

**Santa Fe, 16 de agosto de 2022**

**VISTO** el Expte. CD N° 091/2022, caratulado: **Actividades de Capacitación y Formación Continua**, iniciado por la Secretaría de Extensión y Cultura de esta Facultad Regional, y

**CONSIDERANDO:**

Que desde la Subsecretaría de Graduados se ha elevado la propuesta de realización de la **Jornada de Construcción y Administración de Gasoductos**, a realizarse en el mes de septiembre próximo.

Que la Comisión de Enseñanza y Posgrado ha analizado la propuesta, prestando su acuerdo.

Por ello,

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD REGIONAL SANTA FE**

**R E S U E L V E:**

**ARTÍCULO 1º.-** Autorizar la realización de la **Jornada de Construcción y Administración de Gasoductos**, propuesta por la Subsecretaría de Graduados de esta Facultad Regional, a realizarse en el mes de septiembre próximo, cuyas características se indican en el **ANEXO** que se adjunta a la presente.

**ARTÍCULO 2º.-** Regístrese. Comuníquese. Archívese.

**RESOLUCIÓN N° 432**

|      |
|------|
| mvc  |
| RRLL |
| EJD  |



**Formulario de Gestión de Aprobación de Actividades de Capacitación del Grupo C**  
**Número interno de registro:****Denominación de la Actividad:**

Jornada de Construcción y Administración de Gasoductos

Indicar el nombre de la actividad de capacitación. (Max. 100 caracteres)

**Tipo de Actividad:** Jornada  Congreso  Otro**Descripción general / Justificación:**

La JORNADA DE CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION DE GASODUCTOS (JOCAG) es una propuesta elaborada en conjunto entre la UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL y ENERFE, para

(Max. 500 caracteres)

**Objetivos:**

Profundizar y actualizar los conocimientos técnicos, generando a través de la información, el acercamiento de los profesionales hacia las posibilidades de competitividad, la proactividad profesional, la innovación industrial de la PyMES, de la mano del compromiso ambiental, y con alta responsabilidad.

Indicar los objetivos generales de la actividad a desarrollar.  
(Max. 300 caracteres)**Destinatarios:**

Docentes, Estudiantes y Graduados relacionados a carreras de ingeniería y tecnicaturas de las ramas mecánica, civil, industrial, química, hídrica, ambiental, higiene y seguridad. Personal técnico, empresas del rubro.

(Max. 200 caracteres)

**Requisitos previos:**

No requiere

(Max. 200 caracteres)

**Responsables de la Actividad:****Ente Ejecutor Responsable de la Actividad**

Nombre y Apellido: Faccioli Bruno Nicolas - Departamento/Secretaría: Subsecretaría de Graduados

**Referente Organizativo:**Nombre y Apellido: Caffaratti Cristian - Legajo: - Grupo/Área: Subsecretaría de Graduados  
Teléfono: Email:**Referente Administrativo:**Nombre y Apellido: Faccioli, Bruno Nicolás - Legajo: - Grupo/Área: Subsecretaría de Graduados  
Teléfono: Email:

**Sobre la Implementación:****Breve descripción de la dinámica de la actividad**

Se desarrollaran paneles de expositores conformados por autoridades nacionales, responsables técnicos de la construcción, especialistas en gasoductos de distintas empresas del sector.

Incluir las fases previas, durante y posteriores a la fecha de la actividad (Max. 500 caracteres)

**Cronograma previsto:**

Jueves 8 de Septiembre 2022 (de 9 a 18 hs)

(Max. 200 caracteres)

**Duración total (en horas)**

9 hs

Especificar si son horas reloj o cátedra (Max. 100 caracteres)

**Forma de Inscripción:**

Inscripción Online:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScYiKpmtL2GM27NORW9WF0t9cpjR4CoS1aApzs0St7ACIcVKA/viewform>

Inscripción Presencial: No

En caso de ser destinado al Medio, indicar como se realizará la inscripción.  
En caso de Entidad indicar como se obtendrá la nómina de Alumnos.  
(Max. 100 caracteres)

**Cupos:**

Cantidad máxima estimada de asistentes: 300

**Lugar de realización:**

Auditorio UTN Santa Fe

Indicar los requerimientos del espacio físico necesario para la realización de la actividad (Max. 300 caracteres)

**Tipo y Cantidad de certificados a otorgar**

Digitales

Indicar si se entregará certificado de asistencia a los participantes. En caso afirmativo, considerar como egreso en el Presupuesto (Max. 400 caracteres)

**Fuentes de financiamiento y sus aportes:****Actividad arancelada para los asistentes:**

Si

No

**Aranceles, según sea Tipo de Destinatario:**

I) Arancel para "Público en General" **SIN COSTO**

**Otorgamiento de Becas:**

NO

En caso de otorgarse becas detallar a quienes van dirigidas, cantidad y condiciones de otorgamiento (Max. 300 caracteres)

**Otros ingresos:**

Sponsors/subsidios/aportes externos.

