

La Plata, 26 de junio 2013

Estimada Profesora Isabel Mac Donald,
A cargo del FONARSEC.
S _____// _____ D

Referencia del Proyecto: **FSTIC 06/10**

Título: Ondas – Desarrollo de una plataforma tecnológica para modelización y simulación de señales, sistemas y procesamiento de información

Nombre del Beneficiario: **Universidad Nacional de La Plata**

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. en respuesta a su pedido de información complementaria respecto a la solicitud de No Objeción a la Adquisición de una Licencia perpetua Abaqus; un traductor de formatos pre y post proceso; capacitación; y fase de evolución y ajuste del traductor en función de la demanda específica de los modelos del Proyecto FSTICs 06/2010.

Respuestas a las consultas realizadas con las aclaraciones necesarias:

(i) favor aclarar si existen otros tipos de licencia disponibles para adquirir, distintas de la licencia perpetua (de la misma firma, es decir diferentes tipos de licencia Abaqus)

Como se expuso en aclaraciones previas, existen dos modalidades básicas:

- Compra permanente (PLC+ALC)
- Renta anual (YLC)

Las licencias educativas no contemplan otros tipos de licenciamiento temporal que si poseen las licencias comerciales, y que se podrá encontrar en www.simulia.com

Compra permanente (PLC+ALC):

En esta opción, la licencia adquirida tiene una duración permanente con la última versión que haya sido actualizada mediante el pago del mantenimiento anual.

El costo se compone de un costo principal por única vez (PLC = primary license charge), sumado a un costo de actualización y soporte (ALC = annual license charge). Para mantener la actualización y soporte el ALC debe abonarse anualmente.

Este esquema de duración temporal es el cotizado en el presupuesto 750-0413, cuyos valores transcribo debajo:

Ítem	Cant.	Descripción	PLC[\$]	ALC[\$]
1	1	SIMULIA Academic Abaqus Research Base	49.100,00	11.800,00

Los precios son en pesos + IVA.

Renta anual (YLC):

La alternativa a la compra permanente es rentar anualmente la herramienta (YLC = yearly license charge). En el caso de renta, vencido el año desde la fecha de liberación de la licencia, la misma deja de ser válida. En el caso de querer continuar con el uso de la misma, se pueden arrendar por sucesivos periodos de un año, sin límite en cuanto a la repetición de esta modalidad. Todos los periodos de arrendamiento se hacen por el precio de lista de YLC al momento de la renovación.

Con la intención de congelar precio o consumir presupuesto asignado, se puede pagar en forma anticipada la renta por 2 años, en cuyo caso se multiplica el valor de la renta anual por 2.

El costo de la opción de renta por un año es el siguiente:

Ítem	Cant.	Descripción	YLC[\$]
1	1	SIMULIA Academic Abaqus Research Base	17.844,00

Los precios son en pesos + IVA.

Comparativa de costos entre opciones de licencia:

El caso de congelar versión en la de compra inicial, los costos se equiparan en aproximadamente tres años.

Por el tipo de uso y potencial de crecimiento, la opción elegida es la modalidad de PLC + ALC. Se estima que lo solicitado será de gran utilidad en el ámbito académico y que puede constituir una herramienta estratégica de desarrollo tecnológico y no sólo de aplicación puntual para este Proyecto. Además, se considera que la correspondiente capacitación podrá luego ser transmitida a estudiantes de grado y posgrado. Es de esperar que se cuente con una situación presupuestaria que permita la actualización de versión para años sucesivos y la interacción con soporte.

(ii) favor clarificar a que rubros pertenecen los montos mencionados en la segunda página de su solicitud de no objeción (la segunda página proporcionada corresponde a la cotización del oferente, de fecha 30 de abril de 2013, que incluye un cuadro debajo del primer párrafo, en el cual no son legibles las descripciones de las columnas donde se encuentran el detalle, como alternativa, se podría remitir nuevamente una copia de la cotización con el cuadro legible).

Se adjunta a esta carta el archivo 750-0413-UNLP-CAPP-Pesificada.doc con la cotización.

La saluda muy atentamente

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Juan Santos', with a long horizontal flourish extending to the right.

Dr. Juan Enrique Santos