



Instituto Universitario Politécnico
"Santiago Mariño"

"Formación para la excelencia"

INDUCCIÓN RECUPERACIÓN DE ÍNDICE ACADÉMICO 2017-II

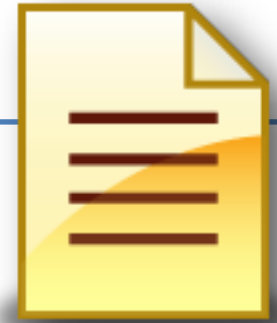
¿POR QUÉ RECUPERACIÓN DE ÍNDICE?

En concordancia con el Reglamento General de Evaluación del Rendimiento Estudiantil de los Colegios e Institutos Universitarios en su artículo 29 y al artículo 28 del Reglamento Interno de Evaluación del Rendimiento estudiantil en las Unidades Curriculares o Asignaturas del Instituto Universitario Politécnico “Santiago Mariño”, que dice:

1. Artículo 28.- **Cuando un estudiante haya logrado las unidades crédito correspondientes a la carrera que cursa en el Instituto Universitario Politécnico “Santiago Mariño”, pero no alcanzó el Índice exigido en el artículo 27 del presente Reglamento, deberá realizar un trabajo académico especial que le permita alcanzar el índice requerido.**



2. TIPOS DE INVESTIGACIÓN A EJECUTAR



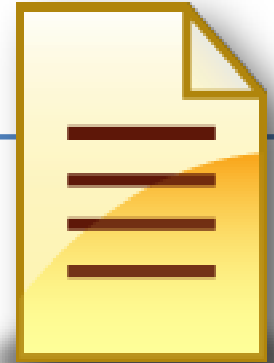
- 1. Investigación documental o bibliográficas**
- 2. Formulación y evaluación de proyectos**
- 3. Trabajo prácticos.**

INVESTIGACIÓN DOCUMENTAL O BIBLIOGRÁFICA



Se pretende que el alumno realice un diagnóstico de una situación o problema, distinguiendo y separando las partes de un todo hasta llegar a conocer sus principios o elementos. Debe llegarse hasta la situación, persona, objeto que ocasiona o distorsiona los hechos separados o considerados normales; e incluir además las posibles alternativas de análisis a las dificultades y limitaciones del estudio en cuestión.

INVESTIGACIÓN DOCUMENTAL O BIBLIOGRÁFICA. PROCESO METODOLÓGICO



1. Delimitación del tema o problema.
 - 1.1. Formulación del tema o problema.
 - 1.2. Descripción del contenido (hipótesis del trabajo)
 - 1.3. Propósito de la investigación.
 - 1.4. Marco conceptual de referencia al tema o problema planteado.

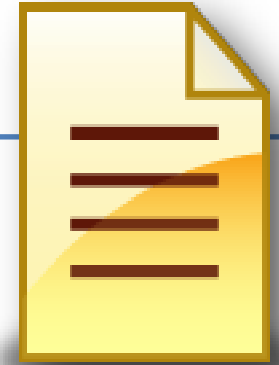
2. Acopio de la información.
 - 2.1. Selección del repertorio bibliográfico.
 - 2.2. Lectura del material seleccionado.
 - 2.3. Elaboración de fichas bibliográficas y de contenido.

3. Organización de los datos.
 - 3.1. Organización del fichero de trabajo.
 - 3.2. Clasificación de la información.
 - 3.3. Codificación y jerarquización.

4. Análisis de los datos y organización de la Monografía.
 - 4.1. Validación de la información.
 - 4.2. Selección de los datos.
 - 4.3. Elaboración del esquema final.
 - 4.4. Análisis y organización de los resultados.

5. Redacción de la Monografía.
 - 5.1. Elementos formales y estéticos de la monografía.

INVESTIGACIÓN DOCUMENTAL O BIBLIOGRÁFICA ELEMENTOS ESTRUCTURALES



- 1.- Introducción.
- 2.- El cuerpo del trabajo.
- 3.- Conclusiones y recomendaciones.
- 4.- Referencias bibliográficas.
- 5.- Anexos.

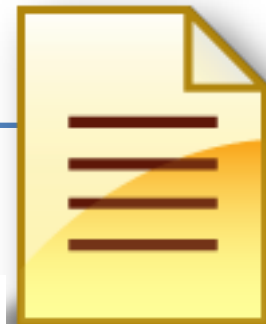
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS



Esta modalidad consiste en el estudio donde se presentan las posibilidades económicas, técnicas y financieras de la ejecución de un proyecto de cualquier tipo (industrial, agrícola, comercial) en él se presentan las características de tipo técnicos, de mercado, financieras, de personal, etc.; así como también la evaluación económica-financiera del proyecto a través de indicadores económicos (índices, puntos de equilibrio, etc.). Se analiza profundamente el proyecto en lo que respecta a nivel del mercado y el impacto social.

FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS

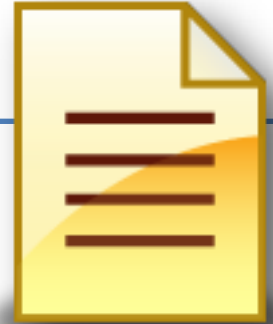
ESQUEMA METODOLÓGICO



1. Aspectos Generales.
 - 1.1. Datos de Identificación.
 - 1.1.1. Razón social.
 - 1.1.2. Dirección de la empresa, representante legal
 - 1.1.3. Registro mercantil, publicaciones y modificaciones.
 - 1.1.4. Capital social y composición accionaria.
 - 1.1.5. Composición de la junta directiva.
 - 1.1.6. Objeto de la solicitud de financiamiento.
 - 1.1.7. Actividad que desarrolla la empresa.
 - 1.2. Identificación del Producto
 - 1.2. 1. Descripción y características del producto.
2. Estudio de Mercado.
 - 2.1. Demanda.
 - 2.1.1. Consideraciones Generales (especificar mercado demandante).
 - 2.1.2. Mercado Nacional.
 - 2.1.3. Mercado Externo.
 - 2.1.4. Mercado Regional
 - 2.1.5. Análisis de las variables que inciden sobre la demanda. (Competidores, crecimiento, demografía, etc.).

FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS

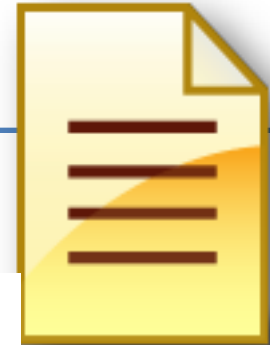
ESQUEMA METODOLÓGICO



- 2.2. Oferta
 - 2.2.1. Principales empresas productoras.
 - 2.2.2. Área de influencia de Mercado
- 2.3. Comercialización.
 - 2.3.1. Mecanismo de distribución.
 - 2.3.2. Condiciones a clientes.
- 2.4. Precios.
 - 2.4.1. Políticas de precios.
- 3. Aspectos Técnicos.
 - 3.1. Tamaño de Proyecto.
 - 3.2. Capacidad financiera (Aporte propio)
 - 3.3. Línea de Producción Actual
 - 3.4. Proceso Productivo
 - 3.5. Consumo de materia prima por producto (insumo utilizado, cantidad requerida (Kg; mts; litros).
 - 3.6. Proveedores de materia prima.
 - 3.7. Estructura organizativa (mano de obra).
 - 3.8. Localización.
 - 3.9. Descripción de obras físicas (local donde funciona la empresa).

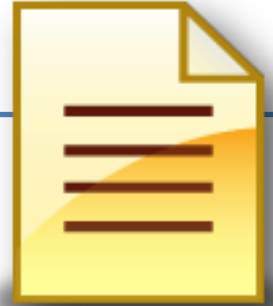
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS

ESQUEMA METODOLÓGICO



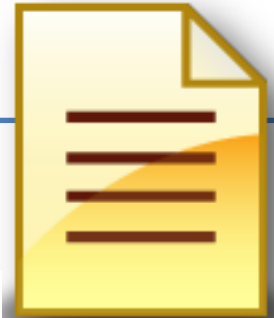
- 4. Aspectos financieros.
 - 4.1. Plan de inversiones.
 - 4.2. Amortización de la deuda.
 - 4.3. Depreciaciones.
 - 4.4. Consumo de materia prima mensual.
 - 4.5. Ingresos por ventas mensuales.
 - 4.6. Gastos administrativos.
 - 4.7. Costos de producción.
 - 4.8. Estado de Ganancias y pérdidas.
 - 4.9. Flujo de Caja.
 - 4.10. Punto de equilibrio.
- 5.1. Evaluación financiera.
 - 5.1.1. Cálculo T.I.R.
 - 5.1.2. Cálculo V.A.N.
- 5.2. Índices
 - 5.2.1. Solvencia.
 - 5.2.2. Liquidez.
 - 5.2.3. Economicidad.
 - 5.2.4. Utilidad.
 - 5.2.5. Rentabilidad.
- 6. Garantías.
 - 6.1. Hipotecarias.
 - 6.2. Prendarias.
 - 6.3. Fianza.

TRABAJO PRÁCTICOS



Este tipo de trabajo será designado preferentemente a los alumnos de las especialidades tecnológicas y versará sobre las construcciones a escala de modelos representativos de soluciones a problemas. Este tipo de trabajo será acompañado por un trabajo escrito explicativo del modelo en cuestión.

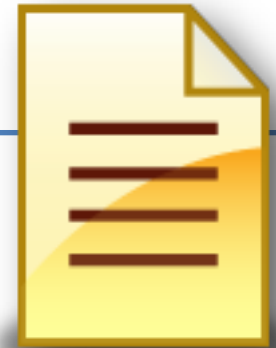
TRABAJO PRÁCTICOS



El trabajo escrito deberá contener lo siguiente:

1. Introducción
2. Materiales y Metodología.
3. Resultados.
4. Discusión.
5. Recomendaciones.
6. Referencias Bibliográficas.
7. Anexos.

CRONOGRAMA



SEM.	FECHA	ACTIVIDAD
1	Del 30 de octubre al 04 de noviembre de 2017	Inscripción Solicitud de Recuperación de Índice Académico Taller de Lineamientos Metodológicos
2	Del 06 de noviembre al 11 de noviembre de 2017	Tutoría Obligatoria
3	Del 13 de noviembre al 18 de noviembre 2017	Tutoría Obligatoria
4	Del 20 de noviembre al 25 de noviembre de 2017	Tutoría Obligatoria ENTREGA DE PORTADA DEL TRABAJO
5	Del 27 de noviembre al 02 de diciembre de 2017	Tutoría Obligatoria
6	Del 04 de diciembre al 09 de diciembre de 2017	Tutoría Obligatoria
7	Del 11 de diciembre al 16 de diciembre de 2017	Revisión Final Del Trabajo
8	Del 08 de enero al 13 de enero de 2018	ENTREGA DE TOMO (RÚSTICA)
9	Del 15 de enero al 20 de enero de 2018	DEFENSA DEL TRABAJO SIN PRORROGA