

**PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA BOGOTÁ**  
**PROGRAMA DE ACCESO Y CALIDAD DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR –**  
**PACES**

**PRÉSTAMO: BIRF 8701-CO**

**SDC N° 081 de 2020**

**Adquisición de gases para conservación y análisis de muestras**

**Documento de aclaraciones N° 001**

Se expide el siguiente documento con el fin de dar respuesta a las inquietudes planteadas al contenido del documento de SDC-081 de 2020:

**Aclaración N° 1:** Para el ítem 2 -Nitrógeno Líquido, la Pontificia Universidad Javeriana cuenta con los recipientes de almacenamiento para este producto (Cantinas criogénicas) y de ser así de que capacidad son?

**Respuesta:** El objeto de esta adquisición es para todos los proyectos que componen el ecosistema, algunos de ellos cuentan con recipientes de almacenamiento de diferentes capacidades y otros no cuentan con ellas, de acuerdo a esto la oferta por el servicio se debe cotizar en las capacidades descritas en la adenda No. 1 publicada en el proceso.

**Aclaración N° 2:** Para el ítem 3- Dióxido de carbono, no mencionan ninguna especificación técnica, se podría ofertar nuestro producto CO2 Cilindro estándar, el cual tiene una pureza de 99.5%, por ser este un producto de la línea industrial no tiene certificado de análisis y no se Analiza ninguna impureza, o requieren alguna especificación de este ítem con el fin de contemplar el producto a cotizar.

**Respuesta:** No se requiere ninguna especificacion determinada, se puede cotizar según criterio del oferente siempre y cuando cumpla con lo establecido en los TdR del proceso.

**Aclaración N° 3: Si el almacenamiento de los contenedores del nitrógeno líquido lo van a realizar en un lugar confinado, se recomienda que este lugar cuente con monitor de concentración de oxígeno en ambiente**

**Respuesta:** Los tanques están ubicados en los laboratorios con una esclusa pero no cuentan con monitor de concentración de oxígeno.

Atentamente,

**Dra. SUSANA FIORENTINO PhD.**  
Directora Científica Programa GAT  
Pontificia Universidad Javeriana

Bogotá: 03 de noviembre de 2020