Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

Acta Nº 115/14 de fecha 30 de diciembre de 2014

RESOLUCIÓN Nº 115-003/14

POR LA QUE SE RECTIFICA PARCIALMENTE EL ANEXO DE LA RESOLUCIÓN C.A. Nº 111-003/14, DE FECHA 15 DE DICIEMBRE DE 2014, EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL - SBE Nº 114/14 "ADQUISICIÓN DE INSUMOS PARA EL SERVICIO DE NEFROLOGÍA".

VISTA: La Nota Interna PR/DBS/N° 1687/14, de fecha 29 de diciembre de 2014, de la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios, recepcionada en la Secretaría del Consejo de Administración, en fecha 29 de diciembre de 2014, por la que se eleva a consideración del Consejo de Administración el Informe Complementario II, de la Comisión Evaluadora de Ofertas correspondiente a la Licitación Pública Nacional - SBE Nº 114/14 "ADQUISICIÓN DE INSUMOS PARA EL SERVICIO DE NEFROLOGÍA"; y

CONSIDERANDO: Que, por Resolución C.A. N° 111-003/14, de fecha 15 de diciembre de 2014, se adjudicó la Licitación Pública Nacional - SBE Nº 114/14 "ADQUISICIÓN DE INSUMOS PARA EL SERVICIO DE NEFROLOGÍA";

Que, en fechas 9 y 10 de diciembre de 2014, la Comisión Evaluadora de Ofertas elevó el Informe Final y Complementario, en el marco de la Licitación Pública Nacional - SBE Nº 114/14 "ADQUISICIÓN DE INSUMOS PARA EL SERVICIO DE NEFROLOGÍA", en donde sugiere la adjudicación de la licitación y del Lote 7 ítem 1 Set de Catéter Doble Lumen 11,5 – 12 FR para Hemodiálisis Adulto, en un 60 % a la firma Prosalud Farma S.A. y en el 40 % a la firma Vicente Scavone & CÍA. C.E.I.S.A., en respuesta a la Nota N° 1178/2014, de fecha 05 de diciembre de 2014, de la firma Vicente Scavone & CÍA C.E.I.S.A. y la adjudicación del Lote 2 ítem 1 AGUJA P/ FÍSTULA ARTERIOVENOSA 16 G en un 100 % a la firma B Braun Medical Paraguay S.A.;

Que, por un error involuntario la Comisión sugirió la adjudicación a la firma Vicente Scavone & CIA C.E.I.S.A. el 40 % de las cantidades mínimas y máximas solicitadas en el lote 7 ítem 1 Set de Catéter Doble Lumen 11,5 – 12 FR para Hemodiálisis Adulto, al precio de la Menor Oferta calificada en G. 114.722.- (Guaraníes ciento catorce mil setecientos veinte y dos), IVA Incluido), atendiendo el Sistema de Adjudicación por abastecimiento simultaneo, sin embargo la firma Vicente Scavone & CÍA. C.E.I.S.A., no da su conformidad según la Nota de fecha 10 de diciembre de 2014, para adecuar su precio a la menor oferta presentada;

Que, en base a la Nota de la firma Vicente Scavone & CÍA. C.E.I.S.A. de fecha 10 de diciembre de 2014, la Comisión Evaluadora de Ofertas de la Licitación Pública Nacional - SBE N° 114/14 "ADQUISICIÓN DE INSUMOS PARA EL SERVICIO DE NEFROLOGÍA"

FDO. AGB. BENIGNO LÓPEZ BENÍTEZ. **PRESIDENTE**
ABG. CARLOS MOREL MARTÍNEZ / DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ
SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES / SR. JOSE JARA ROJAS. **MIEMBROS DEL CONSEJO**
Sra. Gladys Insfran. **Coordinadora Interina de la Secretaria del Consejo.**

Este documento es de uso restringido, su publicación podrá hacerse únicamente con [illegible] del Consejo de Administración del Instituto de Previsión Social.

