



UNIVERSIDAD NACIONAL
“JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN”
VICERRECTORADO ACADÉMICO

**FACULTAD DE INGENIERÍA AGRARIA, INDUSTRIAS
ALIMENTARIAS Y AMBIENTAL**

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AGRONÓMICA

MODALIDAD PRESENCIAL

SÍLABO POR COMPETENCIAS

Asignatura:

PRACTICAS PRE PROFESIONALES

I. DATOS GENERALES

Línea de Carrera	Practicas pre profesionales
Semestre Académico	2026- II
Código del Curso	556
Créditos	10
Horas Semanales	Hrs. Totales: 320 Teóricas: 00 Practicas: 320
Ciclo	X
Sección	A
Apellidos y Nombres del Docente	SANCHEZ CALLE, Marco Tulio
Correo Institucional	msanchezc@unjfsc.edu.pe
N° De Celular	994 785 308, 913 066 308 (Whats app)

II. SUMILLA

Las prácticas pre profesionales conforman un modo formativo para posibilitar al estudiante de ingeniería agronómica utilizar sus conocimientos cognitivos, procedimental y actitudinal en el desempeño de sus prácticas preprofesional a su cargo.

Esta disciplina desarrollará la metodología dentro del proceso de aprendizaje del practicante, quién participará en forma activa, buscando desarrollar el pensamiento creativo, solucionar problemas, propiciando toma de decisiones como parte de su evaluación participativa.

La asignatura tiene como propósito que, al finalizar su desarrollo, el educando sea capaz de lograr competencias que le permitan: **Evaluar** los resultados generados por las diferentes técnicas aprendidas, para **aplicar** en forma general y útil en el campo del conocimiento agronómico, con el propósito de **permitir** la toma de decisiones a partir de una vivencia preprofesional.

Las prácticas pre profesionales es una disciplina de condición obligatoria para la obtención del grado de bachiller, estando planificada para un total de 16 semanas totalizando 320 horas de práctica requisito obligatorio solicitado por la escuela profesional de ingeniería agronómica. El estudiante se responsabiliza de escoger el lugar de la realización de dichas prácticas pudiendo ser dentro de nuestra institución o empresa del sector agrícola. La nota final se obtendrá de tres promedios de trabajos encargados.

III. CAPACIDADES AL FINALIZAR EL CURSO

CAPACIDAD DE LA UNIDAD DIDÁCTICA	NOMBRE DE LA UNIDAD DIDÁCTICA	SEMANAS
Conocer lo importante de la práctica preprofesional, para evaluar la aplicación de su conocimiento cognitivo	Prácticas pre profesionales para la capacidad de evaluar	1 - 4
La necesidad del practicante para aplicar sus procedimientos adquiridos durante su formación profesional.	Prácticas pre profesionales para la capacidad de aplicar	5 - 8
Presentar una participación activa en el desarrollo de su práctica para permitir la utilización de su formación actitudinal	Prácticas pre profesionales para la capacidad de permitir.	9 - 14
Considerando la importancia de tomar decisiones para relacionar , el proceder del estudiante practicante frente a las dificultades presentadas	Prácticas pre profesionales para la capacidad de relacionar.	15 - 16

IV. CONTENIDO PROGRAMÁTICO DE LAS PRÁCTICAS PREPROFESIONAL.

SEMANA	CONTENIDO
1	Explicación del silabo Unidad I 1.1 Indicaciones generales de las prácticas pre profesional. 1.2 Coordinación de asignación de lugares a realizar la practica pre profesional. 1.3 Determinación en que se va a desenvolver cada practicante. 1.4 Coordinación sobre el pre-plan de actividades de práctica pre profesional a presentar y el informe de avance de actividades semanal. 1.5 Coordinación de entrega del post plan de trabajo indicando sus objetivos, experiencias y logros alcanzados.
2 - 14	Unidad II Monitoreo de la práctica pre profesional. 2.1 Formalización y llenado de registro de dichas prácticas. 2.2 Asesoría personalizada y monitoreo de las prácticas en cada lugar asignado.
15 - 16	Unidad III Sustentación de la práctica pre profesional y entrega de su informe. 3.1 Entrega de su informe detallado de sus experiencias adquiridas y el aporte que el estudiante realizó 3.2 Preparación del ppt para la sustentación del informe.

V. ESTRATEGIAS DIDACTICAS

El desarrollo de las prácticas pre profesional será a través de las coordinaciones de los docentes designados como supervisores internos: Mg. José Montemayor Mantilla y el Dr. Marco Tulio Sanches Calle; supervisores externos: Mg. Saul Robert Manrique flores y el Mg. Luis Alberto Goñi Ameri, a quienes se les presentará todo tipo de evidencias del desarrollo de las prácticas pre profesional como fotos, visitas, formatos, etc.

VI. MATERIALES EDUCATIVOS Y OTROS RECURSOS DIDÁCTICOS

Se utilizarán todos los materiales y recursos de nuestra institución o recursos proporcionados por las respectivas empresas agrícolas.

