

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN FIA**

**INFORME DE LAS ENCUESTAS DE LÍNEA DE PARTIDA**

**De:** **Dr. AUGUSTO BERNUY ALVA**  
Director del Instituto de Investigación FIA-USMP

**ASUNTO:** Encuesta del Proyecto Bolsa de Trabajo Inteligente para Mujeres con Discapacidad Visual

---

De mi mayor consideración:

Es grato dirigirme a usted, para saludarlo y a la vez hacer llegar a su despacho el informe final de las encuestas realizadas en 15 provincias del país.

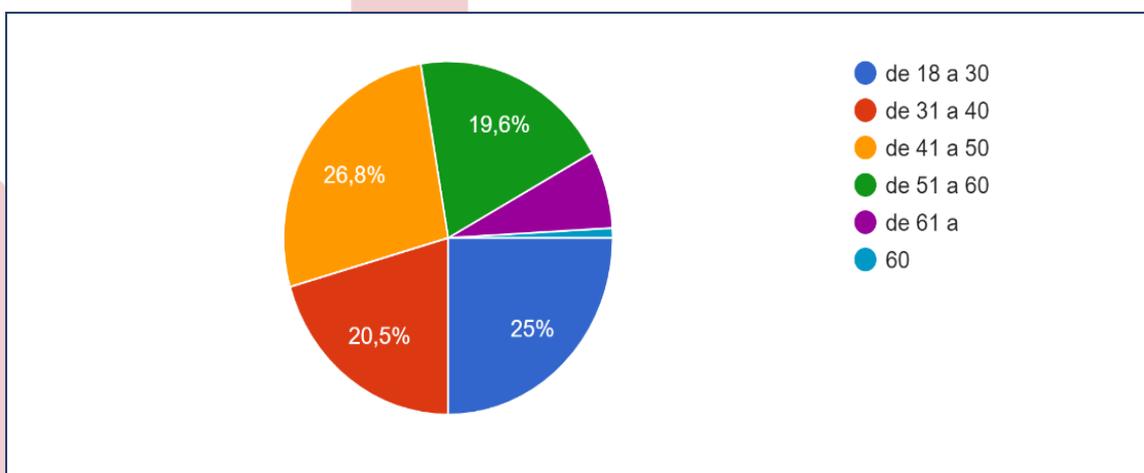
En el marco del desarrollo del proyecto de investigación: "Bolsa de trabajo inteligente para mujeres con discapacidad visual" cuyo objetivo es desarrollar un sistema inteligente que permita identificar las habilidades de las Mujeres con Discapacidad Visual (MCDV), determinar su nivel y aptitud para una plaza laboral, para ser considerada por las instituciones privadas.

En esta primera etapa se realizó la encuesta en versión impresa y virtual vía formato Google ( <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd4BocpEG3qWV72lJy9aXp93hd67AWJZbTV66Iz1eEZbPXwcw/viewform?vc=0&c=0&w=1&flr=0> ) a mujeres con discapacidad visual entre 18 a 65 años de edad, en las regiones del país: Piura, Lambayeque, La Libertad, Lima-Callao, Ayacucho, Arequipa, Cusco y Tacna; Asimismo, se logró encuestar a más mujeres de otras regiones del país como Puno, Ica, Lima Provincias y Junín durante el último periodo del año mediante encuestas virtuales. Lo que permitió identificar el estado sociodemográfico, edad, tipo y grado de ceguera.

Por lo expuesto, se han obtenido alrededor de 409 encuestas en las regiones visitadas, información valiosa para la ejecución del proyecto en beneficio social para las mujeres con discapacidad visual.

