

Summer Research Scholars Program

Cornell AgriTech in Geneva, NY offers a Summer Research Scholars Program for undergraduate students to carry out their own independent research projects in Entomology, Horticulture/Plant Breeding, Plant Pathology, Food Science, and Agribusiness.

Student interns work with faculty, their graduate students and postdocs on research projects focused on specialty crops that can be laboratory and/or field-based. Students will have the opportunity to learn a variety of advanced agricultural research tools ranging from genetic and molecular methods to remote sensing and other techniques in the field of digital agriculture.



Specifics

- Nine-week internships to conduct research in a faculty program at Cornell's Geneva campus
- Gain research experience and learn about the research and extension conducted at Cornell
- Discussions on careers in science and other professional development topics will be offered
- Group activities including field trips to local farms will be offered where possible
- Benefits/support included: \$6,200 stipend and housing
- Program starts on May 31, 2023 (May 30 travel) and runs through August 4, 2023 (August 5 travel)

Eligibility

- Must be a U.S. citizen or permanent resident at least 18 years of age by June 1, 2023
- Must be enrolled as an undergraduate in a discipline relevant to an area of emphasis within our program (e.g. life or agricultural sciences, engineering, computer science, or agribusiness) by June 2023. Preference will be given to students with two to three years of college level study.

Apply at <http://scholars.pppmb.cals.cornell.edu/> | Applications due January 20, 2023

COVID-19 - We anticipate that the combination of availability of vaccines for COVID-19 and practices already implemented for mitigating the risk of COVID infection (regular testing, mask requirements, social distancing, limits on head counts for group activities) will permit us to run the Summer Scholars program in 2023. Diversity and inclusion are a part of Cornell University's heritage. We are a recognized employer and educator valuing AA/EEO, protected veterans, and individuals with disabilities.



Programa de Investigación Estudiantil de Verano

Cornell AgriTech en Geneva, NY, ofrece un programa de investigación estudiantil durante el verano para que estudiantes de pregrado lleven a cabo sus propios proyectos de investigación independientes en Entomología, Horticultura/Fitomejoramiento, Fitopatología, Ciencia de los Alimentos y Agronegocios.

Estudiantes en el programa de pasantía trabajan con profesores, sus estudiantes de posgrado y posdoctorado en proyectos de investigación centrados en cultivos de especialidad que pueden ser de laboratorio y/o de campo. Cada estudiante participante tendrán la oportunidad de aprender una variedad de herramientas de investigación agrícola avanzada que van desde métodos genéticos y moleculares hasta sensores remotos y otras técnicas en el campo de la agricultura digital.



Detalles

- Es un programa de pasantías que comprende nueve semanas para hacer investigaciones en un programa agrícola en el campus de Geneva, NY de la Universidad Cornell.
- Aumenta tu experiencia en investigación científica y aprende sobre la investigación y extensión agrícola realizada en la Universidad Cornell.
- Se ofrecerán discusiones sobre carreras en ciencia y viajes al campo para ver agricultura local.
- Beneficios/apoyo incluyen: sueldo de \$6,200 USD y hospedaje.
- El programa comienza el 31 de mayo, 2023 (viajando el 30 de mayo) hasta el 4 de agosto, 2023 (viajando el 5 de agosto).

Criterios de admisibilidad

- Ser ciudadano o residente permanente de EEUU con mínimo 18 años de edad para el día 1 de junio 2023.
- Debe estar inscrito como estudiante universitario en una disciplina relevante para un área de énfasis dentro de nuestro programa (por ejemplo, ciencias biológicas o agrícolas, ingeniería, informática o agronegocios) antes de junio de 2023. Se dará preferencia a los estudiantes con dos o tres años de estudios de nivel universitario.

Aplique en línea aquí: <http://scholars.pppmb.cals.cornell.edu/> | Las aplicaciones deben ser entregadas a más tardar el 20 de enero, 2023.

Anticipamos que la combinación de disponibilidad de vacunas para COVID-19 y prácticas ya implementado para mitigar el riesgo de infección por COVID (pruebas periódicas, requisitos de mascarilla, distanciamiento social, límites en el recuento de personas para actividades grupales), nos permitirá ejecutar el programa Summer Scholars en 2023. Diversidad e inclusión son parte de la herencia de la Universidad Cornell Somos empleadores y educadores reconocidos que valoran AA/EEO, veteranos, y minusválidos.

