MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 4405/2023

TITULAR:
CONSORCIO BINACIONAL PYBRA

NOMBRE Y APELLIDO:
ALEXANDER DANET

TELEFONO:
0985827420

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
SOLICITUD DE PAGO DE CERTIFICADO Nº 11 DICIEMBRE/2022. FONDO EXTERNO. LLAMADO MOPC Nº 15/2021.

FACTURA: Nro. 88 **Monto: GS.** 1.012.241.795

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

EDUARTE 24/01/2023 09:59:08

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO

Jef. Gabinete _____ DTPE _____
D.Asuntos Jur. _____ D.de Tic's _____
D.Relaciones P. _____ D.Auditoria I. _____
Secretaria Privada _____ U.O.C. _____
D.Comunicaciones _____ DAPSAN _____
Patrullla Caminera _____ DGESA _____
C.RR.II. _____ DTyA _____

VMOP _____
D.Obras Públicas _____ Comisión Pilc. _____
D.Vialidad _____ D.Caminos Vec. _____
Div.Arch y Bib. _____ D.B.I _____ UEPE _____

VMAF _____
D.Finanzas _____ D.Planif.Econ. _____
D.Contaduría _____ D.Bienes y S. _____
D.Rec.Humanos _____ D.Crédito P. _____

VMME _____
D.Rec.Energ. _____ D.Rec.Minerales _____

VMT _____
Dirección de Marina Mercante _____

OTROS UEPP

ANTONIO RICARDO MARTÍNEZ
Coordinador Interino
Coordinación de Gestión Digital
SG - Gabinete Ministerial

Consorcio
PROINTEC

Nota PROINTEC_SG Ministro 196-20_ Etapa E_ N° 173

Asunción, 24 de enero del 2023

SEÑOR
RODOLFO SEGOVIA COLMAN
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
PRESENTE

Nos dirigimos a Usted, a fin de solicitar el pago del Certificado N°11, correspondiente al mes de Diciembre, presentado por la Empresa Contratista, Consorcio Binacional PYBRA, a través de la Nota N°091/2022 de fecha 13 de Enero del corriente, adjudicatoria de la Obra del Llamado N° 15/2021.

El Monto a ser pagado IVA incluído es de Gs. 1.012.241.795 (SON GUARANIES: MIL DOCE MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO).

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	LLAMADO MOPC N°15/2021 LICITACIÓN PÚBLICA BINACIONAL, PARA FIRMAS CONSTRUCTORAS DOMICILIADAS EN LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY Y LA REPÚBLICA FEDERATIVA DEL BRASIL, PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE CARRETERO INTERNACIONAL SOBRE EL RÍO PARAGUAY Y ENTRE LAS CIUDADES DE CARMELO PERALTA (ALTO PARAGUAY) Y PORTO MURTINHO (MATO GROSSO DO SUL).
CONTRATISTA	CONSORCIO BINACIONAL PYBRA (TECNODIL S.A., CONSTRUCTORA CIDADE LTDA y PAULITEC CONSTRUCCIONES LTDA.)
RESOLUCION DE ADJUDICACIÓN	S.G. MINISTRO N° 359/2021
FECHA DE CONTRATO	29/11/2021
ORDEN DE INICIO	14/01/2022
PLAZO DE EJECUCIÓN	36 meses
MONTO DE CONTRATO	616.836.755.744
FUENTE DE FINANCIAMIENTO	Fondo Externo ITAIPÚ BINACIONAL

Manifestamos en carácter de Declaración Jurada que, de conformidad a las cláusulas contractuales, los Términos de Referencia y los Convenios Modificatorios suscritos y debidamente aprobados por el MOPC, el presente pedido de pago se ajusta al Contrato firmado entre el Ministerio y esta Contratista, y que los datos y valores expuestos han sido debidamente verificados, asumiendo toda responsabilidad civil y penal emergente.

