



UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN

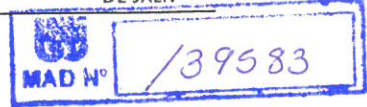
Creada por Ley N° 29304

Resolución de Consejo Directivo N° 002-2018-SUNEDU/CD
"Año de la Universalización de la Salud"



UNIVERSIDAD NACIONAL
DE JAÉN

Resolución N° 059-2020-CO-UNJ Jaén, 10 de febrero del 2020



VISTO: El Acta de Sesión Ordinaria del 06 de enero del 2020, el Oficio N° 074-2020-OVPI-CO-UNJ "Plan de Actividades Académicas del Curso Taller: Textos Científicos con La Tex", y;

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 18° de la Constitución Política del Perú establece "(...) que cada universidad es autónoma en su régimen normativo, de gobierno, académico, administrativo y económico. "Las universidades se rigen por sus propios estatutos en el marco de la Constitución y las Leyes".

Que el artículo 8° de la Ley Universitaria N° 30220 establece que "(...) la autonomía inherente a las universidades, se ejerce de conformidad con lo establecido en la Constitución, la presente Ley y demás normativa aplicable"; el cual implica la potestad auto determinativa para la creación de normas internas (estatuto y reglamentos) destinados a regular la institución universitaria, organizar sus sistema académico, económico y administrativo.

Que, mediante Resolución Viceministerial N° 006-2019-MINEDU, del 08 de enero del 2019, se establece reorganizar la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Jaén, la misma que queda integrada por: Dr. Oscar Andrés Gamarra Torres, Presidente; Dr. Abner Milán Barzola Cárdenas, Vicepresidente Académico, Dr. Víctor Benjamín Carril Fernández Vicepresidente de Investigación;

Que, el artículo 48° de la Ley Universitaria N° 30220 señala que "La investigación constituye una función esencial y obligatoria de la universidad, que la fomenta y realiza, respondiendo a través de la producción de conocimiento y desarrollo de tecnologías a las necesidades de la sociedad, con especial énfasis en la realidad nacional (...);

Que, el Estatuto de la Universidad Nacional de Jaén en su artículo 22° establece: que el Vicepresidente de Investigación se encarga de dirigir y ejecutar la política general de investigación en la universidad; y en su Artículo 23° como atribuciones del Vicepresidente de Investigación: es b) supervisar las actividades de investigación con la finalidad de garantizar la calidad de las mismas y su concordancia con el Estatuto de la universidad.

Que, con Oficio N° 074-2020-OVPI-CO-UNJ, el Vicepresidente de Investigación de la UNJ, solicita aprobación del Curso Taller "Textos Científicos con LaTex", el mismo que ha sido contemplado en el plan de trabajo de la Oficina de Publicación y Difusión, se llevará a cabo desde el 24 de febrero hasta el 08 de julio del 2020, según Oficio N° 008-2020-OPD-UNJ/P emitido por el Director de la Oficina de Publicación y Difusión de la Universidad Nacional de Jaén.

Que, a través de los documentos del visto, en Sesión Ordinaria del 06 de febrero del 2020, la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Jaén, aprobó el Plan de Actividades del Curso Taller "Textos Científicos con LaTex" que se llevará a cabo desde el 24 de febrero del hasta el 08 de julio del 2020; encargar al Director de la Oficina de Publicación y Difusión realizar las acciones necesarias para el ejecución del Plan de Actividades del Curso Taller "Texto Científicos con LaTex", el mismo que consta de 05 folios.

Que, en uso de las atribuciones que confieren al Presidente la Ley Universitaria N° 30220 y el Estatuto de la Universidad;

SE RESUELVE:

1° Aprobar el Plan de Actividades del Curso Taller "Textos Científicos con LaTex" que se llevará a cabo desde el 24 de febrero del hasta el 08 de julio del 2020, el mismo que consta de 05 folios, anexo de la presente resolución.

2° Encargar al Vicepresidente de Investigación y al Director de la Oficina de Publicación y Difusión de la Universidad Nacional de Jaén, realizar las acciones correspondientes para la ejecución del Plan de Actividades del Curso Taller "Textos Científicos con LaTex".

3° Notificar la presente Resolución a las instancias correspondientes para su conocimiento y fines.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y PUBLIQUESE.



