**INGENIERÍA EN SEGURIDAD Y SALUD PARA EL TRABAJO**

**PRESENTADO POR:**

**Enyi Yulieth Dueñas Pinzòn**

**PRESENTADO A:**

**John Jairo Mojica Jiménez**

**MODULO INTRODUCTORIO**

**Unidad 1 – Actividad 1**

**PUERTO GAITAN - META**

**ABRIL 2019**

**MOMENTO INDEPENDIENTE**

1. Cuantos estudiantes se encuentran inscritos para tomar los módulos de inglés y también informática, pero no en contabilidad.
2. **Estudiantes**
3. Cuantos estudiantes estudian solamente contabilidad.
4. **Estudiante**
5. Realice la gráfica en el diagrama de ven, correspondiente para dar solución a las anteriores preguntas.



Ingles

Informática

Contabilidad

1. Redacte las proposiciones simples de la información dada para tomar las proposiciones compuestas.

**p:** 11 personas estudian inglés e informática.

**q:** 16 personas estudian inglés, informática y contabilidad.

Si 11 personas estudian inglés e informática entonces 16 personas estudian inglés, informática y contabilidad. (V)

**p:** 50 personas estudian inglés.

**q:** 15 estudian contabilidad e inglés.

Si 50 personas estudian ingles entonces 15 personas estudian inglés y contabilidad. (V)

**p:** 50 personas estudian contabilidad.

**q:** 30 personas estudian inglés e informática.

Si 50 personas estudian contabilidad entonces 30 personas estudian inglés e informática. (F)

**p:** 20 personas estudian informática y contabilidad.

**q:** 4 personas estudian inglés.

Si 20 personas estudian informática y contabilidad entonces 4 personas estudian inglés. (V)

1. Encuentre el valor de verdad de cada una de las proposiciones compuestas que formo.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **P** | **q** | **pyq** |
| V | V | V |
| V | F | F |
| F | V | F |
| F | F | F |