Se adjuntan 73 (SETENTA Y TRES) hojas con las documentaciones correspondientes debidamente foliadas en el anexo que forma parte de la presente nota.

Sin otro particular, le saluda atentamente.

LIC. JULIO E. MENDOZA. MBA
Representante Legal

Consorcio
PROINTEC

Calle Charles de Gaulle N°1575 casi Alfredo Seiferheld, Asunción - Paraguay
Teléfono +595 21 600708

CONSORCIO PYBRA

Nota Nº 91/2022

Asunción, 13 de enero del 2023

Señor
MAE Julio Esteban Mendoza, Director
CONSORCIO PROINTEC
Presente

Ref.: Contrato S.G Ministro N°359/2021 CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE CARRETERO INTERNACIONAL SOBRE EL RIO PARAGUAY ENRE LAS CIUDADES DE CARMELO PERALTA Y PUERTO MURTINHO ID N° 394.977

Certificado N° 11 – DICIEMBRE/2022 – Pedido de Pago

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a Ud., a fin de solicitar el pago del **Certificado N° 11**, correspondiente al mes de DICIEMBRE **2022**, presentado por la empresa contratista de la obra de referencia.

El monto correspondiente es de guaraníes**: Gs. 1.012.241.795 (SON GUARANIES: MIL DOCE MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO-)** IVA incluido.

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

Objeto del Informe	Solicitud de Pago- Certificado
Descripción de la Obra	CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE CARRETERO INTERNACIONAL SOBRE EL RIO PARAGUAY ENRE LAS CIUDADES DE CARMELO PERALTA Y PUERTO MURTINHO
Contratista	Consorcio Binacional PYBRA
Monto de la Factura IVA incluido	Gs. 1.012.241.795
Fuente de Financiamiento	ITAIPU BINACIONAL
Porcentaje de Avance Físico Financiero Actual Real	12,01 %
Fecha de Contrato	29-11-2021
Plazo de ejecución	36 meses
Orden de inicio	19-01-2022

Sin otro particular, hago propia la oportunidad para saludarlo atentamente

Consorcio PROINTEC
RECIBIDO
Fecha: 24/01/2023 Hora: 08:30
Firma: AAlfonso
Aclaración: Adán Alfonso
"La Recepción del documento no implica conformidad ni aceptación de su contenido. Sujeto a Verificación y control por parte de los órganos intervinientes"

CONSORCIO BINACIONAL PYBRA

Ministerio de Obras Publicas
y Comunicaciones

HOJA DE COSTOS DE INVERSION

F.C. - 9

Liquidacion de Costos por Administración

Entidad	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones	Por Materiales Gs.	
Unidad Jerarq.	Viceministerio de Obras Públicas y Comunicaciones	Por Mano de Obra Gs.	
Reparticion	Dirección de Vialidad	Por Gastos Indirectos Gs.	
Dependencia	UEP - DEFENSA COSTERA Y PUENTES	Costo Total Gs.	

Por Construccion Gs.	
Por Instalacion en Gral Gs.	
Por Equipam. En Gral. Gs.	
Total General de la Obra Gs.	616.836.755.744

Cuenta			Obra:	CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE CARRETERO INTERNACIONAL SOBRE EL RIO PARAGUAY ENRE LAS CIUDADES DE CARMELO PERALTA Y PUERTO MURTINHO
Sub. Cta.			Proyecto Nº Contrato	CONTRATO S.G. Nº 359/2021.