02 ENE 2015

SECRETARIA GENERAL

solicitó la rectificación de la Resolución C.A. N° 111-003/14, de fecha 15 de diciembre de 2014, correspondiente a las cantidades mínimas y máximas del lote: 7 ítem: 1, Set de Catéter Doble Lumen 11,5 – 12 FR para Hemodiálisis Adulto y adjudicar el 100 % en el lote a la firma Prosalud Farma S.A.;

Que, por Nota recibida en fecha 12 de diciembre de 2014, la firma Prosalud Farma S.A. comunicó su conformidad para la disminución de los precios unitarios en su oferta conforme a lo establecido en el sistema de Adjudicación, por lo cual se solicita rectificar la adjudicación del lote 2 ítem 1 AGUJA P/ FÍSTULA ARTERIOVENOSA 16 G, que fuera adjudicado en un 100% a la firma B Braun Medical Paraguay S.A. y otorgar por sistema de abastecimiento simultáneo, 60% a la firma B Braun Medical Paraguay S.A. y 40 % a la firma Prosalud Farma S.A. el lote 2 ítem 1, AGUJA P/ FÍSTULA ARTERIOVENOSA 16 G;

Que, por Nota de fecha 29 de diciembre de 2014, la Comisión Evaluadora de Ofertas elevó su Informe Complementario II, a la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios y por su intermedio al Consejo de Administración, solicitando rectificar parcialmente el Art. 1° de la Resolución C.A. N° 111-003/14, de fecha 15 de diciembre de 2014, que adjudicó la Licitación Pública Nacional - SBE Nº 114/14 "ADQUISICIÓN DE INSUMOS PARA EL SERVICIO DE NEFROLOGÍA", referente a la adjudicación en las cantidades mínimas y máximas del lote 2 ítem 1, AGUJA P/ FÍSTULA ARTERIOVENOSA 16 G, y del lote 7, ítem 1 Set de Catéter Doble Lumen 11,5 – 12 FR para Hemodiálisis Adulto, así como el monto total adjudicado a las firmas: B BRAUN MEDICAL PARAGUAY S.A., VICENTE SCAVONE & CIA C.E.I.SA y PROSALUD FARMA S.A.;

Que, la autoridad administrativa que dicta una resolución, particular o general, mantiene siempre la facultad de ampliarla, rectificarla y/o aclararla de oficio, supliendo omisiones o corrigiendo errores materiales, como en el caso planteado;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

R E S U E L V E:

1°) Rectificar parcialmente el Anexo de la Resolución C.A. N° 111-003/14, de fecha 15 de diciembre de 2014, que adjudicó la Licitación Pública Nacional - SBE Nº 114/14

FDO. ABG. BENIGNO LÓPEZ BENÍTEZ. PRESIDENTE
ABG. CARLOS MOREL MARTÍNEZ / DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ
SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES / SR. JOSE JARA ROJAS. MIEMBROS DEL CONSEJO
Sra. Gladys Insfran. Coordinadora Interina de la Secretaria del Consejo.

Este documento es de uso restringido, su publicación podrá hacerse únicamente con autorización del Consejo de Administración del Instituto de Previsión Social.

SECRETARIA GENERAL

RESOLUCIÓN Nº 115-003/14

"ADQUISICIÓN DE INSUMOS PARA EL SERVICIO DE NEFROLOGÍA", en el lote 2 ítem 1 y lote 7 ítem 1, a las firmas VICENTE SCAVONE & CÍA. C.E.I.SA. PROSALUD FARMA S.A. y B BRAUN MEDICAL PARAGUAY S.A. conforme al Anexo, que consta de 05 (cinco) fojas y forma parte de la presente Resolución.----------

2°) Establecer que los demás términos y artículos de la Resolución C.A. Nº 111-003/14, de fecha 15 de diciembre de 2014, permanezcan invariables.----------

