

FICHA DE INSCRIPCIÓN 2026

Laboratorios CuriosasMentes ¡Explora en los territorios!

I. Datos Institución

DATOS DE LA INSTITUCIÓN	
NOMBRE INSTITUCIÓN	Universidad Tecnológica Metropolitana
UNIDAD/FACULTAD	Facultad de Humanidades y Tecnología de la Comunicación Social.
DEPARTAMENTO	Laboratorio de Diseño Asistivo LABDA/CECAT
REDES SOCIALES	labda_utem / instagram

*Solicitamos el o los logos de c/d institución.

II. Encargado/a de la actividad

DATOS ENCARGADO/A DE LA ACTIVIDAD	
NOMBRE COMPLETO	GERARDO ANDRES
APELLIDOS	VALENZUELA SUANEZ
CORREO ELECTRÓNICO	GVALENZUELAS@UTEM.CL
TELÉFONO (9 DÍGITOS)	947381624
CARGO QUE DESEMPEÑA	ENCARGADO DEL LABORATORIO

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

DATOS PERSONALES RELATOR/TORA	
NOMBRES	GERARDO ANDRES
APELLIDOS	VALENZUELA SUANEZ
DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	CI
RUT O DNI	14120183-2
NACIONALIDAD	Chilena
FECHA DE NACIMIENTO	24/05/1981
COMUNA DE RESIDENCIA	SANTIAGO
TÍTULO PROFESIONAL	DISEÑADOR INDUSTRIAL
POSTÍTULO	MSC
CORREO ELECTRÓNICO	GVALENZUELAS@UTEM.CL
TELÉFONO (9 DÍGITOS)	947381624
CARGO QUE DESEMPEÑA	ENCARGADO DE LABORATORIO
PERFIL DEL RELATOR/A (antecedentes académicos y/o experiencia como divulgador/a /conocimiento-saberes)	Diseñador Industrial con una basta trayectoria en docencia y tecnologías relacionadas a la inclusión social y asistivas, desarrollando proyectos de impacto social en territorio palestino mediante la bionica aploicada a diversas soluciones.

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)	Principalmente, la actividad se vincula directamente con los asistentes mediante la participación activa, mostrando diversos proyectos relacionados a mejorar la calidad de vida de personas con discapacidad desde una perspectiva tecnológica y desde el diseño industrial. Se realiza una actividad en que los niños y niñas puedan conocer todos los proyectos realizados por el laboratorio y de esa forma puedan experimentar con las últimas tecnologías en representación y escaneo 3D
OBJETIVOS	realizar el vínculo entre la academia y los asistentes mediante la participación activa de los niños.
IMPLEMENTOS Y MATERIALES QUE APORTA LA INSTITUCIÓN PARTICIPANTE: (señalar los implementos y materiales que serán llevados por la institución para desarrollar la actividad propuesta)	Filamento PLA, Scanner 3D, impresora 3D. PPT de la presentación
MATERIALES SOLICITADOS AL PAR EXPLORA RM NORTE	No se solicitan
PROPUESTA DE PROGRAMA Y/O RUTA DE DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD. (señalar el tiempo estimado para el desarrollo de la actividad)	Tiempo estimado 60 minutos Programa: 1. Clase expositiva/participativa 2. Taller de digitalización 3D directa 3. Taller de modelamiento en programas a nivel básico en el cual ellos mismos pueden lograr.
REQUERIMIENTOS DE INFRAESTRUCTURA EN CASO DE SER NECESARIO (Características de la sala, mesas, actividad en el exterior o interior, etc.)	proyector (data), toldo de 3x3 metros, mesa, alargador de toma de corriente eléctrica.
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS (en caso de ser necesario)	Apoyo técnico para operar los equipos de proyección



NIVELES A LOS CUALES ESTÁ DIRIGIDA LA ACTIVIDAD (marcar con una x)		<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Ed. Parvularia</td> <td>x</td> <td>7º Básico</td> </tr> <tr> <td>x</td> <td>1º Básico</td> <td>x</td> <td>8º Básico</td> </tr> <tr> <td>x</td> <td>2º Básico</td> <td>x</td> <td>1º Medio</td> </tr> <tr> <td>x</td> <td>3º Básico</td> <td>x</td> <td>2º Medio</td> </tr> <tr> <td>x</td> <td>4º Básico</td> <td>x</td> <td>3º Medio</td> </tr> <tr> <td>x</td> <td>5º Básico</td> <td>x</td> <td>4º Medio</td> </tr> <tr> <td>x</td> <td>6º Básico</td> <td>x</td> <td>Todos</td> </tr> </table>		Ed. Parvularia	x	7º Básico	x	1º Básico	x	8º Básico	x	2º Básico	x	1º Medio	x	3º Básico	x	2º Medio	x	4º Básico	x	3º Medio	x	5º Básico	x	4º Medio	x	6º Básico	x	Todos
	Ed. Parvularia	x	7º Básico																											
x	1º Básico	x	8º Básico																											
x	2º Básico	x	1º Medio																											
x	3º Básico	x	2º Medio																											
x	4º Básico	x	3º Medio																											
x	5º Básico	x	4º Medio																											
x	6º Básico	x	Todos																											
CANTIDAD MÁXIMA DE ESTUDIANTES PARA LOS CUALES SE DISEÑÓ LA ACTIVIDAD		45																												
DÍA (S) Y HORARIOS DISPONIBLES PARA EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD AGOSTO (10 al 14)		todos los día (9 a 15 hrs)																												
SOLICITUD DE TRANSPORTE (SÍ-NO)		Si																												
DESEA REPLICAR EL LABORATORIO ITINERANTE ES MÁS DE UN ESTABLECIMIENTO (SÍ-NO)		Si																												