Dr. Abelardo Hurtado Villanueva
Secretario General



Dr. Oscar Andrés Gamarra Torres
Presidente



"Año de la universalización de la salud"

PLAN DE ACTIVIDAD ACADÉMICA

I. IDENTIFICACIÓN:

1. De la experiencia:

- | | |
|------------------------|--|
| 1.1. Denominación | : Curso Taller "Textos Científicos con LaTeX" |
| 1.2. Tipo | : Académico - científico |
| 1.3. Duración | : Dieciocho (18) semanas. |
| 1.4. Horario | : Lunes y Miércoles 6:00 p.m. a 7:40 p. m. |
| 1.5. Extensión horaria | : Setenta (70) horas académicas. |
| 1.6. Lugar | : Laboratorio de la UNJ. |
| 1.7. Beneficiarios | : Comunidad Universitaria (docentes, estudiantes y graduados), estudiantes y profesionales externos. |

2. Del solicitante:

- | | |
|--------------|---------------------------------|
| 2.1. Titular | : Mg. Lenin Quiñones Huatangari |
|--------------|---------------------------------|

II. DESCRIPCIÓN Y FUNDAMENTACIÓN.

Para editar un texto científico o de cualquier otra índole se necesita de un procesador de texto que permita personalizar y concentrarte en lo que estas escribiendo más no en la forma, como los espacios, tipo de letra, etc. Sin preocuparte de lo visual. En este curso taller se dará a conocer de esta potente herramienta para procesar textos y fórmulas matemáticas. LaTeX es un sistema para la preparación de documentos con una alta calidad tipográfica. Aunque puede utilizarse para prácticamente cualquier tipo de documentos, incluye características diseñadas específicamente para la producción de documentación técnica y científica. LaTeX es el estándar de facto para la publicación de documentos científicos, es así que el uso de LaTeX se ha extendido a lo largo de los años, tanto en artículos, papers y libros, inclusive en las universidades más prestigiosas del mundo, en particular en textos de carácter científico; esto debido a sus múltiples ventajas ante otros sistemas de procesamiento de textos. En este curso taller, se verá detenidamente cómo funciona, sus ventajas y desventajas con respecto a otros procesadores de texto.

En este contexto, siendo el titular conocedor del tema, al haber realizado una maestría en Ciencias de la Computación en la Universidad del Biobío en Chile quienes emplean este software para presentar su tesis y artículos científicos. En este sentido se cree conveniente que esta herramienta puede ser empleada por los estudiantes de la UNJ, para sus tesis o los profesionales interesados en el tema para los fines académicos que crean conveniente.

III. OBJETIVOS:

3.1. Objetivo general

Editar textos científicos empleando el software LaTeX.

3.2. Objetivos específicos:

- Describir sistemáticamente los softwares empleados para poder utilizar LaTeX satisfactoriamente.
- Emplear adecuadamente la sintaxis del lenguaje de programación LaTeX.
- Elaborar un artículo, libro o reporte haciendo uso de LaTeX.



"Año de la universalización de la salud"

IV. RECURSOS

Humanos:

5.1 Comité Organizador:

- Víctor Benjamín Carril Fernández
- Lenin Quiñones Huatangari
- Juan Carlos Damián Sandoval

5.4 Físicos:

- Laboratorio de la Universidad Nacional de Jaén (UNJ).

5.5 Materiales:

- Útiles de escritorio (lapiceros, folder, etc)
- Un proyector multimedia
- Una laptop
- Un puntero laser
- Hidratantes (agua mineral)
- Certificados para organizadores, ponente y asistentes.

V. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

ACTIVIDAD		CRONOGRAMA
1. Propuesta del plan de actividad académica.		03-02-2020
2. Convocatoria		03-02-2020 hasta 24-02-2020
3. Inscripción de asistentes		03-02-2020 hasta 24-02-2020
N I V E L B Á S I C O	Tema 1- Introducción - Una reseña histórica. - Software necesario para usar LaTeX. - Referencia básica del funcionamiento de LaTeX.	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 24/02/2020-Teoría Miércoles 26/02/2020 - Práctica
	Tema 2- Texto I - Acentos y caracteres extranjeros. - Símbolos especiales (\, \$, etc.)	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 02/03/2020-Teoría Miércoles 04/03/2020 - Práctica
	Tema 3- Texto II - Formato de párrafo. (fin de párrafo, sangría) - Alineación Espacio entre párrafos. - Uso de guiones (separación de sílabas, silabario).	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 09/03/2020-Teoría Miércoles 11/03/2020 - Práctica
	Tema 4- Texto III - Tamaño de letra. - Formato de letra. (negritas, itálicas, inclinadas, etc.)	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 16/03/2020-Teoría

