|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 72** | Orientación a Gestión de proyectos 1 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Proyecto de Software” e “Ingenieria de Software 3”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Proyecto de Software”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 73** | Orientación a Gestión de proyectos 2 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Algoritmos y estructuras de datos”, “Ingenieria de Software 2”, “Proyecto de Software”, “Ingenieria de Software 3” y “Prueba de Software”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Algoritmos y estructuras de datos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Proyecto de Software”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Prueba de Software”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 74** | Orientación a Gestión de proyectos 3 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Introduccion a las Bases de Datos”, “Ingenieria de Software 2”, “Proyecto de Software”, “Ingenieria de Software 3” y “Prueba de Software”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Introduccion a las Bases de Datos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Proyecto de Software”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Prueba de Software”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 75** | Orientación a Gestión de proyectos 4 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Matematica 3”, “Ingenieria de Software 2”, “Proyecto de Software”, “Ingenieria de Software 3” y “Prueba de Software”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Matematica 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Proyecto de Software”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Prueba de Software”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 76** | Orientación a Gestión de proyectos 5 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Proyecto de Software”, “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”, “Prueba de Software” e “Ingenieria de Software empirica” . |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Proyecto de Software”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Prueba de Software”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 77** | Orientación a Gestión de proyectos 6 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Sistemas y organizaciones” e “Ingenieria de Software 3”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Sistemas y organizaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 78** | Orientación a Gestión de proyectos 7 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Bases de Datos 1”, “Ingenieria de Software 3” y “Prueba de Software”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Bases de datos 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Prueba de Software”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 79** | Orientación a Gestión de proyectos 8 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Redes y comunicaciones”, “Ingenieria de Software 3” y “Prueba de Software”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Redes y comunicaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Prueba de Software”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 80** | Orientación a Gestión de proyectos 9 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Sistemas y organizaciones” y “Espacios virtuales de trabajo colaborativo” . |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Sistemas y organizaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 81** | Orientación a Gestión de proyectos 10 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Bases de Datos 1” e “Espacios virtuales de trabajo colaborativo” y “Prueba de Software”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Bases de Datos 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Prueba de Software”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 82** | Orientación a Gestión de proyectos 11 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Redes y comunicaciones”, “Espacios virtuales de trabajo colaborativo” y “Prueba de Software”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Redes y comunicaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Prueba de Software”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 83** | Orientación a Gestión de proyectos 12 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Redes y comunicaciones” e “Ingenieria de Software 3”, “Sistemas embebidos” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Redes y comunicaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Sistemas embebidos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 84** | Orientación a Gestión de proyectos 13 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Redes y comunicaciones” e “Ingenieria de Software 3”, “Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Redes y comunicaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 85** | Orientación a Gestión de proyectos 14 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Redes y comunicaciones” e “Ingenieria de Software 3”, “Fundamentos de teoria de la computacion” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Redes y comunicaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Fundamentos de teoria de la computacion”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 86** | Orientación a Gestión de proyectos 15 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Bases de datos 1” e “Ingenieria de Software 3”, “Sistemas embebidos” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Bases de Datos 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Sistemas embebidos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 87** | Orientación a Gestión de proyectos 16 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Bases de datos 1” e “Ingenieria de Software 3”, “Desarrollo de Software en sistemas distribuidos” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Bases de Datos 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 88** | Orientación a Gestión de proyectos 17 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Bases de datos 1” e “Ingenieria de Software 3”, “Fundamentos de teoria de la computacion” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Bases de Datos 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 3”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Fundamentos de teoria de la computacion”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 89** | Orientación a Gestión de proyectos 18 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Bases de datos 1” e “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”, “Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Bases de Datos 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 90** | Orientación a Gestión de proyectos 19 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Bases de datos 1” e “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”, “Fundamentos de teoria de la computacion” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Bases de Datos 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Fundamentos de teoria de la computacion”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 91** | Orientación a Gestión de proyectos 20 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Bases de datos 1” e “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”, “Sistemas embebidos” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Bases de Datos 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Sistemas embebidos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 92** | Orientación a Gestión de proyectos 21 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Redes y comunicaciones” e “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”, “Sistemas embebidos” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Redes y comunicaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Sistemas embebidos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 93** | Orientación a Gestión de proyectos 22 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Redes y comunicaciones” e “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”, “Fundamentos de teoria de la computacion” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Redes y comunicaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Fundamentos de teoria de la computacion”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 94** | Orientación a Gestión de proyectos 23 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Redes y comunicaciones” e “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”, “Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Redes y comunicaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 95** | Orientación a Gestión de proyectos 24 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Sistemas y organizaciones” e “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”, “Desarrollo de Software en sistemas distribuidos” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Sistemas y organizaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Desarrollo de Software en Sistemas Distribuidos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 96** | Orientación a Gestión de proyectos 25 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Sistemas y organizaciones” e “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”, “Fundamentos de teoria de la computacion” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Sistemas y organizaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Fundamentos de teoria de la computacion”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |

|  |  |
| --- | --- |
| **IdRegla = 97** | Orientación a Gestión de proyectos 26 |
| **Palabras del experto** | El alumno será orientado a la rama de ciencias si votó entre sus materias preferidas “Ingenieria de Software 1”, “Ingenieria de Software 2”, “Sistemas y organizaciones” e “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”, “Sistemas embebidos” e “Ingenieria de Software empirica”. |
| **Regla** | Si  Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 1”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software 2”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Sistemas y organizaciones”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Espacios virtuales de trabajo colaborativo”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Sistemas embebidos”)  Y Existe(Materia<-Nombre = “Ingenieria de Software empirica”)  Entonces  (Rama<-Nombre = “Gestion de proyectos”) |