	CONCEJO DEL BERAN MESA DE ENTRADA I ASUNTOS INGRE	LEGISLATIVA ESADOS	
	Fecha: 18 NOV. 2021 Hs. 952		
	Numero: 780 F	ojas:_ Z	
Al Sr presidente del	Expte. Nº	Ush	aia, 18 de Noviembre de 2021
Consejo Deliberante	Glrado:		
de Ushuaia	Recibido:	3221	
Concejal Juan Carlos PIN	0		

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Ud. Con el fin de darle a conocer sobre nuestra actividad desarrollada en las Prácticas Profesionalizantes de los estudiantes del Colegio Técnico Provincial Olga B. de Arko #ColegioTecnico (OBA) construyendo 20 estaciones Solares de carga de celulares con base a una necesidad planteada desde el Centro cultural y Político "Nueva Argentina" y el Gremio SEMUP, donde la primera estación fue instalada frente a la institución de los estudiantes, el resto se instalarán en diferentes lugares de la ciudad de Ushuaia.

El proyecto surgió entre la firma de un convenio de diferentes instituciones públicas y el sector empresarial privado, el Colegio Técnico a cargo de todos sus Directivos con el acompañamiento del Ministerio de Educación de TDF A.I.A.S, un Centro Cultural Político y social CNNA "Nueva Argentina", el gremio de los empleados municipales y provinciales (SEMUP y la empresa GRUPO INDETEC SRL dedicado a brindar servicios en Tecnología. Los docentes que plantearon el proyecto son el Prof. Pablo J. Cardoso González con el Prof. Marecos C. Federico y los Docentes de las especialidades como Informática, Electromecánica y Electrónica pensaron como podían cargar teléfonos celulares y dispositivos móviles en diferentes puntos de la ciudad de Ushuaia aprovechando los recursos naturales renovables como la energía solar. Para eso trabajaron en conjunto todos los involucrados en el proyecto estudiando recursos naturales, electrónica, electromecánica, informática y programación, energías renovables, paneles solares, reguladores y su funcionamiento. Construyeron las 20 estaciones de carga de paneles solares y la estación primera la instalaron en el Colegio Técnico Olga B. de Arko.

Los Paneles Solares obtienen energía directamente del Sol, convirtiéndola en energía eléctrica que luego es alojada en un banco de batería mediante un regulador que se envía la energía necesaria para cargar teléfonos y dispositivos móviles y recarga el banco de baterías.

Los profesores a cargo de dichas tareas son:

Nombre y Apellido del Profesor a Cargo	DNI
Pablo Javier Cardoso González	26.134.596
Cristian Federico Marecos	26.995.352

Los alumnos participantes de las practicas profesionalizantes son:

Nombre y Apellido del Alumno		Nombre y Apellido del Alumno	
pasante	DNI	pasante	DNI
Karen A. Moreira	44333557	Agustina Calderón	44060252
Katrina Zuñiga	44403438	Augusto Pablo Morales	45001621
Sergio Daniel Lasa	43.656.175	Luciano Gauto	42.650.104
Samira Cuevas	44403447	Paula Agustina Escalante	44017941
Augusto López Ortuño	44885792	Lina Abril Peralta	44403239
Gimena marotto	43962048	Facundo Villagrán	44236602
Facundo Sisnero	44263504	Pablo Hernan Olivera	44466294
Maldonado mateo leonel	43962074	Clara Juan	44060275
Alexander nicolas aciar steinkamp	44082164	Lucas Pereyra	44699904
Mateo Navarro	44.403.035	Joaquin Villafañe	44236628
Isaias Nogueda	44477343	Juan Ignacio salgueiro	44236523
Remus Acuña	44403045	Eric Daniel Leviñanco Gawel	42994215
Ezequiel Catari	44560948	David Szadorski	43795804
José Benjamin Triviño Concha	44403473	Cajal Alma	44060218
Lucia Ayelen Gutierrez Vilte	44403269	María lujan cilento	44321494
Lucía Falcón	43.895.194	Valentina Acuña Grassi	44236567
Ivan Tejeda	44403172	Yuliana Cazón	44333683
Elias Lipovetzky	44236598	Cristian Chanampa	43160811
Mauricio girardi	43962078	Gonzalez Magalí	44236617

Sin otro particular, esperando su respuesta, nos despedinos de Ud. con un cordial saludo.

PROF. PABLO J. CARDOSO GONZALEZ

Tel: 2901-559253

PROF. ¢RISTIAN FEDERICO MARECOS

Tel: 2901-485131