UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

Facultad de Ciencias Químicas

ADENDA Nº 3
Concurso de Ofertas Nro. 02
"ADQUISICION DE PRODUCTOS QUIMICOS Y MATERIALES DE LABORATORIO"
Nro. de Expediente: 320075 ID Nº: 287934

Sres. OFERENTES:
Se agregan especificaciones a los ítems indicados abajo debido a consultas realizadas, las filas resaltadas en color amarillo son las especificaciones agregadas.

2	41116015-109	**Enalapril Sustancia Patron**	Envasado en origen, en envase de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando fórmula; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	Frasco por 25 g como mínimo.	UNI	2
2	41116015-109	**Enalapril Sustancia Patrón**	**Corresponde Patrón secundario**	Frasco por 50 mg como mínimo	UNI	2
9	41116015-9984	**Cloruro de Acetil Colina Droga Pura**	Envasado en origen, en envase de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando fórmula; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco por 25g como mínimo.	UNI	25
9	41116015-9984	**Cloruro de Acetil Colina Droga Pura**	**No se agregan ni realizan cambios en las Especificaciones Técnicas, quedan exactamente igual a los requerimientos de las ET del pliego.**	Frasco por 25g como mínimo	UNI	25
91	41116015-014	**Cafeina Sustancia Patrón**	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	Frasco x100g como mínimo	UNI	2
91	41116015-014	**Cafeina Sustancia Patrón**	**Corresponde a Patrón secundario**	Frasco x 100 mg como mínimo	UNI	2

Q.F. Sonia Cazain Martinez
Departamento de la U.O.C

132	41116015-549	**Diazepam Estandar.**	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco x 10g como minimo	UNI	10
132	41116015-549	**Diazepam Estandar.**	**Corresponde a patrón secundario.**	Frasco x 100 mg como minimo	UNI	10
143	41116015-743	**Domperidona Estandar**	Envasado en origen con precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	Frasco x250g como mínimo	UNI	1
143	41116015-743	**Domperidona Estandar**	**Corresponde a patrón secundario**	Frasco x200mg como mínimo	UNI	1
149	12352112-004	**Eter de petroleo**	5 - 65ºC . Envasado en origen, en envase de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	Frasco x 1L como minimo	UNI	135
149	12352112-004	**Eter de petroleo**	**35 - 65ºC**. *Envasado en origen, en envase de vidrio oscuro, con tapa* hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco x 1L como mínimo	UNI	135
180	41116015-625	**Glimepirida Estandar.**	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen	Frasco x 100mg como mínimo	UNI	1

Lic. Sonia Unzain Martinez
Departamento de la U.O.C

180	41116015-625	**Glimepirida Estandar.**	**Corresponde a patrón secundario**	Frasco x 1g como mínimo	UNI	1
195	41116015-556	**Imipramina Estandar**	Envasado en origen en envase de vidrio opaco, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad.	Frasco x 50g como mínimo	UNI	3
195	41116015-556	**Imipramina Estandar**	**Corresponde a patrón secundario**	Frasco x 50mg como mínimo	UNI	3
236	51161803-001	**Mentol cristal.**	Envasado en origen, en envase de vidrio opaco, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando fórmula; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	frasco x500g como minimo.	UNI	1
236	51161803-001	**Mentol cristal.**	**No se agregan ni realizan cambios en las Especificaciones Técnicas, quedan exactamente igual a los requerimientos de las ET del pliego.**	frasco x500g como mínimo.	UNI	1
237	41116015-149	**Metformina Patron.**	Envasado en origen, en envase de vidrio opaco, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando fórmula; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	Frasco x 100g como minimo	UNI	1
237	41116015-149	**Metformina Patron.**	**Corresponde a patrón secundario**	Frasco x 10g como minimo	UNI	1

