

# Guía de Admisión 2020



## PROCESO DE ADMISIÓN PARA LAS CARRERAS PERITO FORESTAL Y PERITO AGRÓNOMO




*"Aprender Haciendo"*


 Kilómetro 17.5 finca Bárcena,  
Villa Nueva, Guatemala.  
 Tel. (502) 6665-1345

## INFÓRMATE DE LOS REQUISITOS, SEDES, FECHAS Y HORARIOS.

 [admision@enca.edu.gt](mailto:admision@enca.edu.gt)

 ENCAGT

 @enca\_gt

 enca.gt

[www.enca.edu.gt](http://www.enca.edu.gt)



## Proceso de Admisión Ciclo Escolar 2020

El proceso de admisión consta de dos fases:

- 1. Examen de Preselección:** Es la primera prueba a sustentar por parte de los aspirantes en un único día, en diferentes sedes en todo el país.
- 2. Curso Propedéutico:** Lo reciben quienes han aprobado el examen de preselección y sirve para inducir al aspirante al sistema educativo de la ENCA y hacer la selección final de los estudiantes.

# 1. Examen de Preselección

Este examen se realiza con el propósito de medir los niveles de conocimientos fundamentales adquiridos durante los tres años del ciclo de educación básica, así como las aptitudes de los aspirantes para continuar un programa de estudios en la ENCA.

El examen incluye pruebas de matemática (operaciones básicas y habilidad numérica), ciencias naturales, comunicación y lenguaje, así como pruebas psicométricas dirigidas a conocer aptitudes, destrezas y habilidades.

## Fechas Importantes

- INSCRIPCIÓN EXAMEN DE PRESELECCIÓN:  
lunes 12 de agosto al viernes 25 de octubre de 2019.
- EXAMEN DE PRESELECCIÓN:  
sábado 26 de octubre de 2019.
- HORA: 06:50 a 13:10 hrs.
- LUGAR: Sede donde se inscribió (ver listado).
- COSTO: Q.25.00 (pago en BANRURAL en la cuenta No. 303313069-8 a nombre de Escuela Nacional Central de Agricultura ENCA).



## Requisitos para examen de Preselección

Para el examen de preselección, los aspirantes deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Constancia de pago de derecho al examen de preselección.
- Haber aprobado o estar cursando tercero básico.
- Ser menor de 18 años de edad (haber nacido después del 26 de octubre de 2001). Por ningún motivo se admitirán aspirantes que no cumplan esta condición.
- Presentar los siguientes documentos requeridos por la ENCA.

## Documentos requeridos por la ENCA presentarlos en la sede donde se examinarán

- a) Ficha de solicitud de examen de preselección debidamente llenada a mano.
- b) Presentar fotocopia de los certificados de 1ro. y 2do. Básico con todas las asignaturas aprobadas, luego al iniciar el curso propedéutico presentar copia del certificado de 3ro. Básico.
- c) Dos fotocopias simples de la Certificación de Partida de Nacimiento reciente (no más de 6 meses) emitida por el RENAP.
- f) Tres fotografías recientes tamaño cédula, adjuntas al formulario.
- e) Carta de buena conducta original, debidamente firmada y sellada por la dirección del establecimiento donde haya cursado tercero básico, incluyendo número de teléfono de la institución.
- f) Dos fotocopias de DPI del responsable (padre, madre o encargado).

## Después de tener a la mano todos los requisitos para inscribirte al examen de preselección, sigue los siguientes pasos:

01



Realizar el pago de derecho a examen por valor de veinticinco quetzales exactos (Q.25.00) para todas las sedes, mediante depósito en la cuenta monetaria **No. 303313069-8 de BANRURAL a nombre de Escuela Nacional Central de Agricultura ENCA** y presentar la boleta original de pago el día del examen. No se admitirán pagos en efectivo el día del examen.

02



Ingresar a la página [www.enca.edu.gt](http://www.enca.edu.gt) y llenar el formulario de registro de aspirante para el examen de preselección debiendo tener a la mano los documentos que se solicitan para ser entregados en la sede, así como el número de boleta de pago de derecho a examen.

03



Presentar los documentos requeridos por la ENCA en la sede en donde realice el examen de preselección. Recuerde la fecha de inscripción en sede es: del lunes, 12 de agosto al viernes, 25 de octubre de 2019.

