

# TALLER

# Introducción

# a la

# Acarología

*Morfología, biología, ecología e importancia*

**MODALIDAD TELEPRESENCIAL**

**Facultad de Ciencias**



UNIVERSIDAD  
**NACIONAL**  
DE COLOMBIA

# Contexto

---

Los ácaros son arácnidos que han conquistado exitosamente diversos hábitats terrestres y acuáticos. Estos organismos tienen una variedad de estrategias reproductivas y están presentes en diferentes niveles tróficos de la red alimenticia, presentando hábitos fitófagos, saprófagos, fungívoros, hematófagos, depredadores, entre otros, por lo que presentan una gran diversidad morfológica y juegan un papel muy importante en procesos ecosistémicos. Además, diversas especies de ácaros son reconocidas actualmente por ocasionar varios problemas importantes en la producción agrícola y pecuaria y en la salud humana. Otras especies se reconocen como importantes agentes de control de diferentes organismos plaga.

El estudio de los ácaros es limitado por su pequeño tamaño y por la falta de profesionales en esta área, por lo que un curso introductorio es de extrema importancia para dar a conocer este importante grupo y para acercar el conocimiento a diversas personas interesadas.



## Fecha

3,4, 6,7 y 10,11,13,14 de agosto de 2020



## Horario

8 am - 10 am y 5 pm - 7 pm Hora colombiana



## Lugar

Telepresencial

Universidad Nacional de Colombia

Sede Bogotá



## Inversión

\$230.000. - Aplican descuentos.



## Intensidad

32 horas (2 semanas)



## Público

Profesionales, investigadores y estudiantes de pre y posgrado en áreas de la agricultura, biología, ecología, ambiental, salud, forestal o áreas afines o interesados en aprender conceptos básicos sobre Acarología.



## Metodología

---

Charlas telepresenciales en las cuales se conozca la morfología general de los ácaros, clasificación, características claves para su identificación de ácaros, así como aspectos iniciales de su biología, ecología e importancia.



## Objetivo general

---

Proporcionar al público interesado los conocimientos básicos para estudio de los ácaros, su diferenciación de otros grupos y aspectos iniciales de su biología, ecología e importancia.



## Plan temático

---

- ✓ Introducción a los ácaros
- ✓ Sistemática y taxonomía
- ✓ Biología
- ✓ Ecología y comportamiento
- ✓ Importancia



## Conferencista

---

**Ph.D. Diana Rueda Ramírez,**

Diana Rueda-Ramírez es Bióloga, con Especialización en estadística, Maestría y Doctorado en Entomología de la Universidad de Sao Paulo- Brasil, y Doctorado en Ciencias Biológicas de la Pontificia Universidad Javeriana. Trabaja actualmente como docente ocasional de la facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá, y es líder de investigación y socia de la empresa Explora AgroTecnología SAS. Diana tiene una experiencia de más de 10 años en el estudio de diferentes aspectos de ácaros de interés agrícola, en investigación, trabajo en laboratorio, formulación de proyectos, análisis de datos, elaboración de informes técnicos y docencia. Su proyecto actual es “Ácaros Mesostigmata del suelo en cultivos de rosa de corte y otra vegetación asociado y el papel de estos ácaros como agentes potenciales de biocontrol de trips”.



## Descuentos

---

20% en el marco de la emergencia sanitaria presentada por el Covid-19.

# Formas de pago



## Consignación bancaria

**NUEVO!**

Banco:	BANCO DAVIVIENDA
Tipo de cuenta:	Ahorros
Número de la cuenta:	0077-0086-4015
Nombre de la cuenta:	UNIVERSIDAD NACIONAL FAC. Ciencias – 2013
Nombre de la actividad:	Taller de Acarología
Código de recaudo:	20132422



## Pago Virtual

Realizar el Pago Virtual ingresando a <http://www.pagovirtual.unal.edu.co>, yendo al link sede Bogotá y Facultad de Ciencias. Este pago se podrá realizar con tarjeta débito y crédito.



# ¿Cómo participar?

## 1. Preinscripción

- ☑ dirígete al siguiente link: <https://bit.ly/Acarina> y complete el formulario por cada uno de los cursos a los que se vaya a inscribir.

## 2. Consulta descuentos y formas de pago

Conoce en este archivo los descuentos no acumulables a los cuales puedes aplicar, los datos de pago para tu curso y como diligenciar el comprobante de consignación.

## 3. Formaliza tu inscripción

- ☑ Enviar los siguientes documentos al correo: [ecp\\_fcbog@unal.edu.co](mailto:ecp_fcbog@unal.edu.co)
  - El comprobante de pago escaneado.
  - Documento de identidad escaneado por ambas caras.
  - Quienes se hayan acogido algún descuento deberán anexar además, copia del documento correspondiente que acredite la aplicación del descuento.

## 4. Consulta tu correo electrónico

Ingresa al correo electrónico y revisa la confirmación de la inscripción al curso.

## 5. Prepárate para iniciar el curso

Consulta continuamente tu correo electrónico, te informaremos sobre los detalles básicos que debes tener en cuenta para el inicio del taller.



# Proceso de Facturación

---

Para dar cumplimiento a la resolución No. 1465 de 2013 de Rectoría, la FACTURA deberá solicitarse dentro del mismo mes de pago y antes del cierre de emisión de facturas. La facturación a 30 días se realizará una vez entregados el compromiso jurídico de pago y la autorización de uso de datos firmados por el representante legal y por cuantía igual o superior a un (1) SMMLV. Para ambos casos se requiere: copia del certificado de cámara de comercio y RUT. Si no han tenido relaciones comerciales con la Universidad Nacional de Colombia Sede Bogotá, los nuevos clientes DEBEN enviar estos documentos tres días hábiles antes de solicitar la factura para registrarlos en contabilidad.



## Tenga en cuenta que

---

Los descuentos aplican **únicamente para pago de contado** y no son acumulables.

La Universidad Nacional de Colombia podrá cancelar o posponer la realización del curso, diplomado o evento, cuando no se alcance el número suficiente de inscritos para su realización. También podrá posponerlo o cancelarlo por razones de fuerza mayor. En estos casos se hará la devolución del 100% del valor de la inscripción.

En caso de no poder asistir al curso, diplomado o evento, deberá **presentar una solicitud de cancelación por escrito, por lo menos tres días hábiles antes de iniciar la actividad**, explicando claramente los motivos de la misma y adjuntando los soportes pertinentes. Esta solicitud será analizada por el Comité de Extensión de la Facultad y en caso de ser aprobada será devuelto el 80% del costo del curso, debido a los gastos administrativos en los que hay que incurrir para el proceso.

Una vez iniciada la actividad no se hará devolución del dinero pero podrá dar uso de su cupo retomando de nuevo la actividad dentro del año vigente.

Tenga en cuenta la siguiente información en caso de devoluciones y cancelaciones: <http://bit.ly/Resol2235>



# Certificación

Se entregará **certificado de asistencia expedido por la Facultad de Ciencias** de la Universidad Nacional de Colombia Sede Bogotá siempre y cuando cumpla con una participación igual o superior al 80% de la actividad.



## Contacto

### Unidad de Educación Continua y Permanente

Coordinación de Extensión,  
Facultad de Ciencias -Sede Bogotá.  
Correo: [ecp\\_fcbog@unal.edu.co](mailto:ecp_fcbog@unal.edu.co)  
[gamun\\_fcbog@unal.edu.co](mailto:gamun_fcbog@unal.edu.co)