Producidos Propios.

**Anexar:**

- **PRESUPUESTO DE ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN TIPO C - FLUJO DE FONDOS.**
- **CV RESUMIDO DEL COMITÉ ORGANIZADOR/ACADÉMICO/DISERTANTES, SEGÚN CORRESPONDA.**
- **PROGRAMA DE ACTIVIDADES DURANTE EL EVENTO:**

**SCHEDULE:**

- Acreditación: 8.30 a 9 hs
- Inicio 9 hs apertura;
- Break 11 hs aprox.
- Break para almuerzo 13 hs;
- Reinicio 14.00 hs;
- Break 16.30 hs aprox.
- Cierre 17.30 hs.
- Finalización: 18 hs

**CRONOLOGÍA DEL DÍA**

| Tema   | Expositor   | Tiempo     | Schedule       |
|--|---|------------|----------------|
| Acreditación   |   | ½ h        | 8.30 a 9 hs.   |
| Apertura   | Gobernador/Ministra/Decano                            | ½ h        | 9 hs.          |
| Introducción sobre el objetivo del Seminario, Introducción que es ENERFE, proyectos previstos  | Juan Cesoni   | ½ h        | 9:30 hs.       |
| Introducción sobre Energía, con una mirada al GN   | Representantes de IAPG                                | ½ h        | 10 hs.         |
| Break  |   | ¼ h        |                |
| Descripción sobre el gas natural, utilización, combustión.<br><br>Proceso de extracción, tratamiento, transporte, entrega a consumos | Víctor Pozo   | 1 h 15 min | 10:15 hs.      |
| Almuerzo   |   | 1 1/2 hs   | 12:30 a 14 hs. |
| Diseño de gasoductos y redes, Instalaciones de superficie. Normas nacionales de aplicación   | Nerea Ulibarrie (Graduada UTN)                        | 1 h        | 14 hs.         |
| Aspectos de Seguridad; Integridad y Medio Ambiente en el manejo del gas  | Respons. Seguridad,<br>Repons M.Amb. Mauro P.         | 1 h        | 15 hs.         |
| Break  |   | ¼ h        |                |
| Diseño y ejecución de cruces especiales, PHD   | Invitado de la empresa constructora adjudicada (CAFA) | 1 1/2 hs   | 15:15 hs.      |
| Cierre del Seminario   | Juan Cesoni   | 15 min     | 17.45 a 18 hs. |

**Modalidad:**

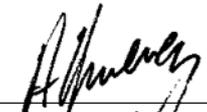
- Mesa de Coordinación (ENERFE y Universidad)
- Moderador de tiempos y preguntas

Exposición con un margen de tiempo para preguntas



**Avales:**

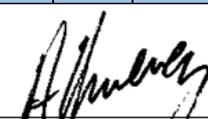
| Dependencia                              | Situación   | Fecha    | Firma y Aclaración | Observaciones |
|--|---|----------|--------------------|---------------|
| Consejo Departamental                    | <input type="checkbox"/> Avalado <input type="checkbox"/> No Avalado<br><input type="checkbox"/> No Aplica            | / /      |                    |               |
| Director del Departamento                | <input type="checkbox"/> Avalado <input type="checkbox"/> No Avalado<br><input type="checkbox"/> No Aplica            | / /      |                    |               |
| Secretario de Extensión Universitaria    | <input checked="" type="checkbox"/> Avalado <input type="checkbox"/> No Avalado<br><input type="checkbox"/> No Aplica | 04/08/22 |                    |               |
| Secretario Administrativo                | <input type="checkbox"/> Avalado <input type="checkbox"/> No Avalado<br><input type="checkbox"/> No Aplica            | / /      |                    |               |
| Secretario de Relaciones Institucionales | <input type="checkbox"/> Avalado <input type="checkbox"/> No Avalado<br><input type="checkbox"/> No Aplica            | / /      |                    |               |
| Subsecretaría de Graduados               | <input checked="" type="checkbox"/> Avalado <input type="checkbox"/> No Avalado<br><input type="checkbox"/> No Aplica | 03/08/22 |                    |               |
| Otro:                                    | <input type="checkbox"/> Avalado <input type="checkbox"/> No Avalado<br><input type="checkbox"/> No Aplica            | / /      |                    |               |

  
 Dr. Alfonso GIMÉNEZ URIBE  
 Secretario de Extensión y Cultura  
 UTN - FRSF

**PRESUPUESTO DE LA ACTIVIDAD:**

| Anexo VIII - FLUJO DE FONDOS - Actividades de Capacitación |          |          |          |          |          |          |          |                 |          |           |           |                       |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------------------|
| Detalle Ingresos   | Períodos |          |          |          |          |          |          |                 |          |           |           | TOTALES               |
|  | Febrero  | Marzo    | Abril    | Mayo     | Junio    | Julio    | Agosto   | Septiembre      | Octubre  | Noviembre | Diciembre |                       |
| Pagos Alumnos  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0               | 0        | 0         | 0         | \$ -                  |
| Sponsors/Subsidios/Aportes Externos                        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1232857         | 0        | 0         | 0         | \$ 1.232.857,0        |
| <b>TOTAL DE INGRESOS</b>                                   | <b>0</b> | <b>1232857</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>\$ 1.232.857,0</b> |
| DISTRIBUCIÓN DE FONDOS                                     |          |          |          |          |          |          |          |                 |          |           |           |                       |
| Costos Indirectos (19%)                                    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 234242,83       | 0        | 0         | 0         | \$ 234.242,8          |
| Canon Facultad (8%)  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 98628,56        | 0        | 0         | 0         | \$ 98.628,6           |
| Aporte CCP (3%)  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 36985,71        | 0        | 0         | 0         | \$ 36.985,7           |
| <b>TOTAL DISTRIBUCION DE FONDOS</b>                        | <b>0</b> | <b>369857,1</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>\$ 369.857,1</b>   |
| COSTOS DIRECTOS  |          |          |          |          |          |          |          |                 |          |           |           |                       |
| Recursos Humanos   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0               | 0        | 0         | 0         | \$ -                  |
| Bienes de Consumo  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 540000          | 0        | 0         | 0         | \$ 540.000,0          |
| Bienes de Capital  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0               | 0        | 0         | 0         | \$ -                  |
| Servicios No Personales                                    | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 323000          | 0        | 0         | 0         | \$ 323.000,0          |
| <b>TOTAL DE BIENES DE CONSUMO</b>                          | <b>0</b> | <b>863000</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>\$ 863.000,0</b>   |
| <b>SALDO</b>   | <b>0</b> | <b>-0,1</b>     | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>\$ -0,1</b>        |

