Selección del Tema, Definición del Alcance y Estudio del Estado del Arte en un Trabajo de Investigación

Oliveira M. O. ^{a, b*}, Sosa H. A. ^{a, c}, Yasinski S. E. ^{a, d}, Kolodziej S. F. ^{a, e}, Cabral R. J. ^{a, b}

^a *Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Misiones (FI-UNaM), Oberá, Misiones, Argentina.*

^b *Depto. Electromecánica, FI-UNaM, Juan Manuel de Rosas 325, Oberá, Misiones, Argentina.*

^c *Depto. Licenciatura en Higiene y Seguridad en el Trabajo, FI-UNaM, Oberá, Misiones, Argentina*

^d *Dpto. Industrial, FI-UNaM, Oberá, Misiones, Argentina*

e-mails: mario.oliveira@fio.unam.edu.ar, ahugososa@gmail.com, yasiniskisonia@gmail.com,
Sebastian.kolodziej@fio.unam.edu.ar, cabral@fio.unam.edu.ar

Resumen

La elección adecuada del tema de investigación es el punto de partida de todo trabajo exitoso. Es en esta etapa donde definimos el alcance del trabajo para delimitar correctamente la amplitud del mismo. En la misma línea, la revisión bibliográfica sobre el tema a investigar adopta un valor importante porque nos debe dar una visión clara de los trabajos relacionados al tema elegido para poder especificar claramente cuáles son las contribuciones de nuestra investigación. En este taller se trabajará con diversos ejemplos prácticos sobre las formas de definir un tema de investigación y se indicarán sugerencias de como delimitar el universo de estudio. Los temas abordados en el taller son recomendados para aquellas personas que están transitando los primeros pasos en la investigación científica. Por ello, el objetivo del taller es presentar algunas técnicas para definir con claridad el tema de investigación y el alcance para poder así detallar los objetivos específicos de la investigación. En cuanto a la metodología didáctica, la temática tendrá una sección explicativa teórica-expositiva y otra será demostrativa, orientadora y con actividades prácticas. Todas las actividades se realizarán de manera presencial durante las jornadas JIDeTEV con una duración de dos (2) horas. Para la aprobación y acreditación del taller, los participantes deberán entregar un trabajo práctico que responda a las consignas que los docentes planteen durante el cursado. Los destinatarios son todos los alumnos de las diferentes carreras de la Facultad de Ingeniería de la UNaM.

Índice de contenidos:

- Definición del tema,
- Factibilidad de realización del trabajo (tecnológico, económico, programático, etc.),
- Universo de estudio en función de la problemática a abordar,
- Definición de objetivos generales y específicos,
- Herramientas y técnicas para búsqueda de trabajos/artículos relacionados al tema
- Clasificación del material encontrado,
- Análisis del material clasificado.

Palabras Clave – *Alcance, Búsqueda bibliográfica, Definición de la problemática, Selección del tema.*