**PROCESO DE RENOVACIÓN DE REGISTRO CALIFICADO**

**INGENIERÍA MECATRÓNICA**

**ANEXO 8.2.2**

**Proyección para los próximos siete (7) años del plan de mantenimiento, actualización y reposición de los medios educativos, el cual deberá precisar las actividades y los recursos previstos (financieros, físicos, tecnológicos y humanos) para su desarrollo**

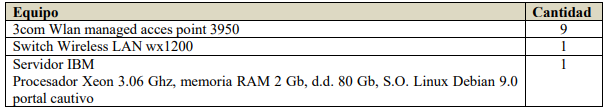
Los parámetros en cuanto a la proyección de los medios educativos se encuentran en constante mejoramiento por el compromiso mismo a nivel institucional.

La Universidad de Caldas cuenta con una amplia plataforma tecnológica, basada en tecnología informática de vanguardia, con el fin de apoyar a los docentes, estudiantes y administrativos en relación a la conectividad, interactividad y acceso, espacios indispensables en la educación actual. Y su proyección será ampliar estas plataformas tecnológicas.

Contar con un Software para conectividad, interactividad y acceso. Dentro de los procesos de conectividad, interactividad y acceso se cuenta con un software amplio, que responde a las necesidades de la comunidad educativa.

Red inalámbrica. La Universidad de Caldas cuenta con una red inalámbrica de libre acceso dentro del campus educativo. Los equipos utilizados son:

Contar con una tabla de este tipo



**Portal web institucional**.

Que el portal web de la institución sea la principal ventana de visualización de la información académica y administrativa de la Universidad de Caldas y el programa. El webmaster responde por la programación y actualización del portal web institucional y cuente con el apoyo de la oficina de prensa.

Contar con planes de Mejoramiento para la reposición y actualización de los medios educativos, y que queden consignados en el presupuesto de cada cohorte. Por otra parte, las estrategias y los mecanismos orientados a incentivar la consulta y el uso de material bibliográfico, se basa en la identificación de necesidades y expectativas actuales y futuras de los grupos de investigación.

Estar a la vanguardia de los procesos tecnológicos, los cuales cuenten con una moderna red institucional de datos Intranet-Internet, lo cual facilitará una interconexión de recursos

computacionales que permite la comunicación y el uso compartido de manera coordinada e integral, aprovechando los servicios y posibilidades.