



**SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL**  
**Subsecretaría de Educación Media Superior**  
 Dirección General del Colegio de Estudios  
 Científicos y Tecnológicos del Estado de Guanajuato  
 Organismo Público Descentralizado Estatal  
 Certificado de Terminación de Estudios  
 Educación Presencial

El Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos Plantel No. 007, San Diego de la Unión, ubicado en San Diego de la Unión, Guanajuato, con Clave de Centro de Trabajo 11ETC0008E, certifica que

## Erika Lizbeth Hernandez Rodriguez

con Clave Única de Registro de Población HERE040803MDFRDRA8 y número de control 20411070070087, acreditó totalmente el plan de estudios del bachillerato tecnológico con la carrera Técnica en Producción Industrial de Alimentos, clave 352100002-16, en el periodo del 3 de agosto de 2020 al 30 de junio de 2023, con 360 créditos, de un total de 360.

**Promedio de Aprovechamiento:**

9.4

Nueve punto cuatro

Módulos acreditados de formación profesional básica y extendida:

	Calif.	Total de Hrs.	Créditos
I. Realiza análisis físicos, químicos y microbiológicos a insumos, productos y áreas de proceso de acuerdo a la normativa vigente.	10	340	34
II. Procesa alimentos lácteos y sus derivados con calidad e inocuidad.	10	340	34
III. Procesa alimentos cárnicos con calidad e inocuidad.	10	340	34
IV. Procesa alimentos a partir de frutas y hortalizas con calidad e inocuidad.	10	240	24
V. Procesa alimentos a partir de cereales u oleaginosas con calidad e inocuidad.	9.0	240	24



**Autoridad educativa:** Esther Angelica Medina Rivero - Directora General.

**No. certificado autoridad educativa:** 00001000000510166928

**Sello digital autoridad educativa:**

EotI0DCILTP24ZSMSSdPmXlZHD1uHGdqMc9MeuhNyMHJe0fUf8GiuKFHDr3QPczQKDwuKxeH42P7FSXBEVkJji2RActih9Scyh7fy05CtYwQwRa2BUhQJOJwWQitl1wEq0Pw+orHQiixOA88VPNi2S2NVqbKDN3kf2tD2g9K6nVDltazD8Ukfgffgh0jYH5ZTtUUVvdQ4YwPMSXjtjX+jt5+4ihERjDcHgLDLPRpQFHBSHnwy3ilb20bBDV6k6E6aoFCp7eTP6ep6WZR6INKV+QxfbBhvago9w/qC56eOimv7eZR5E6tUzerqetz5pDqdumk+jQNhziO3lafxD7aqAw==

**Fecha y hora de timbrado:** 14/07/2023 10:48:27

**Sello digital SEP:**

XfiLLaF+MO62NQH+gTh/hYHpa4XIZHHDIX0eIFi5cIA7brGB0J9vBuZvF+yactTfJrwCey3KJKYOnrFeuHP4UJtkXfLudARa0FdWk9Kja5+QYXTaxWffPGMIsly+8xReuw0Q2e83pAvZiSDP10v/A2H7CQw3dpATRmnVI4lgBSxpxvdbAw7Fu3RAvZjsalIjFpTzKUXGw2LPULOMGd/pOvIv9kSXyNVpEixNq3ETSeV3MwexvJXjJKg8Hz6Cus2U129YMSN9haklYtnIlderIUKEkYRakX/n6XbrPm4x5PL8+nNjXopca1MhJYhoJ6CFjE2FWuTJ9UJ43bJZkZB3pzA==



El presente documento electrónico ha sido firmado mediante el uso de la firma electrónica avanzada por el servidor público competente, amparada por un certificado digital vigente a la fecha de su elaboración, y es válido de conformidad con lo dispuesto en los artículos 1, 2, fracciones IV, V, XIII y XIV, 3, fracciones I y II, 7, 8, 9, 13, 14, 16 y 25 de la Ley de Firma Electrónica Avanzada; 7 y 12 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada; su integridad y autoría se podrá comprobar en: <http://sae.cecylteg.edu.mx:83/Certificacion/Validador/folioCertificado> o por medio del código QR.

Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 141 de la Ley General de Educación, los certificados de estudios expedidos por instituciones del Sistema Educativo Nacional, tienen validez en la República Mexicana sin necesidad de trámites adicionales de autenticación o legalización, lo cual permite el tránsito del estudiante por el Sistema Educativo Nacional.

**Folio** ecf638a9-9fcd-42b8-a0fa-c82899c89261

El presente documento se imprime en San Diego de la Unión, Guanajuato, a los diecisiete días del mes de agosto de 2023.

## Perfil específico del Bachillerato Tecnológico del Estado de Guanajuato

### Competencias disciplinares extendidas

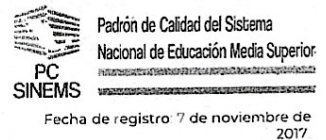
Conforme a las asignaturas acreditadas del área químico-biológica del campo disciplinar de Ciencias experimentales.

### Competencias profesionales básicas y extendidas

Conforme a los módulos acreditados de la carrera técnica en: Producción Industrial de Alimentos.

- I. Realiza análisis físicos, químicos y microbiológicos a insumos, productos y áreas de proceso de acuerdo a la normativa vigente.
- II. Procesa alimentos lácteos y sus derivados con calidad e inocuidad.
- III. Procesa alimentos cárnicos con calidad e inocuidad.
- IV. Procesa alimentos a partir de frutas y hortalizas con calidad e inocuidad.
- V. Procesa alimentos a partir de cereales u oleaginosas con calidad e inocuidad.

El perfil de competencias en la EMS, aplica a partir del ciclo escolar 2009-2010.



**Autoridad educativa:** Esther Angelica Medina Rivero - Directora General.

**No. certificado autoridad educativa:** 00001000000510166928

**Sello digital autoridad educativa:**

EotI0DCILTP24ZSMSSdPmXlZHD1uHGdqMc9MeuhNyMHJe0fUf8GiuKFHDr3QPczQKDwuKxeH42P7FSXBEVkJji2RActih9Scyh7fy05CtYwQw  
Ra2BUhQJOJwWQ1itlIwEqOPw+orHQiixOA88VPNi2S2NVqbKDN3kf2tD2g9K6nVDItazD8UKfGffgh0jYH5ZTtUUVVdQ4YwPMSXJTjX+jt5+4ihERj  
DcHgLdLPRpQFHBSHnwy3ilb20bBDVvk6E6aoFCp7eTP6ep6WZR6INKV+QxfbBhvago9w/qC56eOimv7eZR5E6tUzerqetZ5pDqumk+jQNhzi  
O3lafxD7aqAw==

**Fecha y hora de timbrado:** 14/07/2023 10:48:27

**Sello digital SEP:**

XfiLLaF+MO62NQH+gTh/hYHpa4XIZHHDIX0eIFiScIA7brGB0J9vBuZvF+yactTfJrwCey3KJKYOnrFeuHP4UJtkXfLudARa0FdWk9Kja5+QYXTax  
WffPGMisly+8xReuw0Q2e83pAvZiSDP10v/A2H7CQw3dpATRmnVI4IgBSxpxvdbAw7Fu3RAvZjsalJfPzTzKUXGw2LPULOMGd/pOvIv9kSxyNVp  
ElxNq3ETSev3MwexVJXJKg8Hz6Cus2U129YMSN9hak1YtnIderiUKEkYRakX/n6xBRPM4x5PL8+nNjXopcaIMhJYhoJ6CFJE2FWuTJ9UJ43bJZkZ  
B3pzA==