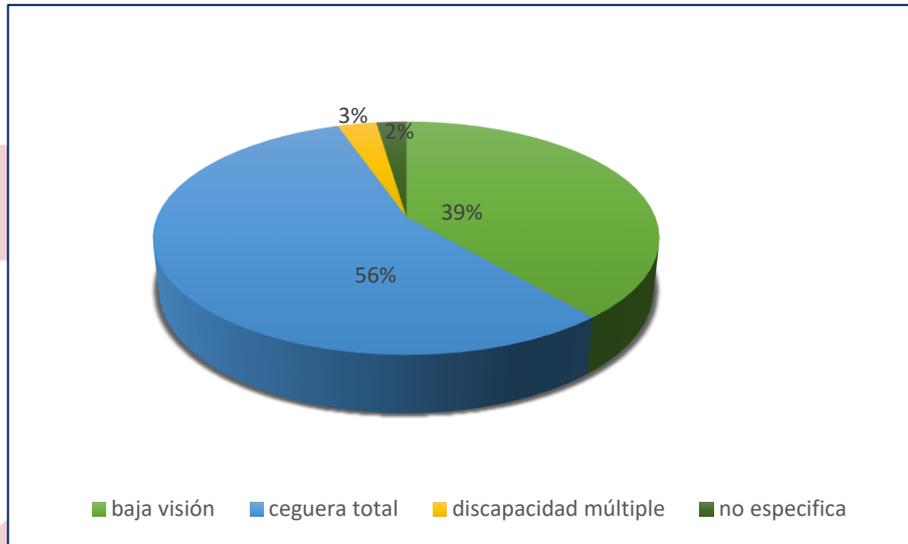
**Tabla 1. Ciudades visitadas**

N°	CIUDADES ENCUESTADAS	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO
1	Cusco	5/05/2022	8/05/2022
2	Ayacucho	1/06/2022	4/06/2022
3	Tacna	8/06/2011	11/06/2022
4	Arequipa	11/06/2022	14/06/2022
5	Piura	30/06/2022	3/07/2022
6	Chiclayo	3/07/2022	6/07/2022
7	Trujillo	6/07/2022	9/07/2022
8	Lima	24/07/2022	28/08/2022
9	Encuestas virtuales	setiembre	noviembre

**1. Gráficos con las respuestas obtenidas de las encuestadas**
**Gráfico N.º 1: Por Edad**


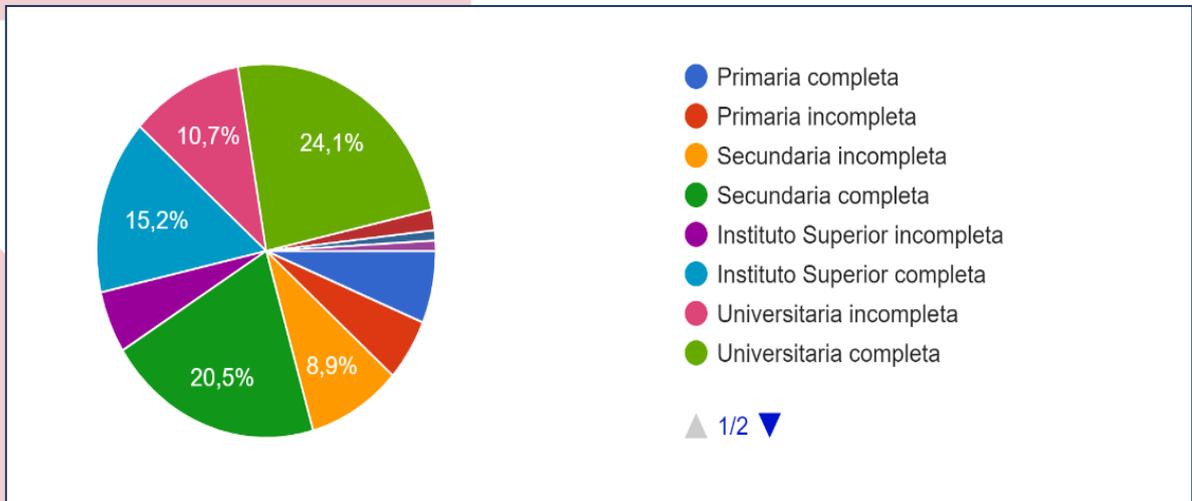
El gráfico nos muestra que el 25% son mujeres que se encuentran entre 18 a 30 años, el 26.8% son mujeres entre 41 a 50 años y un 20.5% son mujeres entre 31 a 40 años, siendo el 19.6% entre 51 a 60 años y un 8.1% son mujeres entre 60 años a más.

