

**1º BAC – PRIMERA PARTE a avaliar:**

**RECORDATORIO e explicado na clase:**

**É OBLIGATORIO, que en todos os exercicios aparezan reflectidos TODOS os TRAZADOS de construción necesarios para chegar ao resultado do exercicio, NON SE PODERÁ borrar, nin omitir pasos.**

**Ter en conta tamén de reflexar o seguinte:**

- **Puntos da curva.**
- **Cotas do resultado do exercicio, se fose o caso.**
- **Nomenclatura empregada para asignar focos, eixes, puntos da curva, empregados na clase de elipse.**
- **Trazado a man alzada cos suficientes puntos para podela trazar e que quede ven definida.**

## Xuño 1

### UNIDAD 6: CURVAS TÉCNICAS

#### HIPÉRBOLA:

- **Constrúe por puntos** (5 ó máis puntos para ca curva quede definida e poida ser trazada a man alzada)
- Datos: Eixes  $AB=75\text{mm}$ . e  $CD=57\text{mm}$  (libro páx. 101)
- Asíntotas.

#### HIPÉRBOLA:

- **Constrúe por feixes proxectivos** (4 ó máis puntos para ca curva quede definida e poida ser trazada a man alzada)
- Datos: Eixes  $AB=51\text{mm}$ . e  $FF'=63\text{mm}$  (links)

#### HIPÉRBOLA:

- **Constrúe por envolvente** (A curva ten que quedar definida)
- Datos: Eixes  $AB=65\text{ mm}$ . e  $CD=47\text{ mm}$  (links)

*Recordar. Ca curva ten dúas ramas para seu trazado.*

<https://dibujotecni.com/geometria-plana/hiperbola/>

<http://www.dibujotecnico.com/curvas-conicas-la-hiperbola/>

## Xuño 2

### UNIDAD 6: CURVAS TÉCNICAS

#### PARÁBOLA:

- **Constrúe por puntos** (5 ó máis puntos para ca curva quede definida e poida ser trazada a man alzada)
- Datos:  $VF=15\text{mm}$ . (libro páx. 102)

#### PARÁBOLA:

- **Constrúe por feixes proxectivos** (4 ó máis puntos para ca curva quede definida e poida ser trazada a man alzada)
- Datos:  $VF=15\text{mm}$ . (libro páx. 102 e links)

#### PARÁBOLA:

- **Constrúe por envolvente** (a curva ten que quedar definida)
- Datos: distancia da directriz o foco;  $dF=35\text{mm}$ . (libro páx. 102 e links)

<http://www.dibujotecnico.com/curvas-conicas-la-parabola/>

<https://dibujotecni.com/geometria-plana/parabola/>