**El día del examen de preselección debe presentarse a la sede donde se inscribió con su boleta original de pago.**



## CONTENIDOS A SER EVALUADOS EN EL EXAMEN DE ADMISIÓN

### Matemáticas

- Conjuntos numéricos y operaciones aritméticas básicas (jerarquía operativa).
- Desarrollo de los sistemas de numeración.
- Clasificación del conjunto de números.
- Números naturales. (N)
- Números enteros. (Z)
- Números racionales. (Q)

### Comunicación y Lenguaje

- Gramática.
- Lenguaje y lengua.
- Ortografía.
- Lectura y redacción.
- Comunicación.

### Ciencias Naturales

1. **Química.**  
¿Qué es química?  
Unidades de medición: Sistema Internacional de Medidas.  
Tabla y clasificación periódica de los elementos.  
Teoría atómica básica.
2. **Biología.**  
La biología como una ciencia.  
Origen del universo y de la vida.  
Características fisicoquímicas de la vida.  
La célula.  
Tejidos.  
Diversidad de la vida.  
La ecología como una ciencia.

# Sedes para Exámenes de Preselección

Los aspirantes podrán sustentar el examen en la sede central de la ENCA o en las sedes regionales designadas para el efecto, según su lugar de residencia.

- 1. Central:**  
**Escuela Nacional Central de Agricultura, ENCA**  
Km 17.5 carretera a Bárcena,  
municipio de Villa Nueva, Guatemala.  
Tel. 6665-1345
- 2. Chimaltenango:**  
**Instituto Experimental Leonidas Mencos Ávila**  
Tel. 7839-1353
- 3. Quetzaltenango:**  
**Instituto Normal para Varones de Occidente, INVO**  
Tel. 7761-6776 - 5863-8847 - 4229-5145
- 4. Sololá:**  
**Colegio Integral Sololateco**  
Tel. 7762-0992
- 5. Huehuetenango:**  
**Instituto Normal Mixto Huehueteco Alejandro Córdova, INMHAC**  
Tel. 7769-0082
- 6. Coatepeque, Quezaltenango:**  
**Instituto Pedro Molina**  
Tel. 7775-1242
- 7. Mazatenango, Suchitepéquez:**  
**Instituto Experimental Julio César Méndez Montenegro**  
Tel. 7872-7290 - 7872-0279
- 8. San Marcos:**  
**Instituto Experimental María Cristina Barrios**  
Tel. 7760-1832 - 4023-4941
- 9. Santa Cruz del Quiché, El Quiché:**  
**Instituto Fray Francisco Jiménez**  
Tel. 7756-3540 - 7755-3875
- 10. Cobán, Alta Verapaz:**  
**Colegio Tecnológico de Informática**  
Tel. 7951-1459 - 7952-1190
- 11. Salamá, Baja Verapaz:**  
**Instituto Nacional de Educación Básica Experimental con Orientación Ocupacional, INEBE**  
Tel. 7940-0981 - 7954-5097
- 12. Chiquimulilla, Santa Rosa:**  
**Instituto Mario Méndez Montenegro**  
Tel. 7885-1282 - 7885-1283
- 13. Chiquimula:**  
**Centro Universitario de Oriente, CUNORI**  
Tel. 7873-0300 ext. 1020
- 14. Jutiapa:**  
**Instituto Experimental Lic. Mario Efraín Nájera Farfán**  
Tel. 7844-1126
- 15. Morales, Izabal:**  
**Instituto Nacional Francisco Marroquín**  
Tel. 7947-7001
- 16. Santa Elena, Petén:**  
**Escuela Normal Rural No. 05 Julio Edmundo Rosado Pinelo**  
Tel. 7926-2393
- 17. Poptún, Petén:**  
**Instituto Nacional de Educación Básica**  
Tel. 7927-7457 - 7927-7301
- 18. Sayaxché, Petén:**  
**Escuela Regional Virgilio Rodríguez Macal**  
Tel. 3043-8879
- 19. Tiquisate, Escuintla:**  
**Escuela Oficial Mixta Tecún Umán**  
Tel. 7884-4360
- 20. Guastatoya, El Progreso:**  
**Instituto Nacional de Educación Básica Experimental con Orientación Ocupacional**  
Tel. 7945-1039

## 2. Curso Propedéutico



### El inicio de vivir la experiencia ENCA

El curso propedéutico tiene como propósito inducir al aspirante al sistema educativo de la ENCA y realizar la selección final de los futuros estudiantes.