3°) Disponer que la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios a través del Departamento de Contratos, elabore los contratos correspondientes y notifique la presente Resolución a las firmas adjudicadas y la presentación de los documentos respectivos para la firma de los Contratos.----------

4°) Designar a la Gerencia de Salud, a través de la Dirección de Gestión Médica Administrativa, como Administradora de los Contratos.----------

5°) Encomendar al Presidente del Instituto de Previsión Social, la firma de los Contratos, conjuntamente con los Miembros de la Comisión Evaluadora de Ofertas.----------

6°) Autorizar a la Dirección Financiera, la realización de los procesos administrativos tendientes al pago y a la Dirección de Recursos e Inversiones, a proceder al pago correspondiente, conforme al marco legal vigente, contra presentación de facturas y previo informe de recepción.----------

7°) Imputar la erogación al Rubro y Ejercicio Fiscal correspondiente.----------

8°) Comunicar a quienes corresponda y archivar.----------

FDO. AGB. BENIGNO LÓPEZ BENÍTEZ. PRESIDENTE
ABG. CARLOS MOREL MARTÍNEZ / DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ
SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES / SR. JOSE JARA ROJAS. MIEMBROS DEL CONSEJO
Sra. Gladys Insfran. Coordinadora Interina de la Secretaria del Consejo.

SC/gn.

Este documento es de uso restringido, su publicación podrá hacerse únicamente con autorización del Consejo de Administración del Instituto de Previsión Social.

SECRETARIA GENERAL

Donde Dice:

VICENTE SCAVONE & CIA C.E.I.S.A.

Lote	Item	Código	Código de Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación Solicitada	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario c/IVA	Precio Total Cant. Max. c/ IVA	% IVA a aplicar
4	1	7683	42161612-001	FILTRO CAPILAR P/ HEMODIÁLISIS SINTÉTICAS DE 1,2 - 1,4 M^2	Poliacrilonitrilo (AN 69,PAN, SPAN), Polisulfona, poliamida, polimetilmetacrilato (PMMA), policarbonato, etilenvinilalcohol (EVAL). Esterilizado con ETO o rayos gamma.-	Nipro	Japón- Brasil-USA- Tailandia-China	Unidad	Unidad	2.400	4.800	66.000	316.800.000	10%
5	1	7684	42161612-001	FILTRO CAPILAR P/ HEMODIÁLISIS SINTÉTICAS DE 1,5 - 1,8 M^2	Poliacrilonitrilo (AN 69,PAN, SPAN), Polisulfona, poliamida, polimetilmetacrilato (PMMA), policarbonato, etilenvinilalcohol (EVAL). Esterilizado con ETO ó rayos gamma.-	Nipro	Japón- Brasil-USA- Tailandia-China	Unidad	Unidad	12.000	24.000	57.500	1.380.000.000	10%
6	1	2355	42161601-004	LÍNEAS ARTERIO-VENOSAS P/ HEMODIÁLISIS	Arterial y Venosa, de PVC flexible, esterilizada con ETO o rayos gamma, c/clamp de seguridad, cazaburbujas arterial y venosa, línea de heparina, línea de macrogotero. diámetro	Nipro	Japón- Brasil-USA- Tailandia-China	Unidad	Unidad	9.600	19.200	16.437	315.590.400	10%
7	1	2519	42161601-002	SET DE CATÉTER DOBLE LUMEN 11,5 FR.- 12 FR. P/HEMODIÁLISIS ADULTO	De Poliuretano, doble lumen, esterilizado co ETO, con aguja introductora, guía metálica en "J", dilatador/es, tapas y jeringa. Longitud:15 - 20 cm. Opcional: bisturí N° 11, vendajes.-	Nipro	Japón- Brasil-USA- Tailandia-China	Unidad	Unidad	432	864	114.723	99.120.672	10%
													2.111.511.072	

Monto Total Adjudicado a VICENTE SCAVONE & CIA C.E.I.SA: G. 2.111.511.072.- (Guaraníes dos mil ciento once millones quinientos once mil setenta y dos), IVA Incluido.

