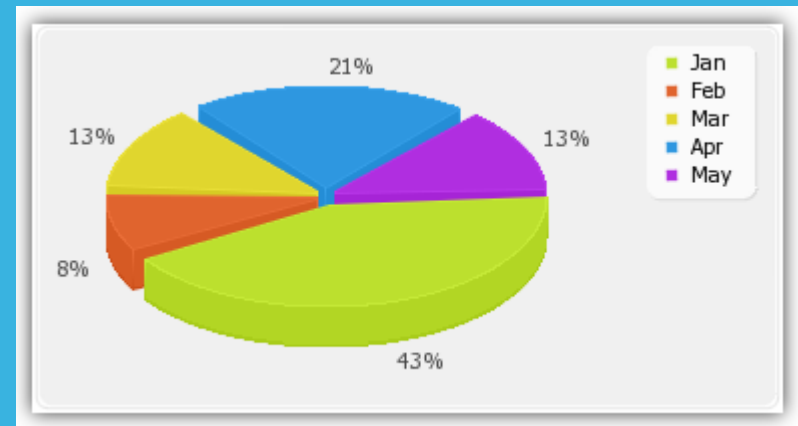


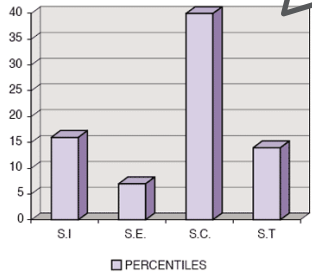
ESTADÍSTICA APLICADA

ASIGNATURA OPTATIVA PARA 2° DE BACHILLERATO

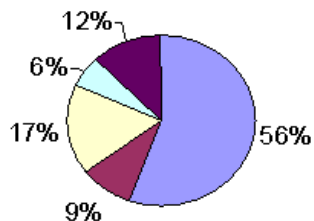
DEPARTAMENTO
DE MATEMÁTICAS



¿Por qué me interesa elegir la Estadística Aplicada como optativa?



Porque la mayoría de los grados universitarios la tienen como materia obligatoria en sus planes de estudios



- Caries
- Gingivitis
- Absceso dento alveolar
- Celulitis facial odontogena
- Trauma dentario

¿QUÉ VAMOS A HACER EN CLASE?

- Actividades en grupo
- Diseño de encuestas
- Recogida de datos
- Elaboración de tablas
- Gráficos estadísticos
- Calcular probabilidades de ganar en los juegos de azar
- Tratamiento informático de datos



Usaremos programas informáticos similares a los que se utilizan en los diferentes grados universitarios para adaptarnos a sus métodos de trabajo

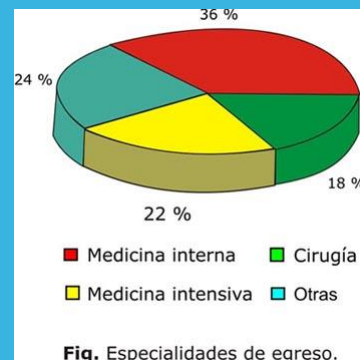
¿En qué grados o carreras vamos a necesitar la estadística aplicada?

Ciencias e ingeniería:

- Matemáticas
- Estadística
- Ingeniería de las tecnologías industriales
1º curso: Estadística e investigación operativa
- Ingeniería aeroespacial
2º curso: Estadística e investigación operativa
- Telecomunicaciones
1º curso: Estadística
-
- En la mayoría de las ingenierías

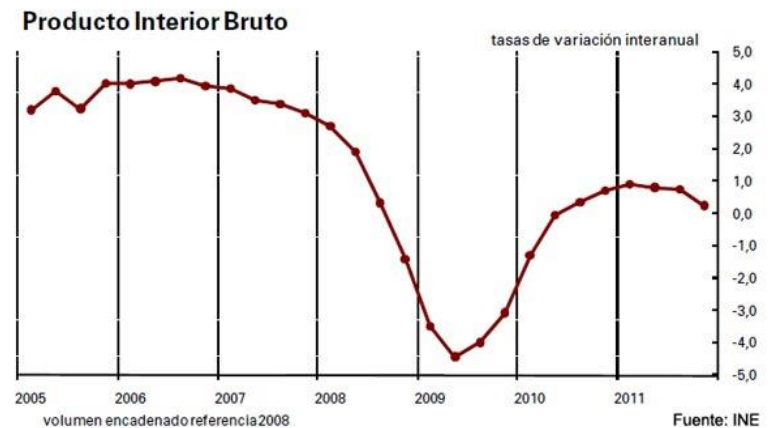
Rama de la salud:

- Medicina:
1º curso: Bioestadística
- Enfermería
2º Curso- 1º cuatrimestre:
Estadística
- Fisioterapia
2º curso – 1º cuatrimestre
Estadística



Y AÚN HAY MÁS...

- Administración y dirección de empresas
1º curso. 2º semestre: Estadística
2º curso. 1º cuatrimestre: Estadística avanzada
- Economía
Varios cursos: Econometría
- Criminología
3º semestre: Estadística
4º semestre: Estadística criminal
- Psicología
Psicometría. Técnicas de análisis de datos
-



Consulta el plan de estudios de la carrera que quieras estudiar y analiza las asignaturas de los diferentes cursos