



Ministerio de
Ciencia,
Tecnología,
Conocimiento
e Innovación

Gobierno de Chile



EXPLORA

REGIÓN DE
VALPARAÍSO

CONVOCATORIA 2023

PIPE

Programa de indagación
para primeras edades



Región de Valparaíso



I. Antecedentes generales

El Proyecto Explora Valparaíso del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación de Chile -liderado por la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso e implementado en conjunto con la Universidad de Valparaíso, Universidad de Playa Ancha y la Universidad Técnica Federico Santa María- invita a establecimientos educacionales de cualquier dependencia que impartan Educación Parvularia y a jardines infantiles de la Región de Valparaíso, a participar en el Programa de Indagación para Primeras Edades (PIPE).

Los objetivos de esta iniciativa son:

- Fortalecer las competencias para trabajar el desarrollo científico y el pensamiento crítico de los equipos pedagógicos de Educación Parvularia.
- Desarrollar en niños y niñas las competencias y habilidades necesarias para desarrollarse en el mundo que los rodea.

PIPE es una propuesta metodológica basada en el Modelo de Indagación, conformada por diversas experiencias de aprendizaje que se integran en módulos de Ciencias Sociales, Naturales y Tecnología; y que se ampara bajo los principios Explora del Enfoque de Derechos Humanos.

Al ser una propuesta, se espera que sea adaptada por los equipos pedagógicos al contexto natural y sociocultural del establecimiento, considerando los intereses y necesidades de los niños y niñas.

Se invita a **Duplas Pedagógicas de niveles Medio Menor, Medio Mayor, Primer Nivel Transición y/o Segundo Nivel Transición, y Niveles Heterogéneos** a participar de una experiencia de intercambio y aprendizaje. Entiéndase como Duplas Pedagógicas (dos integrantes) profesionales y/o asistentes que interactúan directamente con los/as párvulos/as en el aula, pudiendo ser profesionales y técnicos de Educación Parvularia y Educación Diferencial/Especial, fonoaudiólogos/as u otros. Se sugiere que la dupla se conforme por un/a profesional, más un/a técnico/a que trabajen en el nivel educativo y curso correspondiente.



II. Metodología de trabajo en la Región de Valparaíso

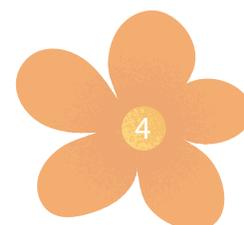
Durante el presente año, las Duplas Pedagógicas podrán escoger el área de aprendizaje de PIPE (Ciencias Naturales, Ciencias Sociales o Tecnología). Cada nivel educativo deberá seleccionar un módulo y al menos adaptar 1 experiencia de aprendizaje o actividad para luego ser implementada con niñas y niños.

Las Duplas Pedagógicas seleccionadas participarán en el Cronograma PIPE 2023. A lo largo del proceso, y en paralelo al trabajo interno de cada dupla, se desarrollarán encuentros presenciales y virtuales, cuyas fechas específicas serán previamente acordadas e informadas con la debida anticipación.

| Hito | Descripción | Participantes | Mes/Medio |
|------------------------------------|---|--|--|
| Publicación Convocatoria PIPE 2023 | Se publica convocatoria | Explora Valparaíso | Martes 4 de julio hasta el martes 1 de agosto a las 23:59 Página web www.explora.cl/valparaiso |
| Postulación PIPE 2023 | Se completa y envía formulario de postulación, adjuntando carta de compromiso | Duplas Pedagógicas, directivos/as, integrantes red Explora o encargado/a DAEM y SLEP | Carta de compromiso  Formulario de postulación |
| Notificación selección | Aquellas duplas seleccionadas serán notificadas a través de correo electrónico. Adicionalmente, dicha información será publicada en página web y redes sociales la primera semana de agosto | Explora Valparaíso Duplas Pedagógicas seleccionadas | Primera semana de agosto Notificación vía correo electrónico |