**Gráfico N.º 2: Tipo de ceguera**



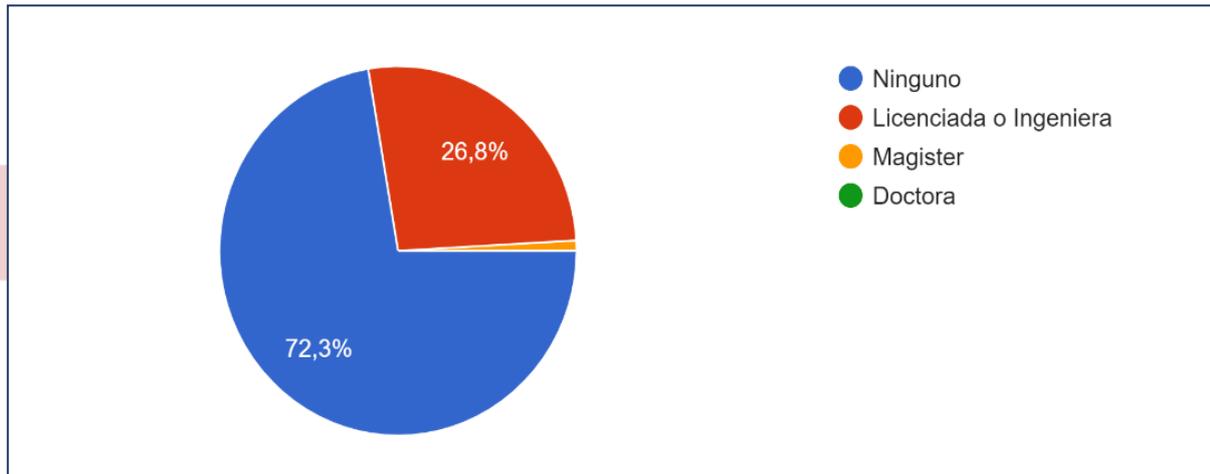
El gráfico nos muestra que el 56% de mujeres tiene ceguera total, el 39% tiene baja visión, el 3% tiene una discapacidad asociada y un 2% no específica.

**Gráfico N.º 3: Grado de instrucción**



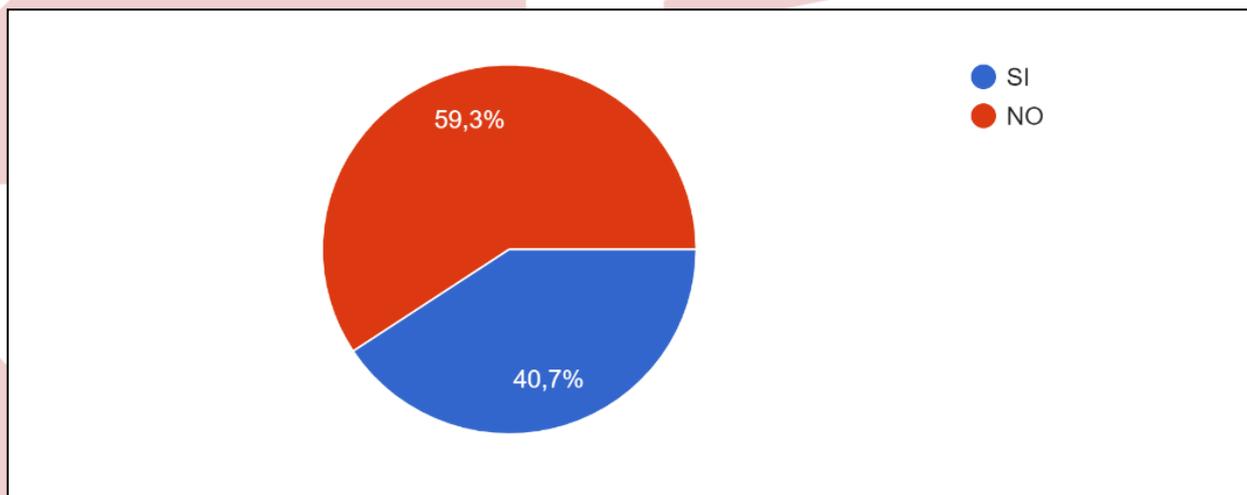
El gráfico nos muestra un 24.1% de mujeres ha culminado la universidad, un 20.5% cuenta con secundaria completa, un 15.2% ha estudiado en instituto superior completo, un 1.7% no ha acabado la universidad y un 8.9% no ha terminado su secundaria.