Fecha de Iniciacion	14 de enero del 2022
Fecha de Terminación	14 de enero del 2025

PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS

INSTRUMENTO

Items	Fecha	Tipo	Nº	Certificado	Descripción	Total
1	13/1/2023	factura		N° 11	Se desarrollaron tareas correspondientes a los ítems de : • C.5 - Transporte entre tajos de pilotadora en tierra • C.6 - Perforacion de pilote de 1,00 mt con camisa recuperable. hasta 55 mts • C.8 - Hormigon para armar en pilotes de pilas y estribos (fck = 30 MPa) • C.9 - Acero de refuerzo (fy=500 MPa) • C.10 Ensayo Cross Hile - Ultrasonico • C.16 - Acero de refuerzo (fy=500 MPa • E-1 - Instalaciones y servicios especializados • G-1 - Instalaciones y servicios especializados	1.012.241.795
Total						1.012.241.795

Observaciones: Monto Contrato Original: Gs 616.836.755.744

Supervisor MOPC

Jefe de Obra

Area Direccion de UEP

CONTRATISTA	FISCALIZACIÓN	CERTIFICADO MENSUAL DE OBRAS
CONSORCIO BINACIONAL PYBRA TTE. DEMETRIO ARAUJO MIÑO N° 107 Tel: 291 947 Email: licitaciones@tecnoedil.com.py	**CONSORCIO PROINTEC** CHARLES DE GAULLE NUMERO 1575 CASI ALFREDO SEIFERHELD Tel: 600708	**Certificado N°:** 55 -Cincuenta y cinco - **Mes/Año:** Diciembre/2022

FECHA DE CONTRATO:	29/11/2021
ORDEN DE INICIO:	14/01/2022
PLAZO CONTRACTUAL:	36 Meses
MONTO CONTRACTUAL (Sin IVA):	Gs 560.760.687.040
MONTO CONTRACTUAL (Con IVA):	Gs 616.836.755.744

AVANCES (%)	**Del mes:**	**Acumulado**
A. Prog. Contract.	4, 13 %	33, 34 %
A. Prog. Modif. Vig.	3, 35 %	15, 15 %
Avance ejecutado	0, 14 %	12, 01 %
Teórico	0, 92 %	18, 09 %

	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS DEL MES	**TOTAL GS.**
A	1. Monto total de los trabajos a la fecha	74.038.217.813
	2. Monto total del los trabajos al mes anterior	73.161.006.094
	3. Monto de los trabajos del mes	877.211.719
	1. Trabajos por administración (IVA incluido)	0
	2. Acopio de material (IVA incluido)	188.305.960
	3. Certificado del mes	1.065.517.679

	DETALLE DE LA FACTURA	**TOTAL GS.**
B	1. Monto del certificado del mes (IVA incluido)	1.065.517.679
	2. Ajuste del mes (IVA incluido)	0
	3. Regularización de reajuste ()	0
	4. Total básico + ajustes (IVA incluido)	1.065.517.679
	5. Devolución de anticipo (5%)	-53.275.884
	6. Retención de garantía (5%)	-53.275.884
	7. Penalización (según C.E.C.) (IVA incl.)	0
	8. Monto líquido de la factura (IVA incluido)	1.012.241.795
	9. Son guaranies: Mil doce millones doscientos cuarenta y un mil setecientos noventa y cinco	

ING. EDDER JAVIER ROJAS PAREDES
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

ING. ROLANDO RIOS TOMBOLY
REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA
CONSORCIO BINACIONAL PYBRA

ING. JOSE LUIS PANDO ANTA
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO PROINTEC

54 - Cincuenta y cuatro.

CONSORCIO BINACIONAL PYBRA

TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA — www.tecnoedil.com.py

CONSTRUTORA CIDADE

Paulitec

CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS Y VÍAS FÉRREAS PUENTES Y TÚNELES

Tte. Araujo Miño esq. Sacramento - **Cel.: (0981) 415 636**

Asunción - Paraguay

RUC: 80120593 - 0

Timbrado N°: 15710782

FACTURA

Fecha de Inicio de Vigencia: 23/06/2022

Fecha de Fin de Vigencia: 30/06/2023

N°001-001- 0000088

FECHA DE EMISIÓN: 13 de enero de 2023 — CONDICIÓN DE VENTA: CONTADO ☐ CRÉDITO ☑

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: Municipalidad de Carmelo Peralta