| | | | |
|---|---|--|--------------------------|
| Reunión de inducción (online) | Las duplas seleccionadas asisten junto a su director/a o encargado/a Red Explora a una reunión (online), donde se explicarán los compromisos e hitos de PIPE 2023 | Duplas Pedagógicas seleccionadas y directores/as y/o encargado/a Red Explora | Segunda semana de agosto |
| Jornada de Bienvenida y Capacitación (presencial) | Las duplas adquieren herramientas teóricas-conceptuales que complementan o mejoran sus prácticas pedagógicas en ciencias, y permiten fortalecer el desarrollo de competencias científicas y transversales en niñas y niños de forma contextualizada. Este proceso será acompañado por la entrega del Cuadernillo Introdutorio de PIPE | Duplas Pedagógicas | Septiembre |
| Jornada de capacitación (online): adaptando PIPE | Las duplas aplican lo aprendido mediante un ejercicio de adaptación contextual. Se selecciona al menos 1 experiencia de aprendizaje del módulo PIPE y se realiza una adaptación según las características de sus contextos. El proceso será retroalimentado. | Duplas Pedagógicas | Septiembre a Octubre |
| Implementación de PIPE en el aula por cada Duple | Las duplas implementan la experiencia de aprendizaje adaptada, con el conocimiento y apoyo de las familias. | Niños y niñas liderados por sus Duplas Pedagógicas | Octubre a Noviembre |
| Encuentro socialización (presencial) | Los niños y niñas, junto a las duplas, socializan el proceso de aprendizaje experimentado durante la implementación de PIPE. | Niños y niñas liderados por sus duplas pedagógicas | Noviembre |
| Cierre anual (presencial) | Se lleva a cabo el proceso de cierre y evaluación del programa. | Duplas Pedagógicas | Diciembre |



III. Requisitos y responsabilidades

Podrán postular a esta iniciativa, Duplas Pedagógicas que estén trabajando conjuntamente en el mismo nivel y establecimiento educacional de la Región de Valparaíso.

Las duplas pedagógicas deben cumplir con los siguientes requisitos:

- Postular en duplas que trabajen en el nivel educativo y curso correspondiente.
- Pertenecer a un establecimiento educacional con dependencia Municipal, SLEP, Jardines infantiles, JUNJI, INTEGRRA y VTF; particular subvencionado y particular pagado, "aprendizaje en casas" y otros, de la Región de Valparaíso.
- Cumplir con el cronograma PIPE 2023
- Adjuntar en el formulario la **"Carta de compromiso"** que da cuenta del apoyo del establecimiento educacional o jardín infantil o espacio que imparta educación parvularia

Una vez seleccionados, la Dupla Pedagógica y su equipo directivo deberán:

- Participar en reunión de inducción online, cuya fecha será informada al momento de la selección.
- El equipo directivo debe comprometer que las horas de dedicación a PIPE estén dentro del horario laboral de las/os participantes y que facilitará la participación y permanencia.



IV. Postulación

La postulación puede ser realizada por una integrante de la Dupla Pedagógica, directivo/a integrante Red Explora o encargado/a DAEM y SLEP, a través del [formulario en línea](#) 

Fecha de inicio de convocatoria:
Martes 4 de julio del 2023

Fecha de cierre de convocatoria:
Martes 1 de agosto de 2023 hasta las 23:59 horas

V. Evaluación

Las postulaciones recibidas, que cumplan con los requisitos, serán evaluadas por la siguiente Tabla de Selección.

| Criterios | Categoría | Puntaje |
|--|---|---------|
| Dependencia del establecimiento educacional/jardín infantil | - Municipal - Servicios Locales de Educación Pública - Otras instituciones con financiamiento público (CECREA, SENAME, otros) - Jardines infantiles JUNJI, INTEGRAL, VTF | 50 |
| | Establecimientos educacionales y jardines infantiles particulares subvencionados | 30 |
| | - Establecimientos educacionales y jardines infantiles particulares pagados - Otras instituciones con financiamiento privado | 10 |
| Índice de vulnerabilidad del establecimiento educacional/jardín infantil (IVE) | A (mayor a 60,01%) | 30 |
| | B (37,51-60%) | 25 |
| | C (20,01-37,5%) | 20 |
| | D (0,01-20%) | 15 |
| | E (0%) | 10 |
| Acceso geográfico al establecimiento educacional/jardín infantil | Rural y/o aisladas | 20 |
| | Urbano | 10 |

En caso de empate de puntaje, el criterio de desempate será la dependencia del establecimiento educacional/jardín infantil, posteriormente IVE, como tercera opción acceso geográfico.



VI. Selección

La notificación de los resultados se realizará vía correo electrónico a cada postulante. Adicionalmente, los resultados serán publicados en www.explora.cl/valparaiso la primera semana de agosto

VII. Interpretación de la Convocatoria

Explora Valparaíso se encuentra facultado para interpretar y determinar el sentido y alcance de esta convocatoria, en caso de dudas y conflictos que se susciten sobre su contenido y aplicación.





 @exploravalpo

 pipe@pucv.cl

