



ÁREAS TEMÁTICAS:

1. CIENCIAS BÁSICAS

- [Biología-Biology](#)
 - Bachelor of Science in Biology- Licenciatura en Ciencias Biológicas
- [Química & Bioquímica-Chemistry and Biochemistry](#)
 - Bachelor of Science in Chemistry with Chemistry Concentration- Licenciatura en Ciencias Químicas concentracion en Química
 - Bachelor of Science in Chemistry with Biophysical Concentration- Licenciatura en Ciencias Químicas concentracion en Biofísica
 - Bachelor of Science in Chemistry with Biochemistry Concentration- Licenciatura en Ciencias Químicas concentracion Biochimiqua
- [Ciencia de la Tierra-Earth Science](#)
 - Bachelor of Science in Earth Science- Licenciatura en Ciencias de la Tierra
- [Geografía-Geography](#)
 - Bachelor of Arts in Geography- Licenciatura en Geografía
 - Bachelor of Arts in Geography with Cartography/Remote Sensing GIS Concentration- Licenciatura en Geografía concentracion en Cartografía/ SIG de Teledeteccion
- [Geología-Geology](#)
 - Bachelor of Sciences in Geology- Licenciatura en Ciencias Geológicas
 - Bachelor of Science in Geology with Geophysics Concentration- Licenciatura en Ciencias Geológicas concentracion en Geofísica
- [Matemáticas-Mathematics](#)
 - Bachelor of Science in Mathematics with Concentration- Licenciatura en Ciencias Matemáticas con Concentracion
- [Física-Physics](#)
 - Bachelors of Science in Physics with Astronomy Concentration- Licenciatura en Ciencias Físicas concentracion Astronomia
 - Bachelor of Science in Physics with Biophysics Concentration- Licenciatura de Ciencias Físicas concentracion Biofísica
 - Bachelor of Science in Physics with Computational Concentration - Licenciatura en Ciencias Físicas con Concentración Computacional
 - Bachelor of Science in Physics with Electronics Concentration- Licenciatura en Ciencias Físicas con Concentración en Electrónica
 - Bachelor of Science in Geophysics with Concentration- Licenciatura en Ciencias en Geofísica con Concentración
 - Bachelor of Science in Physics with Optics Concentration- Licenciatura en Ciencias Físicas con Concentración Óptica
 - Bachelor of Science in Physics with Professional Concentration- Licenciatura en Ciencias Físicas con Concentración Profesional

○

2. INGENIERÍAS

- [Ingeniería Biológica y Agrícola-Biological and Agricultural Engineering](#)
 - Bachelor of Science in Biological Engineering- Licenciatura en Ciencias en Ingeniería Biológica
 - Bachelor of Science in Biological Engineering with Environmental Concentration- Licenciatura en Ciencias en Ingeniería Biológica con Concentración Ambiental
- [Ingeniería Biomédica-Biomedical Engineering](#)
 - Bachelor of Science in Biomedical Engineering- Licenciatura en Ciencias en Ingeniería Biomédica
- [Ingeniería Química-Chemical Engineering](#)
 - Bachelor of Science in Chemical Engineering- Licenciatura en Ciencias en Ingeniería Química
- [Ingeniería Informática- Computer Engineering](#)
 - Bachelor of Science in Computer Engineering- Licenciatura en Ingeniería Informática

- Ingeniería Civil-Civil Engineering
- Ingeniería Eléctrica-Electrical Engineering
- Ingeniería Mecánica-Mechanical Engineering
- Ingeniería Industrial-Industrial Engineering
- Ciencias de la Computación-Computer Science

