

**Cronograma de actividades a realizar del 20 noviembre al 20 de diciembre del 2020 en New Mexico State University como parte de la estancia de investigación virtual.**

Fechas	Actividades	Involucrados
20 al 25 de noviembre 2020	Presentación de proyecto "Comparación del método de toma de decisiones multicriterio MOORA y TOPSIS en aplicaciones del mejoramiento del FMEA" a la Dr. Delia Valles, delimitación del problema, objetivos generales y particulares.	Dr. Delia Valles, Dr. Luis A. Pérez Domínguez, Dr. David Luviano Cruz.
26 al 30 noviembre 2020	Investigación del estado del arte de la comparativa entre método CODAS y TOPSIS, resumen de las aportaciones mas relevantes en el área. Modificaciones al objetivo general y particular	Dr. Delia Valles, Dr. Luis A. Pérez Domínguez, Dr. David Luviano Cruz.
1 al 6 diciembre	Diseño de experimentos para realizar la comparativa entre método CODAS y TOPSIS a partir de datos reales obtenidos de la industria. Obtención de datos para experimentación, normalización y filtrado de datos.	Dr. Delia Valles, Dr. Luis A. Pérez Domínguez, Dr. David Luviano Cruz
7 al 14 diciembre	Redacción de resultados obtenidos experimentales y de simulación, discusión de resultados.	Dr. Delia Valles, Dr. Luis A. Pérez Domínguez, Dr. David Luviano Cruz
15 al 20 diciembre	Conclusiones finales de proyecto, redacción de informe final de actividades, trabajo a futuro y pendiente.	Dr. Delia Valles, Dr. Luis A. Pérez Domínguez, Dr. David Luviano Cruz

**Atentamente**

**Dr. Luis Asunción Pérez Domínguez**  
**Profesor Investigador**  
**Departamento de Ingeniería Industrial y Manufactura**  
**Universidad Autónoma de ciudad Juárez**