

DESCUBRE TU FUTURO EN BIOTECNOLOGÍA



TU CARRERA EMPIEZA AQUÍ



TRABAJOS CLAVES

Las empresas biotecnológicas locales están contratando activamente técnicos, personal de producción y personal de control de calidad.



GANA DINERO MIENTRAS APRENDES

Muchos puestos de nivel inicial comienzan con un salario de entre \$21 y \$29 dólares por hora, con oportunidades de ascender a carreras que superen los \$50 dólares por hora.



MANTENTE LOCAL

Estudia, realiza prácticas y desarrolla tu carrera profesional con universidades, y empleadores aquí mismo, en nuestra región.



TU CAMINO DE TU MANERA

Comienza a trabajar justo después de terminar la secundaria o estudia para obtener un certificado, un título técnico o una licenciatura. La biotecnología ofrece opciones para todos los niveles.



EXPLORAR EN LA SECUNDARIA



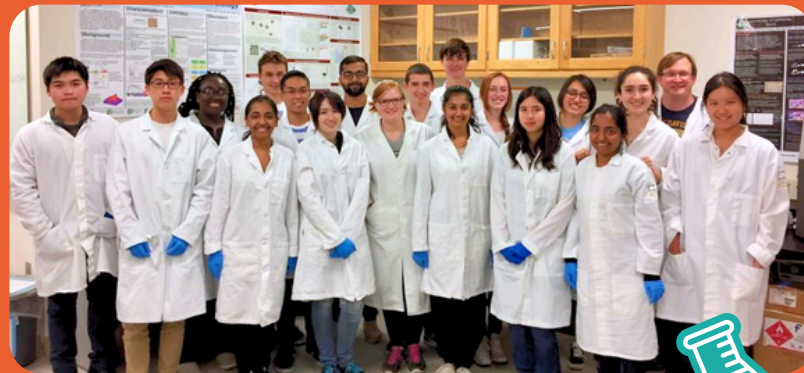
NextGenBio

Descubre cómo la biotecnología, la IA y la fabricación de precisión pueden ayudarte a afrontar desafíos reales en tu comunidad, desde el cambio climático y la agricultura sostenible hasta el acceso a la atención médica y los materiales renovables.

ASPECTOS CLAVES DEL PROGRAMA

- Programas de invierno, primavera y verano
- Gana dinero mientras exploras carreras en biotecnología
- Adquiere experiencia práctica en laboratorio y fabricación
- ¡Diviértete muchísimo!

Visita nextgenbio.ucdavis.edu



EXPLORACIÓN PROFESIONAL ADICIONAL

- Visitas a empresas locales
- Entrevistas informativas y simuladas con empleadores
- Oportunidades de prácticas y formación en el entorno laboral

GANA DINERO MIENTRAS APRENDES

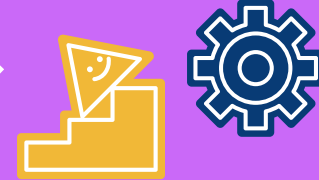
Las prácticas, los programas de aprendizaje y la formación en el entorno laboral te proporcionan habilidades prácticas y contactos.

- [Biocom Life Sciences Career Fellowship](#)
- [CIRM Compass Scholar](#)
- [InnovATEBIO Network](#)

DESARROLLA TUS HABILIDADES

PROGRAMAS DE CERTIFICACIÓN

TÍTULOS ASOCIADOS



De 6–12 meses
Acceso rápido a puestos de técnico de laboratorio o de producción.

2 años
Adquiera habilidades para puestos de laboratorio, control de calidad o apoyo a la investigación.



Biotechnology

Biotechnology
Career Track
Transfer Track



Manufacturing & Industrial Technology

Manufacturing & Industrial Technology



Chemical Technician
Beginning
Intermediate
Advanced
Chemical Technology

Chemical Technology



Biotechnology Lab Assistant
Industrial Biotechnology
Stem Cells & Cell-Based Tech

Industrial Biotechnology



Veterinary Assisting & Animal Care

Veterinary Technology

LANZA TU CARRERA

Con tu formación y experiencia, estarás listo para comenzar tu carrera en puestos como estos. A partir de ahí, podrás seguir creciendo.

TÍTULO PROFESIONAL

SALARIO POR HORA

NIVEL EDUCATIVO



Operations Technician
Lab Animal Care Technician
Quality Assurance Specialist

\$21.50 – \$26.83
\$21.50 – \$26.83
\$36.06 – \$46.92

Diploma de escuela secundaria o GED
Diploma de escuela secundaria o GED
La licenciatura



Cell Therapy Production Associate
Quality Assurance Representative

\$21 – \$29
\$36 – \$50

Título Asociado o un certificado
La licenciatura

AMPLIAR LA EXPERIENCIA

LA LICENCIATURA

4 años
Prepárese para desempeñar posiciones en investigación ensayos clínicos o gestión biotecnológica.



Biotechnology
Biochemistry & Molecular Biology
Biomedical Engineering
Pharmaceutical Chemistry
Cell Biology
Chemical Engineering
Animal Science



Biochemistry
Biological Science
(concentration in Cell & Molecular Biology)



Biomanufacturing