**Gráfico N.º 4: Nivel alcanzado en los estudios**



En un 72.3% no alcanzado ningún nivel de estudios, un 26.8% tiene algún nivel alcanzado.

**Gráfico N.º 5: Actualmente las mujeres están trabajando**



Según se muestra un 59.3% no está trabajando, frente a un 40.7% si lo está.

**Gráfico N.º 6: ¿Cuál cree que son las habilidades que la caracterizan?**



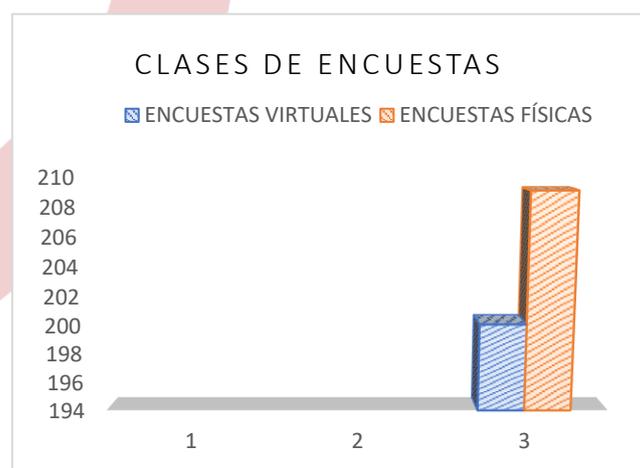
Según el gráfico dentro de las habilidades que la caracterizan esta la puntualidad con un 26.7%, la tolerancia con un 45.1% son los más sobresalientes dentro de la gama de sus habilidades.

## 1. Resultados finales

**Tabla 2. Total de encuestas realizadas**

ENCUESTAS VIRTUALES	200
ENCUESTAS FÍSICAS	209
<b>TOTAL DE ENCUESTAS</b>	<b>409</b>

**Gráfico N.º 7: Clases de encuestas**



Se realizaron en total 409 encuestas a mujeres invidentes en 15 departamentos del país, en dos modalidades la primera de manera presencial que fue en mayor proporción a las encuestas virtuales realizadas mediante llamadas telefónicas.