6.1.1 MEDIOS Y PLATAFORMAS VIRTUALES

- Repositorios de agronomía.

6.1.2 MEDIOS DE INFORMÁTICOS

- Computadora
- Tablet
- Celulares
- Internet

VII. EVALUACIÓN:

Las evaluaciones son inherentes al proceso de enseñanza aprendizaje y será continua y permanente. Los criterios de evaluación son de conocimiento, de desempeño y de producto para determinar el grado de afianzamiento académico del practicante.

7.1 Evidencias de Conocimiento.

Serán evaluadas por los asesores internos o externos con presentación de informes, fotos, formatos, etc.

7.2 Evidencia de Desempeño.

El desempeño considera recursos cognitivos, recursos procedimentales y recursos afectivos; todo ello en una integración que evidencia un saber hacer reflexivo; evaluándose mediante formato específico.

7.3 Evidencia de Producto.

Están implicadas en las finalidades de la competencia, por tanto, no es simplemente la entrega del producto, sino que tiene que ver con el campo de acción y los requerimientos del contexto de aplicación. La evaluación de producto de evidencia en la entrega oportuna de sus trabajos parciales y el trabajo final.

T	DESCRIPCIÓN	SEMANA	PESO
T1	Plan de actividades de práctica pre profesional aprobado además presentar el primer informe de práctica pre profesional.	1 - 4	20 %
T2	Promedio de avance de actividades semanales y visita de supervisión.	5 - 14	35 %
T3	Presentación y sustentación del informe final de prácticas pre profesional.	15 - 16	45 %

Siendo el promedio final (PF), la suma de los promedios ponderados de cada trabajo

$$PF = T1 (20\%) + T2 (35 \%) + T3 (45 \%)$$

VIII. BIBLIOGRAFIA CONSULTADA**Fuentes bibliográficas:**

- 8.1. Editorial Trillas. (1986). "Investigación de Suelos Métodos de Laboratorio y procedimientos para recoger Muestras". México Trillas S.A.
- 8.2. Guerrero Garcia, A. (2000). "El Suelo, los Abonos y la Fertilización de los Cultivos". España Mundi Prensa.

- 8.3. Marin Cancho, F. (2005). “Actividades desarrolladas en un laboratorio agroindustrial”. Trujillo. Perú.
- 8.4. Pérez Alva, S. (1994). “Tópicos Sobre Biotecnología”. Lima - Perú Libertad E.I.R.L.
- 8.5. Vera, José Carlos, Agroindustrias opción de desarrollo, estudio de desenvolvimiento de la agroindustria peruana. Editorial Lima - Perú Estudios Esan.

Fuentes Hemerográficas

- Themis, T. (2010). El rol de las universidades en las prácticas pre-profesionales: hacia una necesaria reivindicación. *THEMIS Revista de Derecho*, (58), 285-298.
- De la Vega, A., & Arakaki, M. (2011). Las prácticas preprofesionales en la formación en Ciencias de la Información: el caso de la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP). *Revista interamericana de bibliotecología*, 34(1), 77-86.
- Leyva Ramos, M., Aguilar Pesántez, M., Montañón Peralta, S., & Padilla Romero, L. (2022). Habilidades y conocimientos enfermero adquiridos durante las prácticas preprofesionales de los estudiantes, Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de Cuenca durante el 2022. *Ocronos*, V (8), 8-93. *Enfermería*, 13, 08.

Fuentes Electrónicas

- 8.6 Editorial Trillas. (1986). “Investigación de Suelos Métodos de Laboratorio y procedimientos para recoger Muestras”. México Trillas S.A.
Obtenido de http://biblioteca.utea.edu.pe/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=4412&query_desc=kw%2Cwrdl%3A%20metodos%20de%20la%20laboratorio.
- 8.7 Guerrero Garcia, A. (2000). “El Suelo, los Abonos y la Fertilización de los Cultivos”. España MundiPrensa.
Obtenido de http://biblioteca.utea.edu.pe/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=4511&query_desc=kw%2Cwrdl%3A%20suelo%20abonos
- 8.8 Perez Alva, S. (1994). “Tópicos Sobre Biotecnología”. Lima - Perú Libertad E.I.R.L.
Obtenido de http://biblioteca.utea.edu.pe/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2101&query_desc=kw%2Cwrdl%3A%20topicos%20de%20biotecnologia
- 8.9 Vera, Jose carlos, Agroindustrias opción de desarrollo, estudio de desenvolvimiento de la agroindustria peruana. Editorial Lima - Perú Estudios ESAN.
Obtenido de http://biblioteca.utea.edu.pe/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=5166&query_desc=kw%2Cwrdl%3A%20agroindustrias

Huacho, Ciudad universitaria 01 de agosto del 2026



Dr.-Ing° Marco T. Sanchez Calle
DOCENTE