R. A.



"Año de la universalización de la salud"

		Miércoles 18/03/2020 - Práctica
	Tema 5- Matemáticas <ul style="list-style-type: none">- Modo en línea y modo de despliegue.- Subíndice y superíndice.- Símbolos.	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 23/03/2020-Teoría Miércoles 25/03/2020 - Práctica
	Tema 6- Texto III <ul style="list-style-type: none">- Notas al pie.- Notas al margen.- Encabezados y Pies de página.	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 30/03/2020-Teoría Miércoles 01/04/2020 - Práctica
N I V E L I N T E R M E D I O	Tema 7- Organización del documento. <ul style="list-style-type: none">- Datos en el preámbulo- Maketitle- Part, chapter, section, subsection, ...- Índice. (tableofcontents)	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 13/04/2020-Teoría Miércoles 15/04/2020 - Práctica
	Tema 8- Diseño de la página. <ul style="list-style-type: none">- Márgenes (paq. Geometry)- Numeración de la página.- Control de las páginas.- Estilo de la página.	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 20/04/2020-Teoría Miércoles 22/04/2020 - Práctica
	Tema 9- Listas <ul style="list-style-type: none">- Viñetas.- Enumeradas.- Etiqueta propia.	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 27/04/2020-Teoría Miércoles 29/04/2020 - Práctica
	Tema 10- Tablas <ul style="list-style-type: none">- Tablas autoajustadas.- Tablas largas.	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 04/05/2020-Teoría Miércoles 06/05/2020 - Práctica
	Tema 11- Cajas <ul style="list-style-type: none">- Horizontales y verticales.- De párrafos.- Con bordes.	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 11/05/2020-Teoría Miércoles 13/05/2020 - Práctica
	Tema 12- Imágenes <ul style="list-style-type: none">- Introducción a los Tipos de imágenes.- Alteración.	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 18/05/2020-Teoría Miércoles 20/05/2020 - Práctica



"Año de la universalización de la salud"

N I V E L A V A N Z A D O	Tema 13- Columnas - Separación entre columnas. - Línea entre columnas.	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 01/06/2020-Teoría Miércoles 03/06/2020 - Práctica
	Tema 14- Referencias - Etiquetas. - Bibliografía. - Referencias.	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 08/06/2020-Teoría Miércoles 10/06/2020 - Práctica
	Tema 15- Índices analíticos - Makeindex - Otras opciones	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 15/06/2020-Teoría Miércoles 17/06/2020 - Práctica
	Tema 16- Diseño de la página. Clases - La clase article - La clase book - La clase report	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Lunes 22/06/2020-Teoría Miércoles 24/06/2020 - Práctica
	Tema 17- Presentaciones. Beamer. - Estilos. - Hojas. - Efectos básicos.	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Martes 30/06/2020-Teoría Miércoles 01/07/2020 - Práctica
	Tema 18- Miscelánea. - Algunos comandos de utilidad. - Algunos ambientes de utilidad. - Algunos paquetes de utilidad	Horario 6:00 pm – 7:40 pm Días Martes 06/07/2020-Teoría Miércoles 08/07/2020 - Práctica

VI. INFORMACIÓN PUBLICITARIA:

Informes e inscripciones: Vicepresidencia de Investigación de la Universidad Nacional de Jaén, segundo piso – Ciudad Universitaria – Jaén.

El grupo constará de veinte (20) personas como máximo.

La Inscripción será gratis y la **certificación**, se otorgará a:

- Organizadores
- Ponentes
- Asistentes (100% de asistencia como mínimo)
- Presentación de trabajos dejados en clase



UNIVERSIDAD NACIONAL DE JAÉN
Resolución del Consejo Directivo N° 002-2018-Sunedu/Cd
OFICINA DE PUBLICACIÓN Y DIFUSIÓN



"Año de la universalización de la salud"

VII.PRESENTACIÓN DEL INFORME FINAL. El Mg Lenin Quiñones Huatangari, presentará el informe académico al Vicepresidente de Investigación de la Universidad Nacional de Jaén, el 10 de julio del 2020.



Quiñones