Otro fin primordial es evaluar la adaptación del aspirante al sistema de internado. El curso comprende principios básicos de las asignaturas de matemática, biología y química; prácticas agropecuarias y forestales a nivel de campo y una evaluación sobre aspectos de personalidad, disciplina, actitudes, aptitudes, vocación, salud, situación socioeconómica y entrevista personal.

El curso tendrá una duración de 20 días a tiempo completo bajo las condiciones de internado, iniciando el domingo 24 de noviembre a las 8:00 horas y finalizando el viernes 13 de diciembre de 2019 a las 12:00 horas.

El domingo 24 de noviembre también deberá estar presente en forma OBLIGATORIA el padre de familia responsable o encargado, para asistir a una reunión informativa en la que se darán a conocer aspectos importantes sobre la vida del internado y desarrollo académico del aspirante.

Se realizarán dos reuniones informativas con el mismo contenido, de 08:00 a 10:00 y de 10:00 a 12:00 horas, en la reunión sólo podrán participar el aspirante y uno de los padres o el encargado.

La ENCA estará abierta a partir de las 7:00 horas y los interesados deberán formar una fila en las afueras del auditorium, donde se entregarán números para ingresar según el orden en que hayan llegado. Durante este día se realizará la revisión de expedientes, pago del costo del curso, entrega de documentos requeridos y asignación de residencias, lo cual constituye el inicio del proceso de inscripción.

La manutención de los aspirantes durante el curso propedéutico será cubierta parcialmente por sus padres o representante legal, el monto determinado para el año 2019 es de quinientos quetzales (Q500.00) que se cancela en efectivo en caja de la ENCA, más un pago de treinta quetzales (Q30.00) por concepto de seguro contra accidentes.

Los padres de los aspirantes serán informados de la aprobación o no del proceso de selección, en la reunión informativa el viernes 13 de diciembre de 2019, al término del curso.

# REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN EL CURSO PROPEDÉUTICO

Para participar en el curso propedéutico el aspirante deberá cumplir con los siguientes requisitos, sin los cuales no podrá ingresar:

1. Haber sido seleccionado en el examen de preselección practicado el sábado, 26 de octubre de 2019.
2. Presentarse con al menos uno de sus padres o representante legal debidamente acreditado.
3. Asistir a una de las reuniones informativas indicadas con anterioridad.
4. Presentar copia del certificado de 3ro. Básico con todas las asignaturas aprobadas, si no lo presentó anteriormente.
5. Dos Fotocopias de DPI del padre o madre responsable del alumno o su representante legal debidamente acreditado.
6. Presentar los exámenes médicos siguientes:
  - Examen médico que certifique que no padece de enfermedades infecto-contagiosas.
  - Análisis de heces fecales.
  - Análisis de orina.
  - Análisis de cardioplipina o VDRL.
  - Prueba de penicilina.
  - Tarjeta de pulmones o radiografía de pulmones interpretada por un médico (obtenerla en las unidades de salud a su conveniencia).
  - Hematología completa.

**(Realizar todos los exámenes médicos en laboratorios autorizados por el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social, MSPAS).**

No se aceptarán en el curso propedéutico, estudiantes que fueron admitidos como estudiantes regulares en la ENCA y no se inscribieron o se les canceló la matrícula por cualquier circunstancia en años anteriores.

Aspirantes que tengan una asignatura reprobada, (en 3ro. Básico) aunque hayan aprobado el examen de preselección no pueden participar en el curso propedéutico.

La ENCA se reserva el derecho de confirmación de la veracidad de las pruebas médicas practicadas al aspirante y demás documentación.



## Ciclo Escolar 2020

Los estudiantes seleccionados deberán presentarse con al menos uno de sus padres o encargado debidamente acreditado para la inscripción y firma de contrato de beca, e iniciar el año escolar 2020.

Para ello deberán asistir a una reunión de padres de familia donde se hará la revisión y entrega de documentos originales de su expediente, así como entrega de herramientas solicitadas, pago de seguro médico y asignación de residencias estudiantiles.

## Fechas

- PUBLICACIÓN DE NOTAS DE PRESELECCIÓN:  
viernes 08 de noviembre de 2019.  
Consultar listado en [www.enca.edu.gt](http://www.enca.edu.gt)
- CURSO PROPEDEUTICO:  
domingo 24 de noviembre al viernes 13 de diciembre 2019.
- NOTIFICACIÓN DE APROBACIÓN DE PROCESO DE SELECCIÓN:  
viernes 13 de diciembre de 2019.



# ¡Te Esperamos!