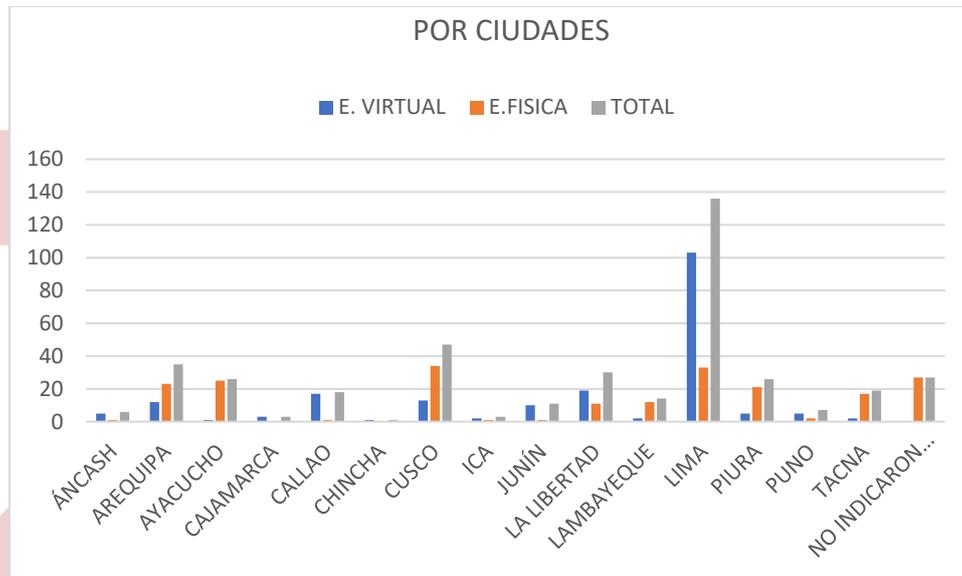
**Tabla 3. Encuestas por ciudades**

ENCUESTAS POR CIUDADES			
CIUDAD	E. VIRTUAL	E. FÍSICA	TOTAL
ÁNCASH	5	1	6
AREQUIPA	12	23	35
AYACUCHO	1	25	26
CAJAMARCA	3	0	3
CALLAO	17	1	18
CHINCHA	1	0	1
CUSCO	13	34	47
ICA	2	1	3
JUNÍN	10	1	11
LA LIBERTAD	19	11	30
LAMBAYEQUE	2	12	14
LIMA	103	33	136
PIURA	5	21	26
PUNO	5	2	7
TACNA	2	17	19
NO INDICARON RESIDENCIA	0	27	27
<b>TOTAL DE ENCUESTAS</b>	<b>200</b>	<b>209</b>	<b>409</b>

**Gráfico N.º 8: Encuestas realizadas por ciudades**



**Gráfico N.º 9: Encuestas realizadas por ciudades**



Se realizaron las encuestas en 15 departamentos del país, Lima fue uno de los departamentos donde se obtuvo la mayor cantidad de encuestas con un total de 136 encuestas, Cusco ocupa el segundo lugar con un total de 47 encuestas realizadas y Arequipa el tercer lugar con un total de 35 encuestas realizadas a las mujeres invidentes.

## 2. Noticias

- Entrevista Radio Contacto Sur – Arequipa

[https://m.facebook.com/story.php?story\\_fbid=730960368024942&id=169897666505113&entstream\\_source=video\\_home&player\\_suborigin=feed&player\\_format=permalink&ref=watch\\_permalink](https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=730960368024942&id=169897666505113&entstream_source=video_home&player_suborigin=feed&player_format=permalink&ref=watch_permalink)

- Entrevista Diario Correo - Arequipa



**CORREO**

20 > DIARIO CORREO DE  
AREQUIPA / MARTES 14 DE JUNIO, 2022

**CORREO**

**BOLSA DE TRABAJO PARA LAS MUJERES EN ESTA CONDICIÓN**

# Una oportunidad para invidentes

» Se puso en marcha un proyecto que ayudará a identificar las posibilidades laborales mediante un aplicativo Inteligente

**CORREO | REDACCIÓN**  
correo@perusmart.pe

El acceso de las mujeres a muchos puestos de trabajo sigue siendo limitado en muchos casos, especialmente si se trata de personas con alguna habilidad diferente. Eso lo saben las integrantes de la Comisión de Damas Invidentes del Perú (CODIP) y la Universidad San Martín de Porres, entidades que han puesto en marcha un programa de acceso al trabajo de mujeres con problemas de visión, a fin de considerarlas en la Bolsa de Trabajo Inteligente para Mujeres con Discapacidad Visual, que les permita desempeñarse en algún puesto. Magaly Vilca Ballón, psicóloga, y Abigail Terán García, dirigente de género, son socias de la CODIP y se encargaron de presentar el proyecto en la ciudad, comenzando con la



FOTOS: DIFUSIÓN

» **Realidad**

La prevalencia de ceguera en el país es cerca del 0.6 por ciento si se incluye a las personas con limitación visual severa

pueden llamar al número de celular 952814755 para ser encuestadas vía telefónica o escribir al correo electrónico proyecto\_bti@usmp.pe. Las promotoras continuaron ayer visitando centros de rehabilitación y el martes 14 se trasladarán a La Joya y Camaná.

