



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA
ESCUELA DE POSGRADO

Nuevo Taller

MATRIZ DE CONSISTENCIA

INICIO:

20 Marzo
Jueves

HORARIO:

Jueves
8:00 PM
11:00 PM

DURACIÓN:

**4 sesiones
semanales**
(3 horas semanales)



**Dr. Víctor Caicedo
Bustamante**

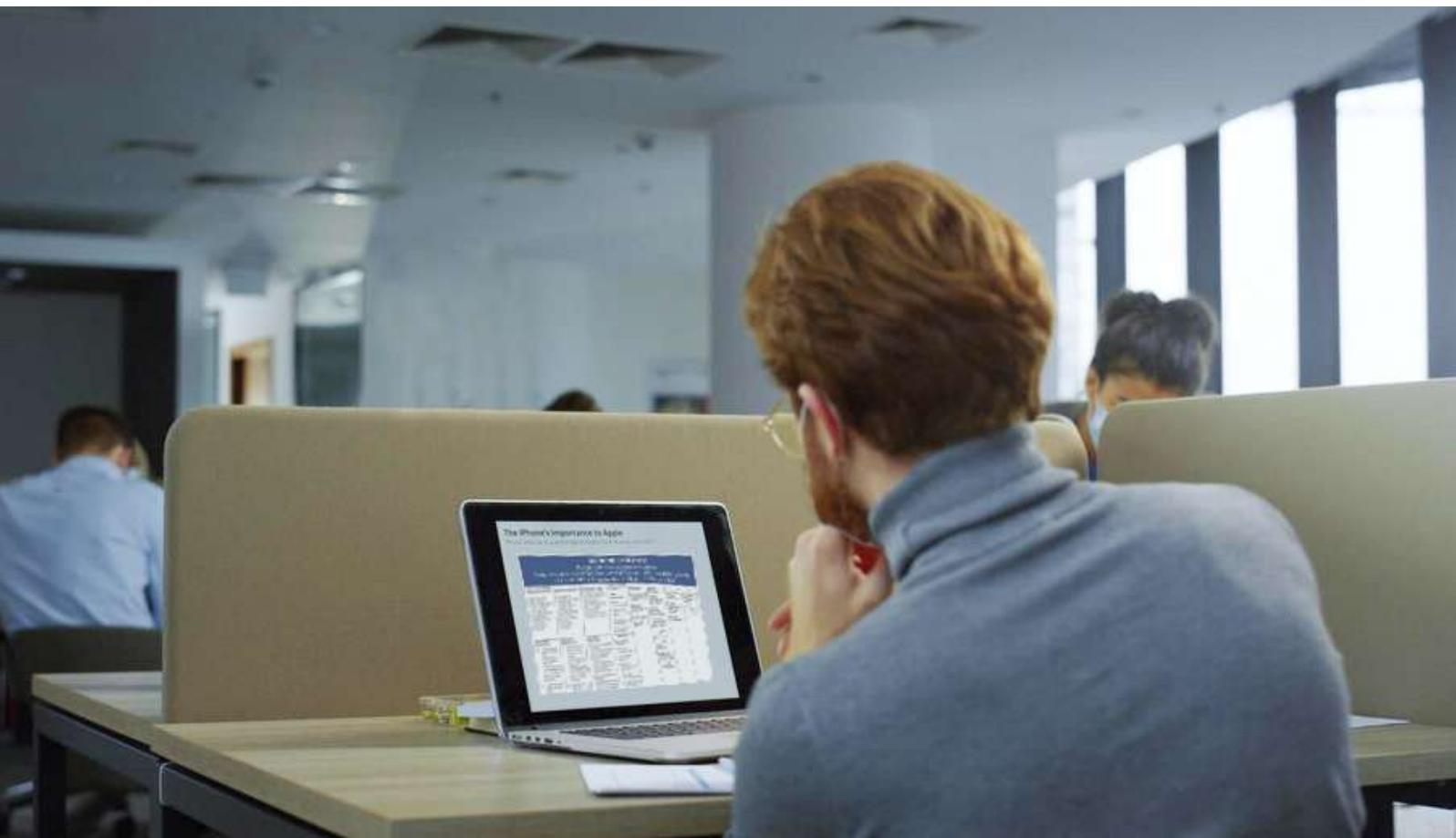
S/650

Público
General



S/550

Público
UNI



**Constancia digital por la
Escuela de Posgrado UNI**

capacitacion.tesis.ep@uni.edu.pe



CONTÁCTANOS

903 421 023

MATRIZ DE CONSISTENCIA

Sumilla

Taller del Área Formativa de Investigación, de carácter más práctico que teórico, cuyo propósito es proporcionar las técnicas, herramientas y estrategias de la metodología de Investigación Científica que permite seleccionar y definir el tema de investigación que permita operacionalizar en la Matriz de Consistencia la formulación del problema, la formulación de las hipótesis, el análisis de las variables del Estudio y de sus dimensiones.

Competencia

Aplica las técnicas, herramientas y estrategias de la Metodología de Investigación Científica que permita seleccionar y definir el tema de Investigación, que derive en el desarrollo de la Matriz de Consistencia, hasta antes de su propuesta de Diseño Metodológico.

