

**Secretaría de Asuntos Docentes II – La Plata**

**INSTITUTOS SUPERIORES**

**SOLICITUD DE DIFUSIÓN Y CONVOCATORIA DE ASPIRANTES**

**–RES. Nº 6179/25–**

|                                     |                                                                                       |                                                                                  |                               |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>INSTITUTO:</b>                   | ISFT N° 12                                                                            | <b>Domicilio:</b>                                                                | 7 N° 2149 esq<br>76 –La Plata |
| <b>Contacto:</b>                    | ISFT12concursos@gmail.com                                                             |                                                                                  |                               |
| <b>Carrera:</b>                     | Tecnicatura superior en higiene,seguridad y ambiente laboral                          |                                                                                  | <b>Res. N° 6183/25</b>        |
| <b>Unidad Curricular</b>            | <i>Fundamentos de matemática para seguridad</i>                                       |                                                                                  |                               |
| <b>Formato de cursada de la UC:</b> | <i>asignatura<br/>(Asignatura/Taller/Seminario/Ateneo/Laboratorio/Prácticas/otra)</i> |                                                                                  |                               |
| <b>Código nomenclador UC</b>        | <b>FUNMA</b>                                                                          |                                                                                  |                               |
| <b>Modalidad de cursada</b>         | <b>PPC</b>                                                                            |                                                                                  |                               |
| <b>Régimen de cursada</b>           | <i>anual<br/>(Cuatrimestral/anual)</i>                                                | <b>Asignación de horas total y semanal:<br/>64 horas total y 2 horas semanal</b> |                               |

**CRONOGRAMA**

|                                                                        |                                                              |                          |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Fecha de Difusión</b>                                               | <i>(5 días corridos)</i>                                     | 02/10/2026 al 06/10/2026 |
| <b>Inscripción</b>                                                     | <i>(6 días corridos a partir de la difusión)</i>             | 02/10/2026 al 07/10/2026 |
| <b>Recusación y excusación</b>                                         | <i>(3 días hábiles después de finalizada la inscripción)</i> | 08/10/2026 al 13/10/2026 |
| <b>Elevación al TCD de los legajos</b>                                 | <i>(2 días hábiles después del cierre de la inscripción)</i> | 14/10/2026 al 15/10/2026 |
| <b>Valoración Art. 60 (ED)</b>                                         | <i>(3 días hábiles después de recibirlos)</i>                | 16/10/2026 al 20/10/2026 |
| <b>Notificación del Listado A o B o de que no reúne los requisitos</b> | <i>(2 días hábiles posteriores a la devolución del TD)</i>   | 21/10/2026 al 22/10/2026 |
| <b>Entrega de la propuesta</b>                                         | <i>(5 días corridos posteriores a la notificación)</i>       | 23/10/2026 al 27/10/2026 |
| <b>Evaluación de la propuesta pedagógica</b>                           | <i>(10 días corridos - prorrogables a 5)</i>                 | 28/10/2026 al 06/11/2026 |

|                                                                                                                                                |                                                                                                       |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Notificación de la evaluación de la propuesta</b>                                                                                           | <i>(2 días hábiles posteriores a la finalización de la evaluación)</i>                                | 10/11/2026 al 12/11/2026 |
| <b>Clase Pública</b>                                                                                                                           | <i>(3 días hábiles posteriores a la notificación del puntaje obtenido en la propuesta pedagógica)</i> | 13/11/2026 al 17/11/2026 |
| <b>Entrevista</b>                                                                                                                              | <i>(3 días hábiles posteriores a la notificación del puntaje obtenido en la propuesta pedagógica)</i> | 13/11/2026 al 17/11/2026 |
| <b>OBSERVACIÓN: “Quienes no alcancen el puntaje mínimo en cada instancia no podrán acceder a la siguiente etapa” (Ítem 4.1.3 Reso 6179/25)</b> |                                                                                                       |                          |
| <b>INDICACIONES</b>                                                                                                                            |                                                                                                       |                          |

Descargar previamente los formularios: [LINK DE DESCARGA](#)

1. **FORMULARIO 1**- Planilla de inscripción-Declaración Jurada (Res.6179/25)
2. **FORMULARIO 2** (2.1., 2.2, 2.3 y 2.4)- Declaración jurada de antecedentes (Res. 6179/25)
3. **OBLEA VIGENTE** con el Puntaje de Ingreso a la Docencia para el **NIVEL SUPERIOR** (PID)
4. **PROBANZAS** (DNI, título/s habilitantes para el nivel, certificados, cursos, etc)

**La o el aspirante debe ENVIAR su inscripción DESDE EL CORREO ELECTRÓNICO DECLARADO EN EL FORMULARIO 1 al correo electrónico indicado por la Institución del Nivel Superior.**

En **ASUNTO** indicar: Unidad Curricular para la cual se inscribe/Apellido y nombre completo del aspirante.

En el **CUERPO** del mail:

- 1 - Apellido y nombre de la o el aspirante.
- 2 - Unidad Curricular a concursar.
- 3 - CUIL.
- 4 - Domicilio real y electrónico oficial para notificaciones.-Teléfono móvil.
- 5 - Nombre del título habilitante para el nivel superior como consta en el analítico, sin abreviaturas.