  
 Ing. Bruno FACCIOLI  
 Sub-Secretario de Graduados  
 UTN - FRSF

  
 Dr. Alfonso GIMÉNEZ URIBE  
 Secretario de Extensión y Cultura  
 UTN - FRSF

## FORMULARIO DE PRESUPUESTO DE ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

| Datos de Unidad Ejecutora                          |                            |                    |                         | Denominación de la Actividad a Realizar:                      |   |                       |                                    |  |
|--|----------------------------|--------------------|-------------------------|---|---|-----------------------|------------------------------------|--|
| Fecha  | 03/04/2022                 |                    |                         | <b>Jornada de Construcción y Administración de Gasoductos</b> |   |                       |                                    |  |
| Centro de Costos Primarios (CCP)                   | Subsecretaría de Graduados |                    |                         |   |   |                       |                                    |  |
| Unidad Ejecutora                                   | Subsecretaría de Graduados |                    |                         |   |   |                       |                                    |  |
| Responsable Unidad Ejecutora                       | Faccioli Bruno Nicolás     |                    |                         |   |   |                       |                                    |  |
| Datos de Resolución (A completar por SEU)          |                            |                    |                         | Fechas Estimadas de la Actividad                              |   |                       |                                    |  |
| RESOLUCIÓN NÚMERO:                                 |                            | Duración           | 1                       | Fecha de Inicio   | 09/09/2022  | Fecha de finalización | 09/09/2022                         |  |
| RESOLUCIÓN EN TRÁMITE                              | X                          | en Semanas         |                         |   |   |                       |                                    |  |
| Presupuesto Económico                              |                            |                    |                         |   |   |                       |                                    |  |
| Costos Directos                                    |                            |                    |                         |   |   |                       |                                    |  |
| Bienes de Consumo                                  |                            |                    |                         | Bienes de Capital   |   |                       |                                    |  |
| Detalle  | Unidades                   | Subtotal           | Total                   | Detalle   | Unidades  | Subtotal              | Total                              |  |
| Certificados                                       | 0                          | \$ 0,00            | \$ 0,00                 |   | 0   | \$ 0,00               | \$ 0,00                            |  |
| Publicidad y Difusión                              | 0                          | \$ 0,00            | \$ 0,00                 |   | 0   | \$ 0,00               | \$ 0,00                            |  |
| Art. De Librería / Fotocopias - etc.               | 0                          | \$ 0,00            | \$ 0,00                 |   | 0   | \$ 0,00               | \$ 0,00                            |  |
| Coffe (300 Personas)                               | 240000                     | \$ 0,00            | \$ 240.000,00           |   | 0   | \$ 0,00               | \$ 0,00                            |  |
| Catering Almuerzo (300 Personas)                   | 300000                     | \$ 0,00            | \$ 300.000,00           |   | 0   | \$ 0,00               | \$ 0,00                            |  |
| Otros  | 0                          | \$ 0,00            | \$ 0,00                 |   | 0   | \$ 0,00               | \$ 0,00                            |  |
| <b>TOTAL</b>                                       |                            |                    | <b>\$ 540.000,00</b>    | <b>TOTAL</b>  |   |                       | <b>\$ 0,00</b>                     |  |
| Recursos Humanos                                   |                            |                    |                         | Aranceles según Tipo de Destinatario:                         |   |                       |                                    |  |
| Rol (Docente / Instructor / Disertante / Ayudante) | Cantidad                   | Periodo de Trabajo | Horas semanales [Hs]    | Monto Total asignado al RRHH [\$]                             | Aranceles según Tipo de Destinatario:             |                       | Destinado a Organización o Empresa |  |
| 0  |                            | 0                  | 0                       | \$ -  | Cupo mínimo de asistentes para cubrir los costos: |                       | 0                                  |  |
|  |                            | 0                  | 0                       | \$ -  | Arancel mínimo asistentes:                        |                       | 0                                  |  |
|  |                            | 0                  | 0                       | \$ -  | Pagos Alumnos:                                    |                       | \$ 0,00                            |  |
|  |                            | 0                  | 0                       | \$ -  | Sponsors / Subsidios / Aportes Externos           |                       | \$ 1.232.857,00                    |  |
| <b>TOTAL</b>                                       |                            |                    |                         | <b>\$ 0,00</b>  | <b>TOTAL</b>                                      |                       | <b>\$ 1.232.857,00</b>             |  |
| Servicios No Personales                            |                            |                    |                         | Resultado Económico Financiero                                |   |                       |                                    |  |
| Detalle  | Subtotal                   | Total              | Ingresos                |   |   |                       |                                    |  |
| Sonido e Iluminación                               |                            | \$ 250.000,00      | \$ 1.232.857,00         |   |   |                       |                                    |  |
| Living-Mesas-Sillas (300 Personas)                 |                            | \$ 73.000,00       | Costos Indirectos (19%) |   |   |                       |                                    |  |
|  |                            |                    | \$ 234.242,83           |   |   |                       |                                    |  |
|  |                            |                    | Canon Facultad (8%)     |   |   |                       |                                    |  |
|  |                            |                    | \$ 98.628,56            |   |   |                       |                                    |  |
|  |                            |                    | Aporte CCP (3%)         |   |   |                       |                                    |  |
|  |                            |                    | \$ 36.985,71            |   |   |                       |                                    |  |
| <b>TOTAL</b>                                       |                            |                    | <b>\$ 323.000,00</b>    | Costos Directos (70%)   |   |                       |                                    |  |
|  |                            |                    | <b>\$ 863.000,00</b>    |   |   |                       |                                    |  |
| Monto Total Costos Directos                        |                            |                    |                         | SALDO   |   |                       |                                    |  |
| <b>\$ 863.000,00</b>                               |                            |                    |                         | <b>-\$ 0,10</b>   |   |                       |                                    |  |

\*EN CASO DE SALDO NEGATIVO ESPECIFICAR CON NOTA ADJUNTA FUENTE DE FINANCIAMIENTO

  
**Ing. Bruno FACCIOLI**  
 Sub-Secretario de Graduados  
 UTN - FRSF