RUC/C.I.N° : 80054344-0 — TEL.: — NOTA DE REMISIÓN N°: — PLAZO CRÉDITO:

DIRECCIÓN:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DE MERCADERÍAS	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTAS		
			EXENTAS	5 %	10 %
	Certificado N.° 11 Diciembre/2022. Solamado Mopc n.° 15/2021. Licitación Pública Binacional de firmas constructoras domiciliadas en la República del Paraguay y la Republica Federativa del Brasil para la construcción de un Puente Carretero Internacional sobre el Rio Paraguay y entre las ciudades de Carmelo Peralta (Alto Paraguay) y Porto Murtinho (Mato Grosso do Sul) con ID n.° 394.977				
	Monto del certificado 1.065.517.679				
	Devolución de anticipo - 53.275.884				1.012.241.795
	Retención Fondo de Reparo 53.275.884				
Sub-Totales:			-	-	1.012.241.795

TOTAL A PAGAR Gs. Un mil doce millones doscientos cuarenta y un mil setecientos noventa y cinco. - — 1.012.241.795

LIQUIDACIÓN DEL IVA (5 %) - (10%): 92.021.981.- **TOTAL IVA:** 92.021.981.-

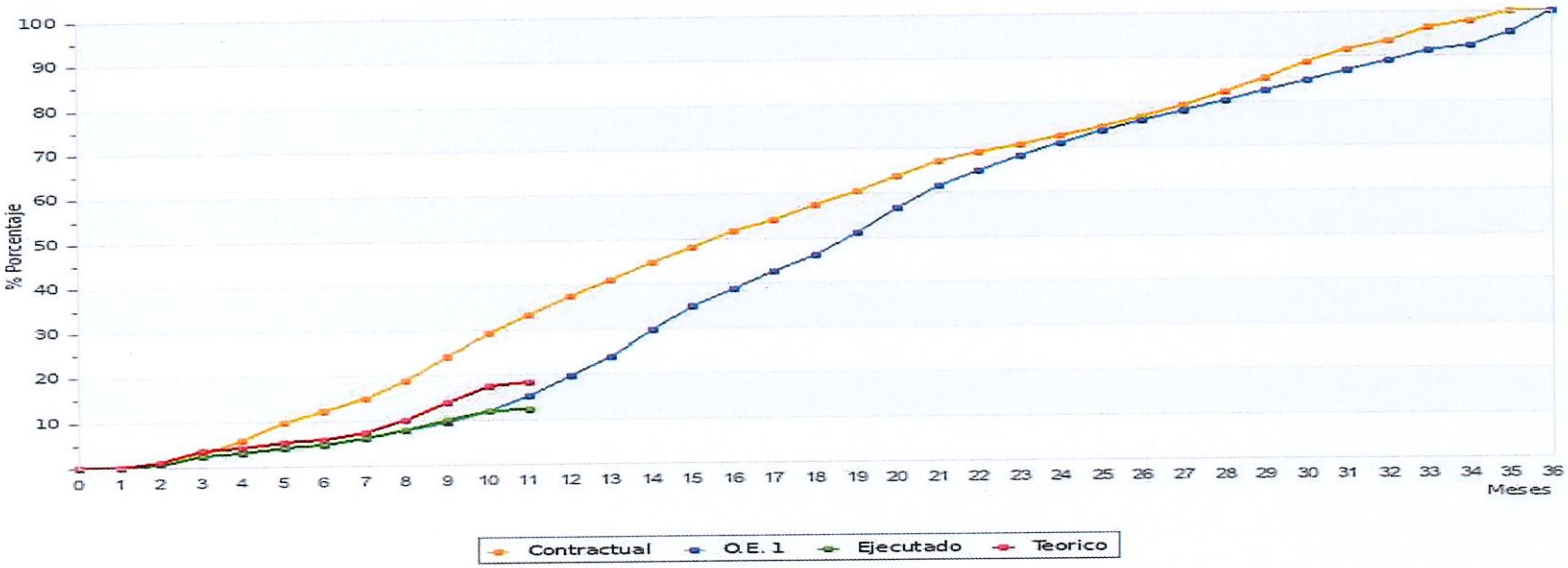
Condición de Venta: Recibí conforme las mercaderías y/o servicios detallados en esta factura y pagaré el importe consignado al vencimiento del plazo señalado. El pago de este documento se hará en el domicilio del vendedor. Todos los efectos legales emergentes a esta obligación quedan sometidos a la jurisdicción de los tribunales ordinarios de Asunción. A partir del vencimiento la firma quedará facultada a aplicar intereses legales y recargos por mora.
Con la aceptación de la presente factura autorizo a **CONSORCIO BINACIONAL PYBRA** para que en caso de mora pueda comunicar los datos de la presente operación a la agencia de informaciones comerciales de acuerdo a los establecido en la Ley 1682.