Se estima que en el país hay por lo menos 1 millón 575 mil personas con alguna discapacidad, el 52.1% son mujeres que equivale a 820 mil 731 personas, según datos del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI). El 51% de las personas con discapacidad presentan dificultad para ver inclusive usando lentes.

En el país, la principal causa de ceguera es por catarata bilateral con 47 por ciento; seguida por errores refractivos no corregidos con 15 por ciento, glaucoma con 14 por ciento y la retinopatía diabética con el 5 por ciento.

**ACCIONES** Se promueve el acceso de mujeres invidentes a diferentes trabajos.

recopilación de datos sobre información de las mujeres en esta condición para promover acciones que ayuden a su incorporación a la vida productiva.

**SITUACIÓN.** El proyecto tiene como finalidad crear la Bolsa de Trabajo Inteligente que permita identificar las habilidades y virtudes contextuales de las mujeres con discapacidad visual en su ecosistema personal, y según su perfil multicultural, predecir el mejor acercamiento de una candidata en el cumplimiento de los requisitos de la una plaza y recomendar sus necesidades de capacitación en diferentes escenarios de brechas. Las mujeres con discapacidad visual de 18 a 65 años son incluidas en la base de datos mediante encuestas directas que realizan ambas profesionales, quienes utilizan el sistema de escritura Braille, el macro tipo o letra grande, escritura convencional y llamada telefónica.

Un paso importante para el proyecto es implementar una plataforma para la recomendación inteligente para identificar las opciones de aptitud de estas mujeres y luego dejar ver el posible desempeño futuro en un ecosistema laboral según su perfil multicultural. Las personas interesadas

### 3. Ilustraciones – Visita a provincias



#### 4. Video promocional

[https://usmp.edu.pe/fia/instituto\\_investigacion/bolsatrabajo-php/](https://usmp.edu.pe/fia/instituto_investigacion/bolsatrabajo-php/)

#### 5. Publicidad



**USMP** | Filial Norte  
UNIVERSIDAD DE SAN MARTÍN DE PORRES

**“Por el empoderamiento de las mujeres con discapacidad visual”**

Si eres mujer, tienes discapacidad visual y tienes entre 18 y 65 años puedes colaborar con nosotros y participar de nuestra encuesta.

Día: 5, 6 y 7 de julio  
Hora: 9:00 - 12:30 / 14:00-16:30  
Lugar: Av. Nazareth 621 esq. con Av. Balta (USMP-FN)

Información del proyecto:  
[https://usmp.edu.pe/fia/instituto\\_investigacion/bolsaTrabajo.php](https://usmp.edu.pe/fia/instituto_investigacion/bolsaTrabajo.php)




**¡ATENCIÓN!**  
**MUJERES LIBERTEÑAS CON DISCAPACIDAD VISUAL**

Realiza la encuesta para participar como beneficiaria del Proyecto de Investigación, cuya finalidad es determinar tu nivel de competencias y habilidades para un puesto de trabajo.

**Inscripción** Desde el **6 de julio**

**¡Participa!**

Llena el cuestionario de manera virtual o, acércate al Centro de empleo de la Gerencia Regional de Trabajo o también al OMAPED más cercano de tu distrito.

SUB GERENCIA DE INCLUSIÓN SOCIAL

GOBIERNO REGIONAL LA LIBERTAD  
GERENCIA REGIONAL DE DESARROLLO SOCIAL  
GERENCIA REGIONAL DE TRABAJO Y PROMOCIÓN DEL EMPLEO  
REDIS PERSONAS CON DISCAPACIDAD