FDO. AGB. BENIGNO LÓPEZ BENÍTEZ. **PRESIDENTE**
ABG. CARLOS MOREL MARTÍNEZ / DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ
SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES / SR. JOSE JARA ROJAS. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
Sra. Gladys Insfran. **Coordinadora Interina de la Secretaria del Consejo.**

SECRETARIA GENERAL

Debe Decir

VICENTE SCAVONE & CIA C.E.I.S.A.

Lote	Item	Código	Código de Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Marca-	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación Solicitada	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario c/ IVA	Precio Total Cant. Max. c/IVA	% IVA a aplicar	% Adjudicado por Abastecimiento Simultaneo
4	1	7683	42161612-001	FILTRO CAPILAR P/ HEMODIÁLISIS SINTÉTICAS DE 1,2 - 1,4 M^2	Poliacrilonitrilo (AN 69,PAN, SPAN), Polisulfona, poliamida, polimetilmetacrilato (PMMA), policarbonato, etilenvinilalcohol (EVAL). Esterilizado con ETO o rayos gamma.-	Nipro	Japon- Brasil-USA- Tailandia-China	Unidad	Unidad	2.400	4.800	66.000	316.800.000	10%	60%
5	1	7684	42161612-001	FILTRO CAPILAR P/ HEMODIÁLISIS SINTÉTICAS DE 1,5 - 1,8 M^2	Poliacrilonitrilo (AN 69,PAN, SPAN), Polisulfona, poliamida, polimetilmetacrilato (PMMA), policarbonato, etilenvinilalcohol (EVAL). Esterilizado con ETO ó rayos gamma.-	Nipro	Japon- Brasil-USA- Tailandia-China	Unidad	Unidad	12.000	24.000	57.500	1.380.000.000	10%	100%
6	1	2355	42161601-004	LÍNEAS ARTERIO-VENOSAS P/ HEMODIÁLISIS	Arterial y Venosa, de PVC flexible, esterilizada con ETO o rayos gamma, c/clamp de seguridad, cazaburbujas arterial y venosa, línea de heparina, línea de macrogotero. diámetro 6 u 8 mm.-	Nipro	Japon- Brasil-USA- Tailandia-China	Unidad	Unidad	9.600	19.200	16.437	315.590.400	10%	40%
													2.012.390.400		

Monto Total Adjudicado a VICENTE SCAVONE & CIA C.E.I.S.A.: G. 2.012.390.400.- (Guaraníes dos mil doce millones trescientos noventa mil cuatrocientos), IVA Incluido.

FDO. AGB. BENIGNO LÓPEZ BENÍTEZ. **PRESIDENTE**
ABG. CARLOS MOREL MARTÍNEZ / DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ
SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES / SR. JOSE JARA ROJAS. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
Sra. Gladys Insfran. **Coordinadora Interina de la Secretaria del Consejo.**

SECRETARIA GENERAL

Donde Dice:

PROSALUD FARMA S.A.

Lote	Item	Código	Código de Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentacion Solicitada	Cantidad Mínima	Cantidad Màxima	Precio Unitario c/ IVA	Precio Total Cant. Max. c/IVA	% IVA a aplicar
6	1	2355	42161601-004	LÍNEAS ARTERIO-VENOSAS P/HEMODIÁLISIS	Arterial y Venosa, de PVC flexible, esterilizada con ETO o rayos gamma, c/clamp de seguridad, cazaburbujas arterial y venosa, línea de heparina, línea de macrogotero. diámetro 6 u 8 mm.-	Eastmark	China	Unidad	Unidad	14.400	28.800	16.437	473.385.600	10%
7	1	2519	42161601-002	SET DE CATÉTER DOBLE LUMEN 11,5 FR.- 12 FR. P /HEMODIÁLISIS ADULTO	De Poliuretano, doble lumen, esterilizado co ETO, con aguja introductora, guía metálica en "J", dilatador/es, tapas y jeringa. Longitud:15 - 20 cm. Opcional: bisturí N° 11, vendajes.-	Eastmark	China	Unidad	Unidad	648	1.296	114.722	148.679.712	10%
													622.065.312	

Monto Total Adjudicado a PROSALUD FARMA S.A: G. 622.065.312.- (Guaranies seiscientos veintidós millones sesenta y cinco mil trescientos doce), IVA Incluido.