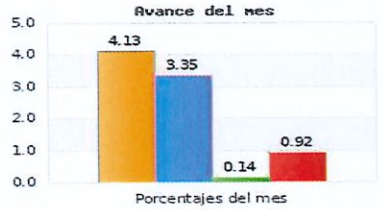
Céd. de Identidad Policial Nº — Aclaración de Firma — Firma

ImpreGraf S.R.L.- Habilitación Nº 1708 - RUC: 80057785 - 0 / Telefax: (021) 511 906 / (021) 527 296
Uscher Ríos c/ Magallanes - Fdo. de la Mora / 2 Tal. 50 x 3 del 0026 - 0125 - 23/06/2022

Original: Cliente / Duplicado: Archivo Tributario
Triplicado: Contabilidad (No Válido para Crédito Fiscal)

Curva de avance físico financiero - CONSORCIO BINACIONAL PYBRA - Certificado N°: 11 - Diciembre/2022





Porcentajes acumulados

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Contr. Parcial	0,05 %	0,66 %	1,93 %	3,18 %	3,68 %	2,61 %	2,73 %	3,96 %	5,00 %	5,41 %	4,13 %	4,10 %	3,40 %	4,04 %	3,22 %	3,48 %	2,59 %	3,28 %	3,03 %	3,17 %	3,34 %	1,94 %	1,54 %	2,10 %	1,81 %	2,18 %	2,47 %	3,04 %	2,99 %	3,47 %	2,85 %	1,99 %	2,94 %	1,46 %	2,20 %	0,03 %
Contr. Acum.	0,05 %	0,71 %	2,64 %	5,82 %	9,50 %	12,11 %	14,84 %	18,80 %	23,80 %	29,21 %	33,34 %	37,44 %	40,84 %	44,88 %	48,10 %	51,58 %	54,17 %	57,45 %	60,48 %	63,65 %	66,99 %	68,93 %	70,47 %	72,57 %	74,38 %	76,56 %	79,03 %	82,07 %	85,06 %	88,53 %	91,38 %	93,37 %	96,31 %	97,77 %	99,97 %	100,00 %
Mod. Parcial	0,03 %	0,65 %	1,87 %	0,41 %	1,07 %	0,59 %	1,45 %	1,56 %	1,72 %	2,45 %	3,35 %	4,37 %	4,04 %	5,98 %	5,40 %	3,86 %	3,70 %	3,52 %	5,00 %	5,58 %	4,93 %	3,34 %	3,08 %	2,84 %	2,84 %	2,12 %	2,18 %	2,18 %	2,18 %	2,18 %	2,18 %	2,19 %	2,21 %	1,12 %	3,04 %	4,79 %
Mod. Acum.	0,03 %	0,68 %	2,55 %	2,96 %	4,03 %	4,62 %	6,07 %	7,63 %	9,35 %	11,80 %	15,15 %	19,52 %	23,56 %	29,54 %	34,94 %	38,80 %	42,50 %	46,02 %	51,02 %	56,60 %	61,53 %	64,87 %	67,95 %	70,79 %	73,63 %	75,75 %	77,93 %	80,11 %	82,29 %	84,47 %	86,65 %	88,84 %	91,05 %	92,17 %	95,21 %	100,00 %
Ejec. Parcial	0,03 %	0,65 %	1,87 %	0,41 %	1,07 %	0,59 %	1,45 %	1,56 %	2,18 %	2,06 %	0,14 %																									
Ejec. Acum.	0,03 %	0,68 %	2,55 %	2,96 %	4,03 %	4,62 %	6,07 %	7,63 %	9,81 %	11,87 %	12,01 %																									
Teor. Parcial	0,04 %	0,98 %	2,58 %	0,41 %	1,07 %	0,59 %	1,45 %	2,88 %	3,85 %	3,32 %	0,92 %																									
Teor. Acum.	0,04 %	1,02 %	3,60 %	4,01 %	5,08 %	5,67 %	7,12 %	10,00 %	13,85 %	17,17 %	18,09 %																									

