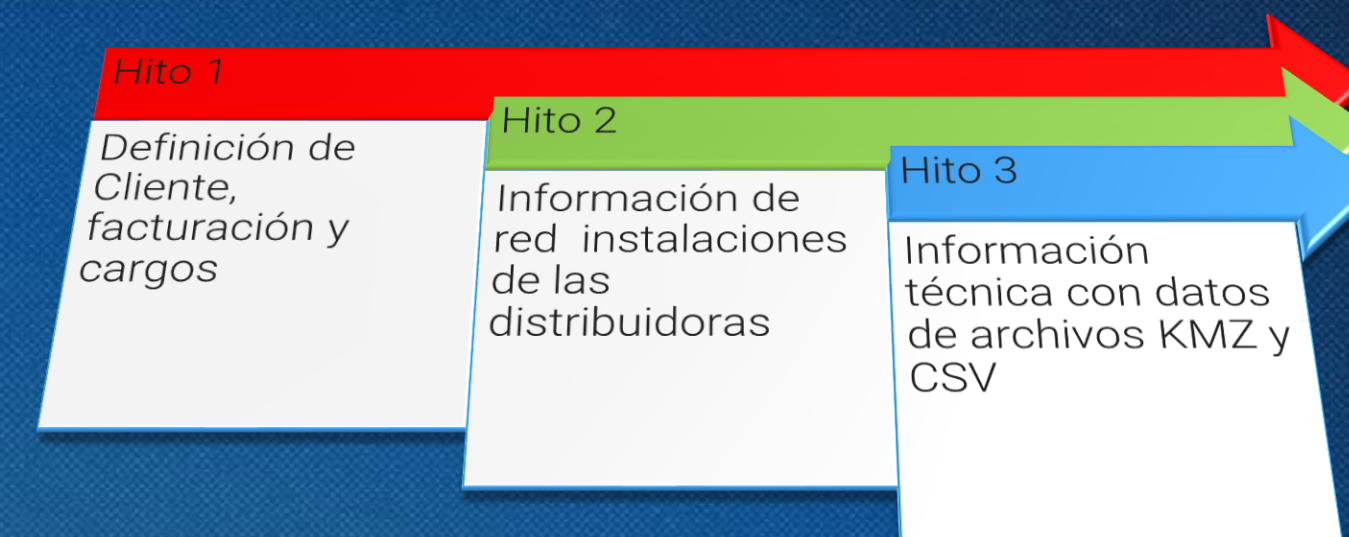
- **SUPER USUARIO.**
- **INFORMACIÓN TÉCNICA DE LAS REDES DX.**
- **INFORMACIÓN COMERCIAL.**
- **INFORMACIÓN TÉCNICA DEL EMPALME.**
- **INFORMACIÓN DE CONSUMOS/INYECCIONES.**
- **INFORMACIÓN DE REMANENTES.**
- **INFORMACIÓN DEL MEDIDOR.**
- **COPIA DE DOCUMENTOS.**



Etapas SIGUIENTE

SERVICIOS WEB AUDITORÍA

- Información Técnica.
- Información Comercial.
- Carga Inicial Masiva de Información.
- Carga Periódica.
- Insertar /Actualizar /Borrar.
- Información Unificada DX.
- Indicadores.
- Auditorias Sistematizadas.
- Monitoreo de la Industria.



PLATAFORMA DE INFORMACIÓN PÚBLICA

UNIDAD DE ENERGÍAS RENOVABLES Y ELECTROMOVILIDAD

UERNC@SEC.CL



Ministerio de
Energía

Gobierno de Chile