3. AGROINDUSTRIA (AGROPECUARIA, ACUÍCOLA, PESQUERO Y FORESTAL)

- [Educación Agrícola, Comunicación y Tecnología-Agricultural Education, Communication and Technology](#)
 - Bachelor of Science in Agriculture with Agricultural Communications Concentration- Licenciatura en Ciencias Agrícolas con Concentración en Comunicaciones Agrícolas
 - Bachelor of Science in Agriculture with Agricultural Education Concentration- Licenciatura en Ciencias Agrícolas con Concentración en Educación Agrícola
 - Bachelor of Science in Agriculture with Agricultural Leadership Concentration- Licenciatura en Ciencias Agrícolas con Concentración de Liderazgo Agrícola
 - Bachelor of Science in Agriculture with Agricultural Systems Technology Management Concentration- Licenciatura en Ciencias Agrícolas con Concentración en Gestión de Tecnología de Sistemas Agrícolas
- [Ciencia Animal-Animal Science](#)
 - Bachelor of Science in Agriculture in Animal Science with Animal Enterprise Concentration- Licenciatura de Ciencias
 - Bachelor of Science in Agriculture in Animal Science with Pre-Professional Science Concentration- Licenciatura de Ciencias
 - Bachelor of Science in Agriculture in Animal Science with Equine Concentration- Licenciatura de Ciencias
- [Ciencia de los Cultivos- Crop Science](#)
 - Bachelor of Science in Agriculture in Crop Science- Licenciatura en Agricultura en Ciencias de los Cultivos
- [Ciencias Ambientales, del Suelo y del Agua-Environmental, Soil and Water Sciences](#)
 - Bachelor of Science in Agriculture in Environmental, Soil and Water Science- Licenciatura en Agricultura en Ciencias Ambientales, del Suelo y del Agua
- [Ciencias Ambientales Humanas Generales-General Human Environmental Sciences](#)
 - Bachelor of Science in Human Environmental Sciences in Apparel Merchandising and Product Development- Licenciatura en Ciencias Ambientales Humanas en Comercialización de Ropa y Desarrollo de Productos
 - Bachelor of Science in Human Environmental Sciences in Food, Nutrition and Health- Licenciatura en Ciencias Ambientales Humanas en Alimentación, Nutrición y Salud
 - Bachelor of Science in Human Environmental Science in Hospitality Management- Licenciatura en Ciencias Ambientales Humanas en Gestión Hotelera
 - Bachelor of Science in Human Environmental Sciences in Human Nutrition and Dietetics- Licenciatura en Ciencias Ambientales Humanas en Nutrición Humana y Dietética
 - Bachelor of Science in Human Environmental Sciences in Human Development and Family Sciences- Licenciatura en Ciencias Ambientales Humanas en Desarrollo Humano y Ciencias de la Familia
 - Bachelor of Science in Human Environmental Sciences in Birth through Kindergarten- Licenciatura en Ciencias Ambientales Humanas desde el nacimiento hasta el jardín de infantes

[Ciencias Avícolas-Poultry Science](#)

- Bachelor of Science in Agriculture in Poultry Science- Licenciatura en Ciencias Agrícolas en Ciencias Avícolas

4. LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

- [Gestión de la Cadena de Suministro-Management of the Supply Chain](#)
 - Bachelor of Science in Business Administration in Supply Chain Management- Licenciatura en Administración de Empresas en Gestión de la Cadena de Suministro.

5. CIENCIA DE LA SALUD

- [Nursing](#)
- [Kinesiology.](#)

PARA MAYOR INFORMACIÓN SOBRE LAS CARRERAS PUEDE ESTABLECER CONTACTO CON MAYRA TORRES, SU CORREO ES MAYRAT@UARK.EDU QUIEN ES LA DIRECTORA ASOCIADA DEL PROGRAMA



1. BASIC SCIENCES

- Biochemistry
- Biology
- Biophysics
- Chemistry
- Physics

2. ENGINEERING

- Civil
- Electrical and Computer
- Industrial and Manufacturing
- Mechanical
- Mechatronics

3. EDUCATION

- Chemistry Teaching
- Early Childhood Education
- Early Childhood Education Content Area
- Elementary Education
- Elementary Education Content
- English Teaching
- Mathematics Teaching
 - Elementary & Middle – Level
 - Elementary School

4. HEALTH SCIENCE

- Exercise Science
- Health Informatics and Information Management
- Health Services
- Kinesiology
- Nursing
- Psychology
- Radiologic and Imaging Sciences

5. INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

- Computer Information Systems
- Computer Science

6. ACTUARIAL SCIENCES

- Economics
- Mathematics
 - Actuarial
 - Secondary Education
- Statistics

ÁREAS TEMÁTICAS:

TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

- Tecnología de la información
- Seguridad de redes y tecnología de la información
- Informática

SISTEMAS ENERGÉTICOS Y CIENCIA NUCLEAR

- Ingeniería nuclear
- Física de la salud y ciencia de la radiación

INGENIERÍA Y CIENCIA APLICADA

- Ingeniería automotriz
- Ingeniería eléctrica
Red inteligente
- Ingeniería de manufactura
- Ingeniería mecánica
- Ingeniería energética
- Ingeniería de mecatrónica
- Ingeniería de software
Internet de las cosas

CIENCIAS DE LA SALUD

- Ciencias de la salud
- Ciencia de la salud humana
- Salud pública
- Kinesiología
- Ciencia del ejercicio
- Salud y bienestar
- Rehabilitación

CIENCIA

- Matemáticas aplicadas e industriales
- Ciencias biológicas
- Toxicología ambiental
- Ciencias de la vida
- Biotecnología farmacéutica
- Química
- Biología química
- Química farmacéutica
- Ciencia de datos
- Ciencias forenses
- Biología forense

- Química forense
- Física forense
- Física
- Astrofísica
- Energética y física del medio ambiente