Debe Decir

PROSALUD FARMA S.A.

Lote	Item	Código	Código de Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación Solicitada	Cantidad Mínima	Cantidad Màxima	Precio Unitario c/IVA	Precio Total Cant. Max. c/ IVA	% IVA a aplicar
2	1	2354	42142512-001	AGUJA P/ FISTULA ARTERIOVENOSA 16 G	Par de agujas (arterial y venosa) tribiceladas, con clamp de seguridad con ventana/as (oval back).	Eastmark	China	Unidad	Unidad	5.760	11.520	4.427	50.999.040	10%
6	1	2355	42161601-004	LÍNEAS ARTERIO-VENOSAS P/HEMODIÁLISIS	Arterial y Venosa, de PVC flexible, esterilizada con ETO o rayos gamma, c/clamp de seguridad, cazaburbujas arterial y venosa, línea de heparina, línea de macrogotero. diámetro 6 u 8 mm.-	Eastmark	China	Unidad	Unidad	648	1.296	114.722	148.679.712	10%

Sra. Gladys Insfran
Coordinadora Interina
Secretaria Consejo de Administración

FDO. AGB. BENIGNO LÓPEZ BENÍTEZ. **PRESIDENTE**
ABG. CARLOS MOREL MARTÍNEZ / DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ
SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES / SR. JOSE JARA ROJAS. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
Sra. Gladys Insfran. **Coordinadora Interina de la Secretaria del Consejo.**

SECRETARIA GENERAL

Lote	Item	Código	Código de Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación Solicitada	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario c/IVA	Precio Total Cant. Max. c/ IVA	% IVA a aplicar
7	1	2519	42161601-002	SET DE CATÉTER DOBLE LUMEN 11,5 FR.- 12 FR P/HEMODIÁLISIS ADULTO	De Poliuretano, doble lumen, esterilizado co ETO, con aguja introductora, guía metálica en "J", dilatador/es, tapas y jeringa. Longitud:15 - 20 cm. Opcional: bisturí N° 11, vendajes.	Eastmark	China	Unidad	Unidad	1.080	2.160	114.722	247.799.520	10%
													772.184.160	

Monto Total Adjudicado a PROSALUD FARMA S.A.: G. 772.184.160.- (Guaraníes Setecientos setenta y dos millones ciento ochenta y cuatro mil ciento sesenta), IVA Incluido.

Donde Dice:

B BRAUN MEDICAL PARAGUAY S.A.

Lote	Item	Código	Código de Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentacion Solicitada	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio unitario IVA Incluido	Precio Total Cant. Maxima Gs. IVA Incluido	% IVA a aplicar
2	1	2354	42142512-001	AGUJA P/ FISTULA ARTERIOVENOSA 16 G	Par de agujas (arterial y venosa) tribiceladas, con clamp de seguridad con ventana/as (oval back).	B BRAUN	Alemania	Unidad	Unidad	14.400	28.800	4.427	127.497.600	10%
3	1	7682	42161612-001	FILTRO CAPILAR P/HEMODIÁLISIS SINTÉTICAS DE 0,9 - 1,1 M^2	Poliacrilonitrilo (AN 69,PAN, SPAN), Polisulfona, poliamida, polimetilmetacrilato (PMMA), policarbonato, etilenvinilalcohol (EVAL). Esterilizado con ETO o rayos gamma.-	B BRAUN	Alemania	Unidad	Unidad	240	480	106.250	51.000.000	10%
4	1	7683	42161612-001	FILTRO CAPILAR P/HEMODIÁLISIS SINTÉTICAS DE 1,2 - 1,4 M^2	Poliacrilonitrilo (AN 69,PAN, SPAN), Polisulfona, poliamida, polimetilmetacrilato (PMMA), policarbonato, etilenvinilalcohol (EVAL). Esterilizado con ETO o rayos gamma.-	B BRAUN	Alemania	Unidad	Unidad	1.600	3.200	66.000	211.200.000	10%
													389.697.600	

