



## II CONCURSO DE INVENTOS UTP 2023

### Lista en orden de mérito

N° Orden	CAMPUS	NOMBRE DE LA INVENCION	REPRESENTANTE	CÓDIGO UTP
1	Lima Sur	Baliza de Localización WIFI LORAWAN	Henry Dávila Ochoa	C27402
2	Lima Sur	Mini torno CNC	Darwin Manuel Medina Arias	U19208367
3	Arequipa	Zapato para Personas Invidentes "VIBROGUIA"	David Dennis Mamani Suaña	U20305036
4	Chiclayo	BioCaja	Johnny Esteban Cueva Moncada	U20212125
5	Lima Sur	Sistema de protección para equipos registradores de energía y pulsaciones	Diego Angello Perez Reyna	U21214774
6	Piura	Diseño de prototipo de máquina seleccionadora de cacao con integración de Inteligencia artificial por medio de Deep Learning	Luis Alberto Casaverde Pacherez	C23941
7	Chimbote	Guard"IA"nTrack: Seguridad y rastreo inteligente	Johan Max Alexander López Heredia	C27444
8	Arequipa	Panel de cemento usando envases plásticos de HDPE reciclados y aglomerantes.	Rafael Arturo Gonzamudio Huaman	U19204564
9	Chiclayo	Café de cascara de Plátano	Alessandro Daniel Tapara Santamaria	U23236584

N° Orden	CAMPUS	NOMBRE DE LA INVENCIÓN	REPRESENTANTE	CÓDIGO UTP
10	Lima Sur	Biopolímero inteligente para recubrimiento de alimentos	Henry Alonso Cárcamo Cabrera	C19689
11	Lima Centro	Prototipo de dron para combatir incendios en edificios estructurales en lima metropolitana.	Bridgett Eleonor Melody Valle Pinedo	U20228946
12	Arequipa	Colector solar mejorado autónomo para deshidratación.	Jorge Gilbert Mamani Calcina	E16187
13	Arequipa	Aspiradora inteligente J&J	Julio Cesar Torres Luna	U21206125
14	Lima Centro	Equipo Biomédico Portátil IoT para signos vitales	Javier Christhoper Hernández Flores	U1413331
15	Lima Este - Ate	Sunsplash H2O	Miguel Ángel Rivas López	C26875
16	Lima Sur	Fabricación de ladrillos ecológicos mediante el uso de energías renovables	Fray Steven Castillo Carpio	U19306127
17	Lima Este - Ate	Concreto CHROMA	Renzo Alejandro Guerra Llanos	C21713
18	Piura	Mosquitero enrollable	Héctor David Chuquihuanca jaramillo	U21322642
19	Lima Centro	Diseño de un sistema inalámbrico que controla el aforo de estacionamiento de la UTP con una página informativa.	Gabriel André Larios Castro	U20102402

N° Orden	CAMPUS	NOMBRE DE LA INVENCION	REPRESENTANTE	CÓDIGO UTP
20	Lima Centro	Diseño y fabricación en serie de máquinas de estacionamiento vertical automatizado con cargador de batería para autos eléctricos.	Fisher Edander Simón Scamarone	C26924
21	Lima Este - SJL	Basurero automático	Walter Manuel Trujillo Yaipen	C21938
22	Lima Este - SJL	Fresadora CNC con 3 grados de libertad utilizando software libre.	Velarde Moreano Paul Aníbal	U19311651
23	Chiclayo	Envase de alimento con pantalla de tinta electrónica.	Brenda Bell Guerrero Montenegro	U23242196
24	Arequipa	Sistema de cultivo aeropónico vertical con la utilización de energía solar fotovoltaica.	Stalin Gabriel Pastor Reinoso	U20223467
25	Campus virtual	Estructura Propuesta del Algoritmo Enjambre de Partículas (PSO)	Brayan Anderson Atoccsa Aguilar	C22987
26	Lima Centro	Diseño de un prototipo de sistema robótico móvil teleoperado para la manipulación y navegación en entornos riesgosos.	Juan Noé Mena Puma	U19200478
27	Lima Sur	Implementación de un aerogenerador a los vehículos eléctricos para extender la duración de la batería.	Juan Francisco Quispe Olado	U17305339
28	Lima Sur	Pulsioxímetro con conectividad IOT	Amaury Aldo Farfán Cuya	E19711
29	Campus virtual	Odómetro digital autosuficiente	Anwar Julio Yarin Achachagua	C24253

N° Orden	CAMPUS	NOMBRE DE LA INVENCIÓN	REPRESENTANTE	CÓDIGO UTP
30	Lima Este - Ate	Lamina de dulce de fruta para la ansiedad	Tiffany Katherinne Reyes Lozano	U19206833
31	Lima Sur	Gel desinfectante a base de agua y nanopartículas de plata	Henry Alonso Cárcamo Cabrera	C19689
32	Lima Este - Ate	Uso de dispositivo para eliminación de condensado y partículas en sistemas de aire comprimido.	Nohemy Miriam Canahua Apaza	C26052
33	Arequipa	Baño automático para perritos	Luis Arturo Mesicano Huaycho	U23203384
34	Trujillo	GOPE	Winslow Taylor Geldres Oliveros	U23266283
35	Campus virtual	Calentador de biberón con seguridad.	Anwar Julio Yarin Achachagua	C24253
36	Ica	Máquina recicladora de botellas con incentivo de dispensación de alimentos para mascotas.	José Carlos Mallma Soto	C22970
37	Arequipa	Plano interactivo de señalización, evacuación y mapa de riesgos.	Danny David Herrera Sotelo	C18800
38	Lima Centro	Dispositivo de seguridad para proteger portalámparas sockets	Pedro Miguel Portillo Mendoza	C16985
39	Chiclayo	Clean - Marker	Valeria Pierina Gutiérrez Medina	U1410066
40	Lima Centro	Thanos evaluador	Joan Manuel Florez Estrada	C13031