

TITULUA: Laborategi operazioetako teknikaria

JIMV

TÍTULO: Técnico en Operaciones de Laboratorio

| LANBIDE MODULUA MÓDULO PROFESIONAL | KODEA CÓDIGO | ESPEZIALITATEA ESPECIALIDAD | IRAUPEN OSOA DURA.TOTAL | 1º | 2º | PES | | PT | | Total | B eredua - O. Euskaraz H. Euskera - modelo B |
|---|------------------------------|--|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|---|
| | | | | | | 1º | 2º | 1º | 2º | | |
| Kimika aplikatua Química aplicada | 1518 | Analisi eta kimika industriala Análisis y Química Industrial | 231 | 7,0 | | 7,0 | | | | 14,0 | 7,0 |
| Azterketa kimikoko operazioak Operaciones de análisis químico | | Analisi eta kimika industriala Análisis y Química Industrial | 231 | | 7,0 | | 7,0 | | | | |
| Laginak hartzea eta laborategiko operazio unitarioak Muestreo y operaciones unitarias de laboratorio | 1556 | Laborategia Laboratorio | 198 | 6,0 | | | | 6,0 | | 14,0 | 6,0 |
| Laborategiko segurtasuna eta antolakuntza Seguridad y organización en el laboratorio | | Laborategia Laboratorio | 99 | 3,0 | | | | 3,0 | | | |
| Mikrobiologiako eta biokimikako oinarriko teknikak Técnicas básicas de microbiología y bioquímica | | Laborategia Laboratorio | 165 | 5,0 | | | | 5,0 | | | |
| Laborategiko zerbitzu osagarriak Servicios auxiliares en el laboratorio | 1556 - 1557 | Laborategia / Prozesu-eragiketak Laboratorio / Operaciones de Proceso | 99 | 3,0 | | | | 3,0 | | 12,0 | |
| Biltegitratzea eta banaketa laborategian Almacenamiento y distribución en el laboratorio | | Laborategia / Prozesu-eragiketak Laboratorio / Operaciones de Proceso | 66 | 2,0 | | | | 2,0 | | | |
| Proba fisiko-kimikoak Pruebas fisicoquímicas | | Laborategia / Prozesu-eragiketak Laboratorio / Operaciones de Proceso | 147 | | 4,5 | | | | 4,5 | | |
| Materialen entseguak Ensayos de materiales | | Laborategia / Prozesu-eragiketak Laboratorio / Operaciones de Proceso | 84 | | 2,5 | | | | 2,5 | | |
| Mantentze elektromekanikoaren printzipioak Principios de mantenimiento electromecánico | 1557 - 1560 | Prozesu-eragiketak / Mekanizazioa eta makinen mantentzea Operaciones de Proceso / Mecanizado y Mantenimiento de Máquinas | 99 | 3,0 | | | | 3,0 | | 3,0 | |
| Ingeles teknikoa Inglés Técnico | 0103 | Ingelesa Inglés | 33 | 1,0 | | 1,0 | | | | | |
| Laneko prestakuntza eta orientabidea Formación y orientación laboral | 0298 | Laneko prestakuntza eta orientabidea Formación y orientación laboral | 105 | | 3,2 | | 3,2 | | | 6,1 | |
| Enpresa eta ekimen sortzailea Empresa e iniciativa emprendedora | | Laneko prestakuntza eta orientabidea Formación y orientación laboral | 63 | | 1,9 | | 1,9 | | | | |
| Lantokiko prestakuntza Formación en centros de trabajo | 1518 - 1556 - 1557 - 1560 | Analisi eta kimika industriala / Prozesu-eragiketak / Laborategia / Mekanizazioa eta makinen mantentzea Análisis y Química Industrial / Operaciones de Proceso / Laboratorio / Mecanizado y Mantenimiento de Máquinas | 380 | | | | | | | | |
| ORDU GUZTIRA / TOTAL HORAS | | | 2000 | | | | | | | 49,1 | 25,0 |