Obs: El porcentaje programado modificado se tiene en cuenta desde el certificado ***N° 10***

ING. EDDER JAVIER ROJAS PAREDES
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

ING. ROLANDO RIOS TOMBOLY
REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA
CONSORCIO BINACIONAL PYBRA

ING. JOSE LUIS PANDO ANTA
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO PROINTEC

Viernes, 13 de Enero de 2023 a las 08:20

B- PARA PAGO DE CERTIFICADOS O SERVICIOS

INFORME DE VERIFICACION DE PÓLIZAS Y GARANTÍAS

LLAMADO MOPC N° 15/2021 - CONTRATO SG MINISTRO Nº 359/2021

Descripcion de la obra:	LICITACION PUBLICA BINACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORAS DOMICILIADAS EN LA REPUBLICA DEL PARAGUAY Y LA REPUBLICA FEDERATIVA DEL BRASIL PARA LA CONSTRUCCION DE UN PUENTE CARRETERO INTERNACIONAL SOBRE EL RIO PARAGUAY ENTRE LAS CIUDADES DE CARMELO PERALTA (ALTO PARAGUAY) Y PORTO MURTINHO (MATO GROSSO SO SUL).
Empresa contratista:	CONSORCIO BINACIONAL PYBRA
Dependencia responsable:	UEP DEFENSA COSTERA Y PUENTES

						RECAUDOS VERIFICADOS		
Tipo de Póliza	**Si**	**No**	**N/A**	**N° poliza**	**Venc.**	**CUMPLEN LAS EXIGENCIAS DEL CONTRATO EN CUANTO A MONTO Y PLAZO ASEGURADO**	**LA COMPAÑÍA ASEGURADORA ESTÁ AUTORIZADA A OPERAR POR LA SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS**	**LA GARANTÍA CUENTA CON UN RESPALDO DE REASEGUROS, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA RESOLUCIÓN SS. GG. N° 102/2009**
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Obras	●			07,1503,09898,	08/11/2025	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Servicios			●					
Garantía de Anticipo Financiero de Obras	●			07,1506,06944,	24/11/2024	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Anticipo Financiero de Servicios			●					
Garantía de Pago a Proveedores			●					
Sustitución de Fondos de Reparo de Obras			●					
Sustitución de Fondos de Reparo de Servicios			●					
Responsabilidad Civil			●					
Responsabilidad Civil Profesional			●					
Seguro de Vehículos			●					
Accidentes Personales	●			23.0401.06614.	14/01/2025	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Contra Todo Riesgo	●			07.1402.01953.	22/03/2025	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Seguro contra Incendio			●					

Los datos consignados en el Anexo son permanentemente actualizados por el Departamento de Garantías de la Unidad Operativa de Contratación

Firma y Sello del Representante Legal

Ing. José L. Pando A.
Ingeniero Residente