

¿Cuál es la participación de las mujeres en carreras de ciencia y tecnología?

Según la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria – Sunedu, en el Perú cerca del 32,9% de estudiantes matriculados en las carreras vinculadas a Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI) solo el 29,2% son mujeres. Si bien es cierto, la participación femenina en el mundo de las Ciencias, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM por sus siglas en inglés) viene creciendo de forma constante, aún no es representativa.

*“Desde muy jóvenes las mujeres se enfrentan a estereotipos que afectan su interés en el ámbito científico y tecnológico. Esta realidad trae mayor desigualdad económica en la sociedad en su conjunto y responde en gran medida a las creencias culturales y a la falta de modelos sobre el rol de las mujeres frente a la ciencia y la tecnología, lo que lleva a que los estudiantes varones sean los más proclives en dichos campos, mientras que las mujeres prefieren los campos de las humanidades o de las disciplinas administrativas», comentó **Ana María Soldevilla, Directora General de la Universidad Privada Peruano Alemana (UPAL).***

«Tanto en Perú como en el mundo, necesitamos mayores referentes y participación de profesionales femeninas en las organizaciones, que sean activas promotoras del desarrollo de mayores oportunidades para las mujeres en las empresas y que sirvan de ejemplo para las generaciones más jóvenes», agregó.

De acuerdo a datos internos de **UPAL**, actualmente la **participación de estudiantes mujeres en sus carreras es únicamente del 31%**.

Programas

Frente a este contexto, **la Universidad Privada Peruano Alemana – UPAL** viene impulsando su programa de **Becas “CO CREA Chicas Tech”**, dirigido exclusivamente a las estudiantes de 4to y 5to de secundaria de todo el país, que brinda becas integrales de estudio al grupo de ganadoras, buscando lograr la participación, interés y desarrollo de más mujeres en la ciencia y la tecnología, rubros donde actualmente hay un déficit de mujeres en los puestos de trabajo.

Además, **UPAL** viene promoviendo sus **Talleres Formativos “Power Women”** para concientizar a las estudiantes con el objetivo de ayudarlas a enfocarse en más posibilidades de participar en los campos de la ciencia y tecnología. Estos talleres, dictados por sus mentores especialistas, se basan en cuatro pilares fundamentales:

- Buscar generar conciencia acerca de las desigualdades que afrontan las mujeres en diferentes ámbitos, siendo el mundo profesional y laboral uno de ellos.
- Reconocer a las mujeres que han tenido roles importantes dentro de la comunidad.
- Promover la participación más activa y equitativa de estudiantes mujeres en la comunidad, y finalmente,
- Contribuir en la deconstrucción de la masculinidad tóxica.

Demanda Laboral

Resulta indispensable entonces que las instituciones de educación superior **transformen su oferta a una que responda a la demanda de habilidades de los mercados laborales actuales y futuros**, y a las necesidades de los estudiantes de adquirirlas para su inserción laboral.

Conscientes de esta necesidad, la **UPAL** ofrece a sus estudiantes las herramientas necesarias para el profesional y/o empresario que el mundo actual requiere:

1. Garantizar el acceso a la tecnología, con la entrega gratuita de dispositivos móviles de internet a todos sus estudiantes, por los 5 años de su carrera; en convenio con la empresa de telecomunicaciones Movistar Perú.
2. Experiencias personalizadas para los estudiantes a través de sus mentores y una metodología que se basa en experiencia, la acción y el trabajo colaborativo.
3. Formación y preparación en habilidades digitales.
4. Acceso al mundo a través del idioma inglés, con una certificación internacional sin costo para estudiantes y convenios internacionales con universidades de América y Europa.
5. Servicios de bienestar físico, asesorías nutricionales y psicológicas para estudiantes y familia.

Es importante destacar que con un mercado laboral cambiante y creciente de oportunidades de trabajo en el campo STEM, tanto para las mujeres como para los hombres, la **Universidad Privada Peruano Alemana (UPAL)** también viene priorizando las ciencias y tecnología con su oferta académica en las carreras de **Ingeniería de Sistemas, Administración y Negocios Internacionales, Ingeniería de Software**, así como **Empresa y**

Tecnología.