Competencia específica

El participante adquiere las siguientes competencias, al finalizar el desarrollo del taller:

- 1 Identifica y comprende los fundamentos técnicos, metodológicos y teóricos de la Matriz de Consistencia y la importancia de la misma para la I.C.
- 2 Identifica y comprende el tema de tesis afín a su especialidad, que el docente del taller ya le asignó en la primera sesión, para que a priori identifique el tema general, el tema particular y el tema específico de una investigación.
- 3 Instala en la Matriz de Consistencia modelo, la línea de Investigación seleccionada, el Objeto de estudio y el Problema del estudio.
- 4 Identifica en el Problema del estudio, la variable dependiente, la traslada a su lugar en la M.C. y busca sus dimensiones en la Base teórica de esta variable. Luego con esta Vd y su objeto de estudio busca en antecedentes bibliográficos la variable independiente, encontrada la misma igual que en la variable dependiente busca sus dimensiones.
- 5 Analiza el tipo de variables complejas de su estudio y desde luego esto le permite analizar el tipo de las dimensiones de cada una de sus variables de trabajo.
- 6 Formula el Problema general y los problemas específicos en la M.C. y este mismo procedimiento de formulación lo hace con las hipótesis y los objetivos del estudio.
- 7 Desarrolla el título definitivo de la I.C.

Temario

S01 Fundamentos teóricos y metodológicos de la Matriz de Consistencia

Conceptual

- ▶ Definición de la Matriz de Consistencia.
- ▶ Importancia de la Matriz de Consistencia.
- ▶ Estructura de la Matriz de Consistencia.
- ▶ Funciones de la Matriz de Consistencia.
- ▶ Niveles de Consistencia a evaluar.
- ▶ Recomendaciones para la elaboración de una Matriz de Consistencia.
- ▶ Matriz de Consistencia modelo.
- ▶ Sistematización de un tema general de estudio.
- ▶ Determinación del título preliminar.
- ▶ Determinación del título definitivo.
- ▶ Insumo básicos de la Matriz de Consistencia.

Procedimental

- ▶ Presentación del Silabo del taller.
- ▶ Presentación de la Matriz de Consistencia modelo del taller.
- ▶ Presentación de ejemplos prácticos aplicativos utilizando la Matriz de Consistencia.
- ▶ Asignación de temas de tesis ya sistematizados y la línea de investigación correspondiente a cada uno de los participantes

S02 Instalación de los Insumos básicos en la M.C. y el análisis en las Variables de Estudio.

Conceptual

- ▶ Instala en la Matriz de Consistencia la línea de investigación seleccionada.
- ▶ Instala en la Matriz de Consistencia el objeto de estudio de su investigación.
- ▶ Instala en la Matriz de Consistencia el problema de estudio.
- ▶ Extrae del problema de estudio la variable problema y la instala en el lugar que le corresponde en la Matriz de Consistencia.
- ▶ Instala en la Matriz de Consistencia la variable independiente.
- ▶ Busca en la base teórica de su variable problema las dimensiones de la misma.
- ▶ Busca en la base teórica de su variable independiente las dimensiones de la misma.

Procedimental

- ▶ Taller de uso de Matriz de Consistencia.
- ▶ Instalar en la Matriz de Consistencia los insumos básicos para poder desarrollar la Matriz de Consistencia.

S03 Formulación del problema, de las hipótesis y de los objetivos del estudio

Conceptual

- ▶ Concluido este análisis de las variables y dimensiones inicia el trabajo de formulación:
 - ▷ Formula el problema general y los problemas específicos.
 - ▷ Formula la hipótesis general y las hipótesis específicas.
 - ▷ Formula el objetivo general y los objetivos específicos.

Procedimental

- ▶ Taller de formulación del problema, formulación de las hipótesis y formulación de los objetivos del estudio.

S04 Exposición final de la Matriz de Consistencia desarrollada por cada uno de los participantes

Conceptual

- ▶ Exposición final del trabajo desarrollado en la Matriz de Consistencia

Procedimental

- ▶ Exposición y presentación de su Matriz de Consistencia desarrollada a cargo de cada participante o grupo.



DOCENTE

Dr. Víctor Caicedo

Ingeniero Industrial (UNI), Magíster en Administración (UP) y Doctor en Administración (UNFV). Vicerrector y Director de la Escuela de Posgrado UNI, exdecano de la Facultad de Ingeniería Industrial y de Sistemas UNI. Consultor especializado en Lean Manufacturing, gestión universitaria, administración, RRHH y proyectos de tesis y consultoría. Docente principal en las Facultades de Ingeniería Industrial y de Sistemas, y de Ingeniería Mecánica, Eléctrica y Electrónica de la UNI.



Preguntas frecuentes

01.¿Puedo pagar con tarjeta de débito/crédito/yape?

- Sí.

02.¿Se dará constancia al final del curso?

- Sí, constancia digital a nombre de la Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Ingeniería.

03.¿Puedo escribirle al docente mediante la plataforma virtual para hacerle consultas de mi caso en específico?

- Sí, durante el transcurso del curso puede brindar al docente información de su caso para que sea revisado y le pueda orientar de la mejor manera.