**ADJUNTAR:**

En UN SOLO archivo en formato PDF la documentación organizada de la siguiente manera:

1. **Formulario 1** Planilla de inscripción-Declaración Jurada (Firmar según corresponda)
2. **Formulario 2** Con los 4 ítems (firmar cada hoja)
3. **Oblea vigente** correspondiente a la Inscripción en el Listado para el Nivel Superior (si cuenta con oblea para el nivel)
4. Probanzas (DNI, Título/s habilitante para el nivel superior, certificados, cursos, etc)

**Observación:** En la instancia de inscripción **NO** se envía la propuesta pedagógica

| CONFORMACIÓN DE LA COMISIÓN EVALUADORA |                                                    |                         |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|
| Titulares                              | Representantedirectivo                             | Incignieri Diana Mariel |
|                                        | Docente del IS con dominio curricular y contenidos | Romero Carlos           |
|                                        | Docente del IS con dominio curricular y contenidos | Meclazcke Alejandro     |
|                                        | Docenteevaluadorexterno                            | Figueroa Emilse         |
|                                        | Representanteestudiantil                           | Vargas Valentino        |
| Suplentes                              | Representantedirectivo                             | Arrupe Maria Gabriela   |
|                                        | Docente con dominio curricular y contenidos        | Masciadro Fernando      |

|  |                                                    |                          |
|--|----------------------------------------------------|--------------------------|
|  | Docente del IS con dominio curricular y contenidos | Tesoriero Elian          |
|  | Docente evaluador externo                          | Vaireta Luciana          |
|  | Repres. estudiantil                                | Mariscotti Tomas Nicolas |

**Marco Orientador.**

[Resolución N° 6179/25](#): Pautas para la implementación de las pruebas de selección por evaluación de títulos, antecedentes y oposición para la cobertura de módulos y cargos del Nivel Superior.

[Resolución N° 4196/24](#)- Regimen academico Marco ( RAM)

(A completar por el IS)

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                            |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>CARRERA:</b>               | Tecnicatura superior en higiene, seguridad y ambiente laboral                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>RESOLUCIÓN:</b> 6183/25 |
| <b>UNIDAD CURRICULAR:</b>     | <i>Fundamentos de matemática para seguridad</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                            |
| <b>FINALIDADES FORMATIVAS</b> | <p>Utilizar operaciones algebraicas, herramientas del análisis matemático y de la estadística para estudiar fenómenos cuantitativos del campo de la Seguridad e Higiene en el trabajo.</p> <p>Plantear y resolver problemas propios del campo de la Seguridad e Higiene, a través de la utilización de modelos matemáticos funcionales y estadísticos.</p> <p>Interpretar resultados vinculados con problemáticas propias del campo de la Seguridad e Higiene en el trabajo.</p> <p>Utilizar operaciones algebraicas, herramientas del análisis matemático y de la estadística para estudiar fenómenos cuantitativos del campo de la Seguridad e Higiene en el trabajo.</p> <p>Plantear y resolver problemas propios del campo de la Seguridad e Higiene, a través de la utilización de modelos matemáticos funcionales y estadísticos.</p> <p>Interpretar resultados vinculados con problemáticas propias del campo de la Seguridad e Higiene en el trabajo.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                            |
| <b>CONTENIDOS</b>             | <p><b>1. Elementos de álgebra y análisis matemáticos:</b></p> <p>Números Reales. Representaciones gráficas. Ecuaciones lineales e inecuaciones. Sistemas de ecuaciones: resolución de problemáticas del campo de la Seguridad e Higiene laboral. Variables y funciones. Tipos. Aplicaciones al cálculo de volumen y peso. Sucesiones y series. Concepto de límite y derivada. Función lineal y cuadrática: análisis de casos aplicados al campo de la seguridad. Concepto de diferencial. Relación con el concepto de costo, beneficio e ingreso marginal. Punto de equilibrio. Estudio y aplicación de derivadas a casos propios del campo de la seguridad.</p> <p><b>2. Elementos de estadística:</b></p> <p>Estadística Descriptiva: tipos de datos, metodologías de recolección, clasificación, muestreo, errores. Distribuciones de frecuencia: parámetros de posición central y no central. Dispersión, concentración y asimetría. Gráficos: escalas, series, histogramas, distribuciones bidimensionales y marginales. Curtosis. Correlación lineal. Niveles de confianza. Fórmulas utilizadas para el cálculo de las estadísticas laborales: frecuencia, gravedad, incidencia, promedio de días perdidos, entre otros. Introducción a árboles de decisión. Tecnologías digitales específicas del campo de saberes correspondientes al perfil profesional de la carrera.</p> |                            |
| <b>OTRAS OBSERVACIONES</b>    | <p><i>La propuesta pedagógica deberá presentarse conforme a lo establecido en la Resolución N.º 6179/2025 (Anexo 3) y contener las citas y referencias bibliográficas correspondientes según las Normas APA vigentes. La detección de plagio, entendido como la reproducción total o parcial de textos, proyectos o producciones ajenas sin la debida referencia de autoría, dará lugar a la desaprobación de la propuesta y a la exclusión del proceso. Toda utilización de herramientas de Inteligencia Artificial deberá ser debidamente declarada y referenciada; su omisión será causal de desaprobación de la propuesta.</i></p> <p><i>Dicha asignatura se divide en dos comisiones: 1º lunes de 8 a 10 horas y 1º lunes de 13 a 15 horas</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |