

Convocatoria Comunidad Científica e Instituciones 2024

Laboratorios Itinerantes “CuriosasMentes”

El presente documento tiene por finalidad dar a conocer las directrices para participar de los “Laboratorios Itinerantes: CuriosasMentes 2024”. Esta iniciativa es organizada por el Proyecto Asociativo Regional (PAR) Explora Región Metropolitana Norte, financiado por el Ministerio de Ciencias, Tecnología, Conocimiento e Innovación, es liderado por el Centro Avanzado de Enfermedades Crónicas (ACCDiS) a través de la Universidad de Chile y su Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas. El objetivo del PAR Explora RMN es fortalecer las competencias en CTCl de las comunidades educativas, a través de la planificación, realización y socialización de actividades en establecimientos públicos y subvencionados con mayores índices de vulnerabilidad, considerando los principios de inclusión, diversidad cultural y equidad de género, descentralización, comunicación efectiva y sustentabilidad (Anexo 1).

- **CONVOCATORIA**

CuriosasMentes es una iniciativa propia del PAR Explora RM Norte, la cual busca generar encuentros interactivos entre la comunidad científica y las comunidades educativas, cuyo propósito es despertar la curiosidad, interés y valoración por temas científicos en la comunidad escolar, mediante el desarrollo de diversas experiencias.

Los “Laboratorios Itinerantes” buscan llevar de manera **presencial y gratuita**, durante el periodo del jueves 30 de mayo al viernes 7 de junio del 2024, **experiencias prácticas** relacionadas con CTCl a establecimientos educacionales y jardines infantiles. Para ello, invitamos a instituciones, investigadores/as y profesionales de las Ciencias Sociales, Naturales, Innovación e investigación en Artes y Humanidades a elaborar sus propuestas.

Las y los invitamos a desarrollar experiencias prácticas que incentiven la curiosidad, la búsqueda de soluciones, donde el asombro juegue un rol fundamental, incentivando las preguntas, planteando inquietudes y el trabajo colaborativo.

Es de suma importancia considerar en la elaboración de la propuesta el uso de materiales que resguarden el cuidado del medio ambiente.

- **PROCESO INSCRIPCIÓN:**

1. Completar el formulario de inscripción (anexo 2) y enviar a Paula Meriño al correo paulamerino@accdiis.cl
2. Adjuntar certificado de “Consulta inhabilidades para trabajar con menores de edad” disponible en <https://inhabilidades.srcei.cl/ConsInhab/consultainhabilidad.do> de cada uno/a de los participantes.
3. Posteriormente se iniciará el proceso de convocatoria y selección de los establecimientos educacionales y jardines infantiles que deseen participar de la iniciativa.
4. Se coordinará un encuentro entre ambas partes durante el periodo que comprende los días jueves 30 de mayo al viernes 7 de junio del 2024.

PLAZOS

- Convocatoria: El plazo de la presente convocatoria es **hasta el 27 de marzo del 2024**.

CONSULTAS

- Las consultas que surjan respecto a la postulación deben ser realizadas vía correo electrónico a Paula Meriño, al correo electrónico paulamerino@accdis.cl

PROCESO DE CONVOCATORIA Y SELECCIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES Y JARDINES INFANTILES.

Durante el mes de abril 2024, el PAR Explora RM norte realizará una convocatoria abierta a todos los establecimientos educacionales y jardines infantiles pertenecientes a las 20 comunas que conforman al PAR Explora RM Norte: Padre Hurtado, Curacaví, María Pinto, Tiltil, Colina, Lampa, Independencia, Recoleta, Conchalí, Quilicura, Renca, Cerro Navia, Huechuraba, Las Condes, Lo Barnechea, Lo Prado, Providencia, Pudahuel, Quinta Normal y Vitacura. Los establecimientos serán seleccionados según los criterios establecidos en la siguiente tabla:

CRITERIO	CATEGORÍA	PUNTAJE
Dependencia del establecimiento educacional	-Municipal	50
	-Servicios Locales de educación pública	
	-Otras instituciones con financiamiento público(CECREA, SENAME, otros)	
	-Jardines infantiles JUNJI,INTEGRA,VTF	
	-Establecimientos educacionales y jardines infantiles particulares subvencionado	30
	-Establecimientos educacionales y jardines infantiles particulares pagados	10
	-Otras instituciones con financiamiento privado	
Acceso geográfico al establecimiento educacional/jardín infantil	Rural	20
	Urbano	10
Índice de Vulnerabilidad del establecimiento educacional/jardín infantil (IVE)	A (mayor de 60,01%)	30
	B (37,51-60%)	25
	C (20,01-37,5%)	20
	D (0,01-20%)	15
	E (0%)	10

ANEXO 1

Anexo 1: Principios explora

Principio	Descripción
ENFOQUE DE GÉNERO	Este principio busca promover una participación equitativa y con igualdad de oportunidades, independientemente de sus características y contextos, alentado el interés y desarrollo científico sin sesgos de género, reconociendo que existe una brecha de género significativa en las diferentes áreas de las Ciencias, Tecnología, Conocimiento e Innovación. Considerando esto es que resulta necesario prestar especial atención a mujeres y niñas con el fin de cultivar mayor confianza en sus capacidades científicas.
INCLUSIÓN	El enfoque de inclusión se asocia a la promoción de que todas y todos participen y compartan los mismos ámbitos de desarrollo, considerando la diversidad funcional de los y las participantes, poniendo énfasis en proteger los Derechos Humanos de las personas con discapacidad, garantizando el acceso universal al remover barreras físicas, comunicacionales y actitudinales.
INTERCULTURALIDAD	Las nociones asociadas a la interculturalidad tienen como objetivo promover metodologías de aprendizaje que permitan la inclusión de la diversidad cultural. Considerando esto, es que todas las acciones realizadas se enmarcan en torno al respeto mutuo, promoviendo que todos y todas se reconozcan como iguales, ejerciendo y promoviendo una libre expresión y escucha mutua. Por otro lado, se busca promover el diálogo horizontal generando relaciones con igualdad de oportunidades y la comprensión mutua a fin de mantener una disposición empática a comprender a otras y otros. Finalmente resulta necesario promover la diversidad como una fortaleza, respetando y resguardando la identidad y pertenencia cultural y local.
DERECHOS DE LOS NNA	A fin de dar el cumplimiento a los Derechos de niños, niñas y adolescentes es que resulta fundamental velar por que la participación de estos y estas en las actividades de aprendizaje sea voluntaria, motivo por el cual es necesario que tengan acceso a toda la información necesaria para tomar esta decisión. Por otro lado, se debe reconocer en todo momento su dignidad, experiencias y puntos de vista, velando por su derecho de libertad de expresión, libertad de pensamiento, conciencia y religión.
COMUNICACIÓN EFECTIVA	Toda la información entregada a los y las estudiantes debe ser clara y adecuada a la edad y desarrollo cognitivo del grupo de estudiantes, cumpliendo con los objetivos de la comunicación efectiva tales como transmisión de la información, llamado a la acción, comprensión de una idea, etc.
SUSTENTABILIDAD	Tanto los recursos como los materiales que se requieran para realizar las experiencias de aprendizaje deben cumplir con el criterio de sustentabilidad, procurando utilizarlos de forma consciente y responsable, de modo de no comprometer su disponibilidad, para esta generación y las futuras.
DESCENTRALIZACIÓN	El enfoque de descentralización busca promover, de forma activa, un alcance territorial y comunicacional en las 20 comunas que conforman la RMN, a fin de evitar la centralización del sector urbano, detectando particularidades locales para codiseñar actividades de acuerdo con las necesidades propias de cada comunidad educativa.
TRANSDISCIPLINA	Este principio se asocia a la generación intencionada de espacios de socialización del conocimiento a fin de promover el diálogo de saberes y necesidades entre los actores involucrados en los procesos de aprendizaje de los y las estudiantes participantes de la iniciativa.

FICHA DE INSCRIPCIÓN

Laboratorios Itinerantes “CuriosasMentes”

I. Datos Institución

DATOS DE LA INSTITUCIÓN	
NOMBRE INSTITUCIÓN	
UNIDAD/FACULTAD	
DEPARTAMENTO	
REDES SOCIALES	

II. Encargado/a de la actividad

DATOS ENCARGADO/A DE LA ACTIVIDAD	
NOMBRE COMPLETO	
APELLIDOS	
CORREO ELECTRÓNICO	
TELÉFONO (9 DÍGITOS)	
CARGO QUE DESEMPEÑA	

III. RELATOR/A (REPETIR EL RECUADRO EN CASO DE SER NECESARIO)

DATOS PERSONALES RELATOR/TORA			
NOMBRES			
APELLIDOS			
DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	CHILENO		EXTRANJERO
RUT O DNI			
NACIONALIDAD			
FECHA DE NACIMIENTO			
COMUNA DE RESIDENCIA			
TÍTULO PROFESIONAL			
POSTÍTULO	Magíster	Doctorado	Postdoctorado
CORREO ELECTRÓNICO			
TELÉFONO (9 DÍGITOS)			
CARGO QUE DESEMPEÑA			
PERFIL DEL RELATOR/A (antecedentes académicos y/o experiencia como divulgador/a /conocimiento-saberes			

Importante:

Para participar se deberá adjuntar el certificado de “Consulta inhabilidades para trabajar con menores de edad” disponible en <https://inhabilidades.srcei.cl/ConsInhab/consultaInhabilidad.do> de cada uno/a de los participantes.

IV. ACTIVIDAD

ANTECEDENTES DE LA ACTIVIDAD																													
TÍTULO (Nombre corto, claro y motivador)																													
DESCRIPCIÓN DETALLADA (contenidos y metodología)																													
OBJETIVOS																													
IMPLEMENTOS Y MATERIALES QUE APORTA LA INSTITUCIÓN PARTICIPANTE: (señalar los implementos y materiales que serán llevados por la institución para desarrollar la actividad propuesta)																													
MATERIALES SOLICITADOS AL PAR EXPLORA RM NORTE																													
PROPUESTA DE PROGRAMA Y/O RUTA DE DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD.																													
REQUERIMIENTOS DE INFRAESTRUCTURA EN CASO DE SER NECESARIO (Características de la sala, mesas, actividad en el exterior o interior, etc.)																													
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS (en caso de ser necesario)																													
NIVELES A LOS CUALES ESTÁ DIRIGIDA LA ACTIVIDAD (marcar con una x)	<table border="1"> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Ed. Parvularia</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>7º Básico</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>1º Básico</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>8º Básico</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>2º Básico</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>1º Medio</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>3º Básico</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>2º Medio</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>4º Básico</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>3º Medio</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>5º Básico</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>4º Medio</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>6º Básico</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Todos los niveles</td> </tr> </tbody> </table>	<input type="checkbox"/>	Ed. Parvularia	<input type="checkbox"/>	7º Básico	<input type="checkbox"/>	1º Básico	<input type="checkbox"/>	8º Básico	<input type="checkbox"/>	2º Básico	<input type="checkbox"/>	1º Medio	<input type="checkbox"/>	3º Básico	<input type="checkbox"/>	2º Medio	<input type="checkbox"/>	4º Básico	<input type="checkbox"/>	3º Medio	<input type="checkbox"/>	5º Básico	<input type="checkbox"/>	4º Medio	<input type="checkbox"/>	6º Básico	<input type="checkbox"/>	Todos los niveles
<input type="checkbox"/>	Ed. Parvularia	<input type="checkbox"/>	7º Básico																										
<input type="checkbox"/>	1º Básico	<input type="checkbox"/>	8º Básico																										
<input type="checkbox"/>	2º Básico	<input type="checkbox"/>	1º Medio																										
<input type="checkbox"/>	3º Básico	<input type="checkbox"/>	2º Medio																										
<input type="checkbox"/>	4º Básico	<input type="checkbox"/>	3º Medio																										
<input type="checkbox"/>	5º Básico	<input type="checkbox"/>	4º Medio																										
<input type="checkbox"/>	6º Básico	<input type="checkbox"/>	Todos los niveles																										
CANTIDAD MÁXIMA DE ESTUDIANTES PARA LOS CUALES SE DISEÑÓ LA ACTIVIDAD																													
FECHAS Y HORARIOS DISPONIBLES PARA EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD jueves 30 de mayo al viernes 7 de junio del 2024																													
SOLICITUD DE TRANSPORTE (SÍ-NO)																													



DESEA REPLICAR EL LABORATORIO ITINERANTE ES MÁS DE UN ESTABLECIMIENTO (SÍ-NO)