CP Sonia Yinzain Martinez
Departamento de la U.O.C

238	41116015-152	**Metronidazol (Metronidazol Sustancia Patron Grado USP).**	*Envasado en origen, en envase de plástico o vidrio oscuro, con tapa* hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	Frasco x 10g como mínimo	UNI	1
238	41116015-152	**Metronidazol (Metronidazol Sustancia Patron Grado USP).**	**No se agregan ni realizan cambios en las Especificaciones Técnicas, quedan exactamente igual a los requerimientos de las ET del pliego.**	Frasco x **100mg** como mínimo	UNI	1
265	41116015-9789	**Citrato de Potasio Sustancia Patron.**	Envasado en origen en envase de plástico opaco, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad.	Frasco x 250g como minimo.	UNI	1
265	41116015-9789	**Citrato de Potasio Sustancia Patron.**	**Corresponde a patrón secundario**	Frasco x 250g como mínimo.	UNI	1
281	41116105-236	**Estandar de sacarina p.a**	Envasado en origen en envase de plástico opaco, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad.	Frasco x 50g como mínimo	UNI	2
281	41116105-236	**Estandar de sacarina p.a**	**No se agregan ni realizan cambios en las Especificaciones Técnicas, quedan exactamente igual a los requerimientos de las ET del pliego.**	Frasco x 50g como mínimo	UNI	2
321	41116015-9720	**Tirosina Estandar**	Envasado en origen en envase de plástico opaco, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad.	Frasco x 25g como mínimo	UNI	1

C.P. Sergio Ignacio Martinez
Departamento de la U.O.C.

321	41116015-9720	**Tirosina Estándar**	**Corresponde a patrón secundario**	Frasco x 25mg como mínimo	UNI	1
29	12352303-999	**Dioxido de Silicio Coloidal GF**	Envasado en origen, en envase de plástico opaco, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	Frasco x 1000 g como minimo	UNI	5
29	12352303-999	**Dioxido de Silicio Coloidal GF**	**Envase de plástico opaco, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.**	Frasco x 1000 g como minimo	UNI	5
36	41116105-374	**Carboxy metil celulosa, medio viscoso**	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	Frasco x 500g	UNI	2
36	41116105-374	**Carboxy metil celulosa, medio viscoso**	**CORRESPONDE A 100 CPS GRADO DE VISCOSIDAD**	Frasco x 500g	UNI	2
184	41116015-908	**Heparina Sustancia Patrón**	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable *por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de* pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad	Frasco x 50g como mínimo	UNI	1
184	41116015-908	**Heparina Sustancia Patrón**	**CORRESPONDE A HEPARINA SUSTANCIA PATRON SADICA**	Frasco x 50g como mínimo	UNI	1
302	41116105-467	**Solución Estándar de Aluminio.**	Para absorción atómica, concentración de 1000 mg/L de sodio en ácido nítrico al 2%. Envasado en origen, con tapa hermética y precinto de seguridad, con rótulo especificando formula y clasificación por toxicidad; fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	Frasco 250 ml como minimo	UNI	1
302	41116105-467	**Solución Estándar de Aluminio.**	**PUEDE CONTENER HNO3 AL 5%**	Frasco 200 ml como mínimo	UNI	1

C.P. Sonia Urbaje Martinez
Departamento de la U.O.C

303	41116015-481	**Solucion standar de cromo**	Para absorción atómica, concentración de 1000 mg/L de sodio en ácido nítrico al 2%. Envasado en origen, con tapa hermética y precinto de seguridad, con rótulo especificando formula y clasificación por toxicidad; fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	Frasco 250 ml como mínimo	UNI	1
303	41116015-481	**Solucion standar de cromo**	***PUEDE CONTENER HNO3 AL 5%***	Frasco 200 ml como mínimo	UNI	1
304	41116015-959	**Solucion Patron de Plomo p.a**	Para absorción atómica, concentración 1000 mg/L de plomo en ácido nitrico al 2%. Envasado en origen, con tapa hermética y precinto de seguridad con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco 250 ml como mínimo	UNI	1
304	41116015-959	**Solucion Patron de Plomo p.a**	**PUEDE CONTENER HNO3 AL 5%**	Frasco 200 ml como mínimo	UNI	1
305	41116015-957	**Solución Patrón de Zinc p.a**	Para absorción atómica, concentración de 1000 mg/L de sodio en ácido nítrico al 2%. Envasado en origen, con tapa hermética y precinto de *seguridad, con rótulo especificando formula y clasificación por toxicidad;* fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de orígen.	Frasco 250 ml como mínimo	UNI	1
305	41116015-957	**Solución Patrón de Zinc p.a**	**PUEDE CONTENER HNO3 AL 5%**	Frasco 200 ml como mínimo	UNI	1

FACULTAD DE CIENC. QUIMICAS VITAM IMPENDERE VERO CIUDAD UNIVERSITARIA SAN LORENZO PARAGUAY

CP Sonia Unzain
Jefe de Dpto. de la UOC