Monto Total Adjudicado a B BRAUN MEDICAL PARAGUAY S.A.: G. 389.697.600.- (Guaraníes Trescientos ochenta y nueve millones seiscientos noventa y siete mil seiscientos), IVA Incluido.

FDO. AGB. BENIGNO LÓPEZ BENÍTEZ. **PRESIDENTE**
ABG. CARLOS MOREL MARTÍNEZ / DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ
SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES / SR. JOSE JARA ROJAS. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
Sra. Gladys Insfran. **Coordinadora Interina de la Secretaria del Consejo.**

SECRETARIA GENERAL

Debe Decir:

B BRAUN MEDICAL PARAGUAY S.A.

Lote	Item	Código	Código de Catalogo	Producto	Especificaciones Técnicas	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentacion Solicitada	Cantidad Mínima	Cantidad Màxima	Precio unitario IVA Incluido	Precio Total Cant. Maxima Gs. IVA Incluido	% IVA a aplicar
2	1	2354	42142512-001	AGUJA P/ FISTULA ARTERIOVENOS A 16 G	Par de agujas (arterial y venosa) tribiceladas, con clamp de seguridad con ventana/as (oval back).	B BRAUN	Alemania	Unidad	Unidad	8.640	17.280	4.427	76.498.560	10%
3	1	7682	42161612-001	FILTRO CAPILAR P/HEMODIÁLISIS SINTÉTICAS DE 0,9 - 1,1 M^2	Poliacrilonitrilo (AN 69,PAN, SPAN), Polisulfona, poliamida, polimetilmetacrilato (PMMA), policarbonato, etilenvinilalcohol (EVAL). Esterilizado con ETO o rayos gamma.-	B BRAUN	Alemania	Unidad	Unidad	240	480	106.250	51.000.000	10%
4	1	7683	42161612-001	FILTRO CAPILAR P/HEMODIÁLISIS SINTÉTICAS DE 1,2 - 1,4 M^2	Poliacrilonitrilo (AN 69,PAN, SPAN), Polisulfona, poliamida, polimetilmetacrilato (PMMA), policarbonato, etilenvinilalcohol (EVAL). Esterilizado con ETO o rayos gamma.-	B BRAUN	Alemania	Unidad	Unidad	1.600	3.200	66.000	211.200.000	10%
													338.698.560	

Monto Total Adjudicado a B BRAUN MEDICAL PARAGUAY S.A: G. 338.698.560.- (Guaraníes Trescientos treinta y ocho millones seiscientos noventa y ocho mil quinientos sesenta), IVA Incluido.

Donde Dice:

Monto Total Adjudicado de la LPN - SBE N° 114/14: G. 5.377.233.984.- (Guaraníes Cinco mil trescientos setenta y siete millones doscientos treinta y tres mil novecientos ochenta y cuatro), IVA Incluido.

Debe Decir:

Monto Total Adjudicado de la LPN - SBE N° 114/14: G. 5.377.233.120.- (Guaraníes Cinco mil trescientos setenta y siete millones doscientos treinta y tres mil ciento veinte), IVA Incluido.

FDO. AGB. BENIGNO LÓPEZ BENÍTEZ. **PRESIDENTE**
ABG. CARLOS MOREL MARTÍNEZ / DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ
SR. JUAN CRISOSTOMO TORALES / SR. JOSE JARA ROJAS. **MIEMBROS DEL CONSEJO.**
Sra. Gladys Insfran. **Coordinadora Interina de la Secretaria del Consejo.**

SECRETARIA GENERAL