







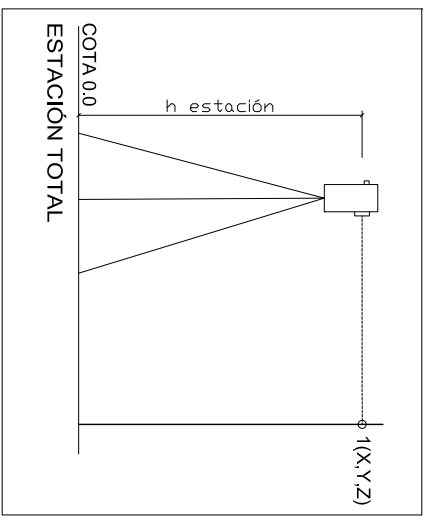
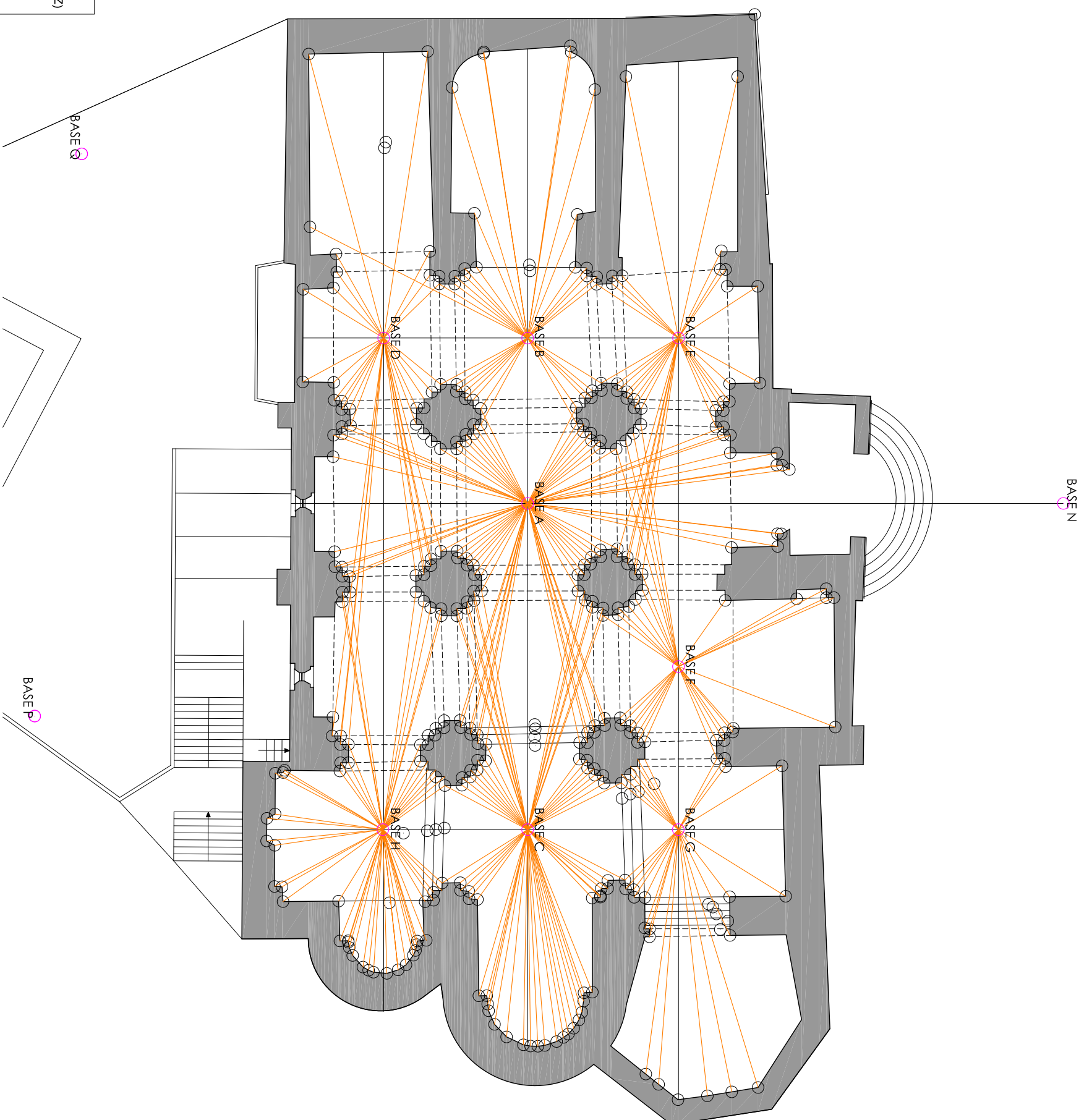

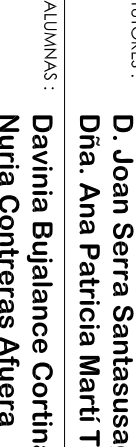


METODOLOGIA DEL LEVANTAMIENTO	
	INTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total
	Ejes Principales (perpendiculares, $h=1$ m.)
	Distancias de Estación a punto medido.
	Pto. referencia: ubicación del distanciómetro.
	EXTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total
	Lineas de relación entre estaciones
	Distancias de Estación a punto medido.
	Estación



PROYECTO FINAL DE GRADO :			
<b>levantamiento arquitectónico y estudio físico-constructivo de la concatedral de SANTA MARÍA DEL ROMERAL DE MONZÓN (HUECOSA)</b>			
 ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE EDIFICACION DE BARCELONA	TUtores :	D. Joan Serra Santasusagna Dña. Ana Patricia Martí Tierz	
 ALUMNAS : Davinia Bujalance Cortina Nuria Contreras Afuera	CONTENIDO :	METODOLOGIA DEL LEVANTAMIENTO <b>PLANTA LEVANTAMIENTO INTERIOR</b>	
ESCALA :	1:200	FECHA :	ENERO - 2.012
PLANO Num :	M-1		

METODOLOGÍA DEL LEVANTAMIENTO

INTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total

Ejes Principales (perpendiculares,  $h=1m$ .)

Distancias de Estación a punto medido.

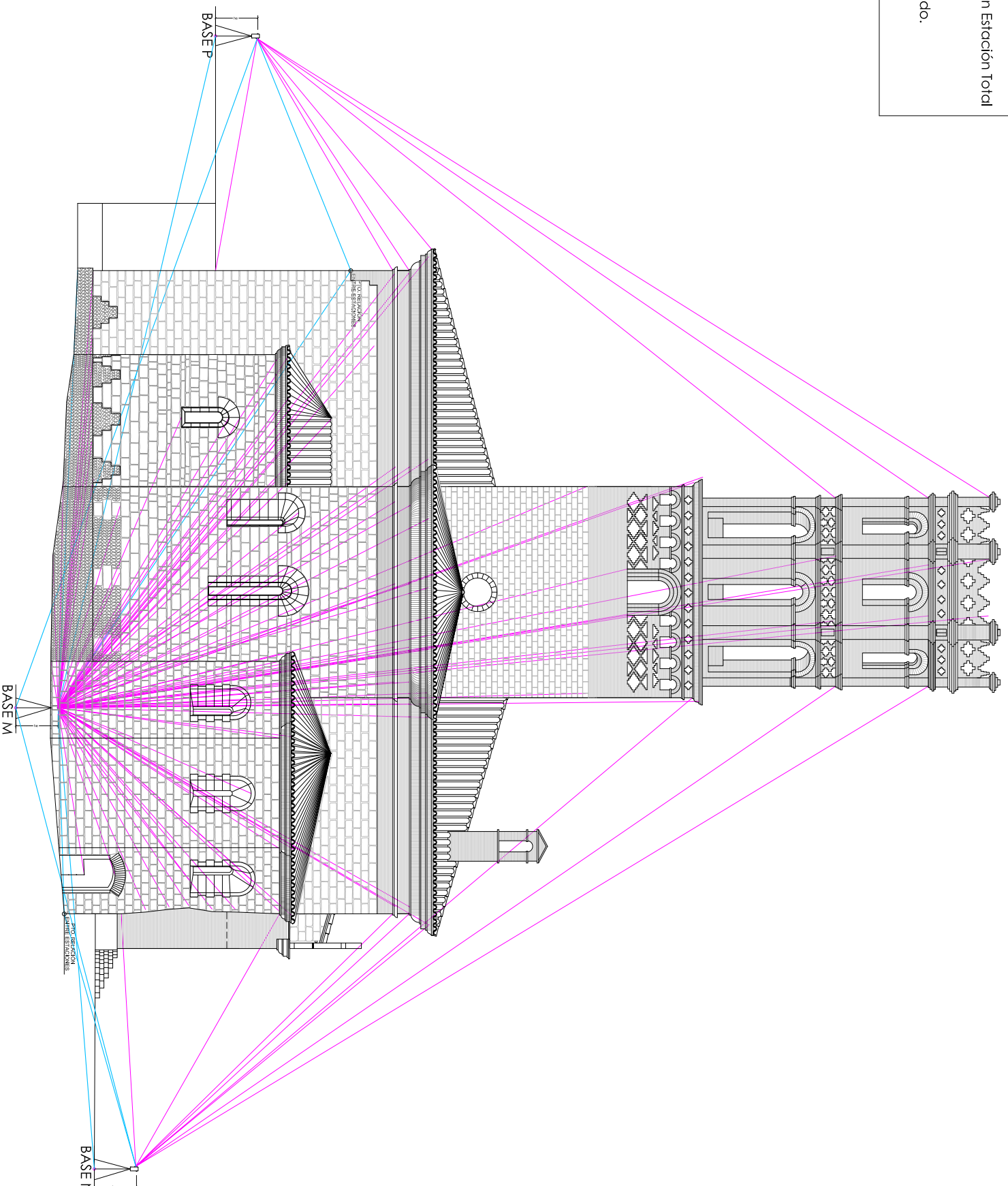
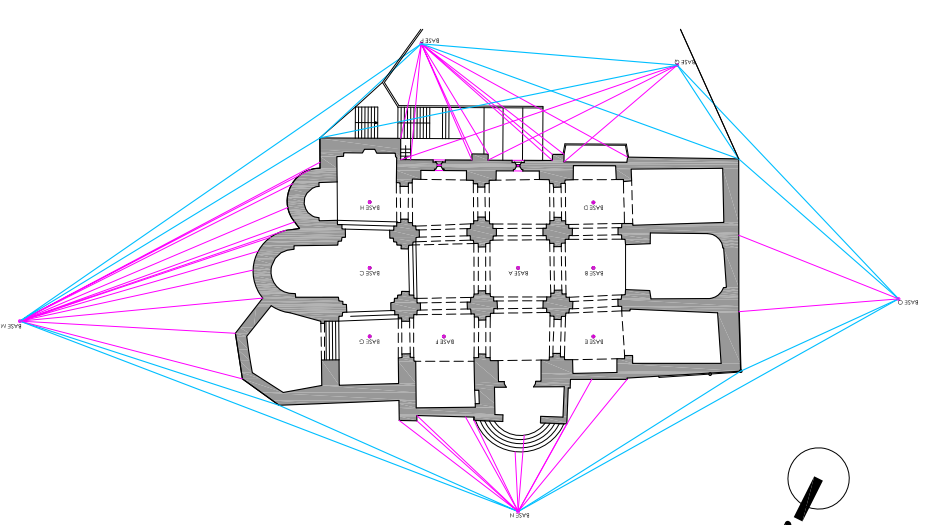
• 333 Pto. referencia: ubicación del distanciómetro.

EXTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total

Líneas de relación entre estaciones

Distancias de Estación a punto medido.

Estación

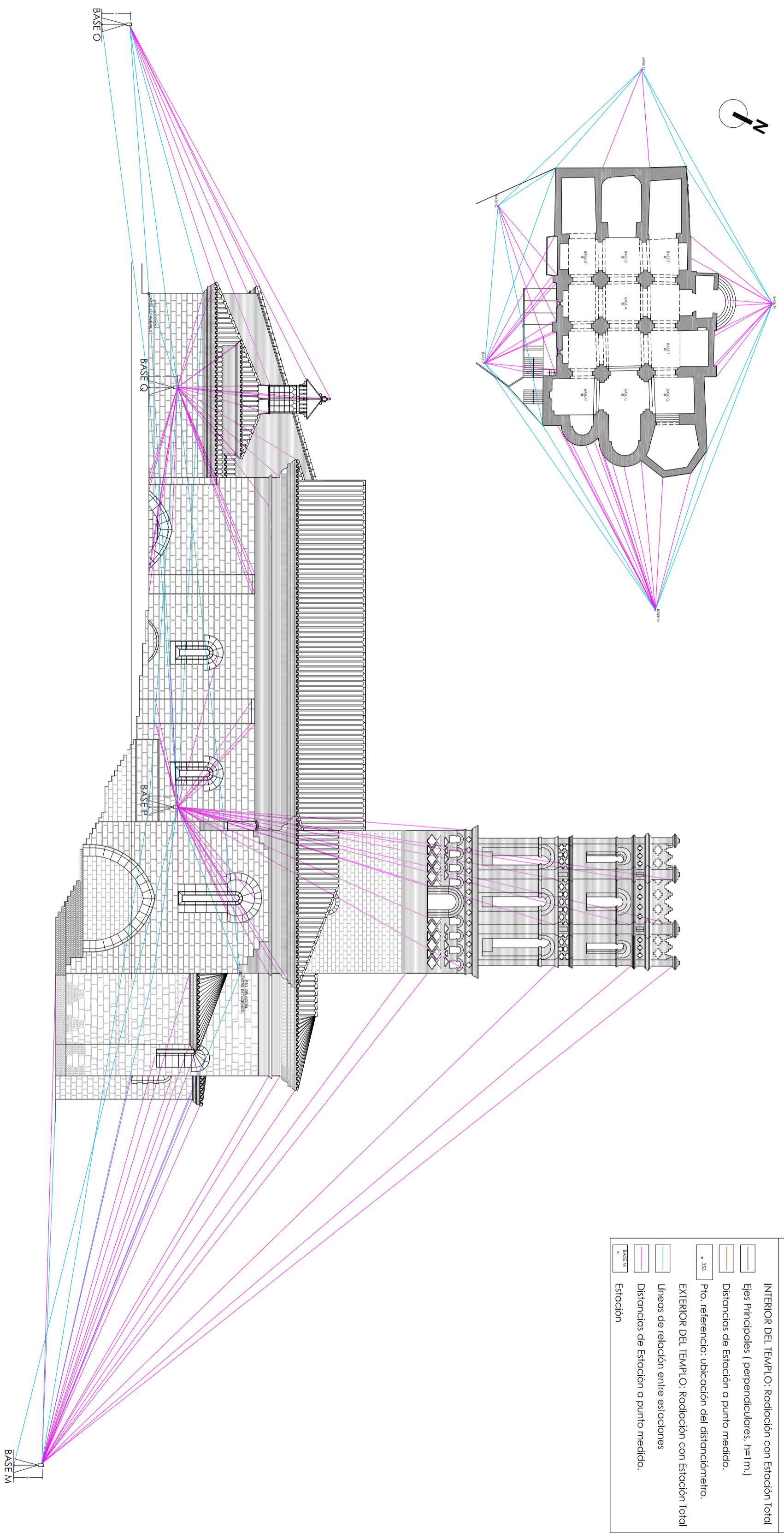


PROYECTO FINAL DE GRADO :

**levantamiento arquitectónico y estudio físico-constructivo de la concatedral de SANTA MARÍA DEL ROMERAL DE MONZÓN (HUECSA)**



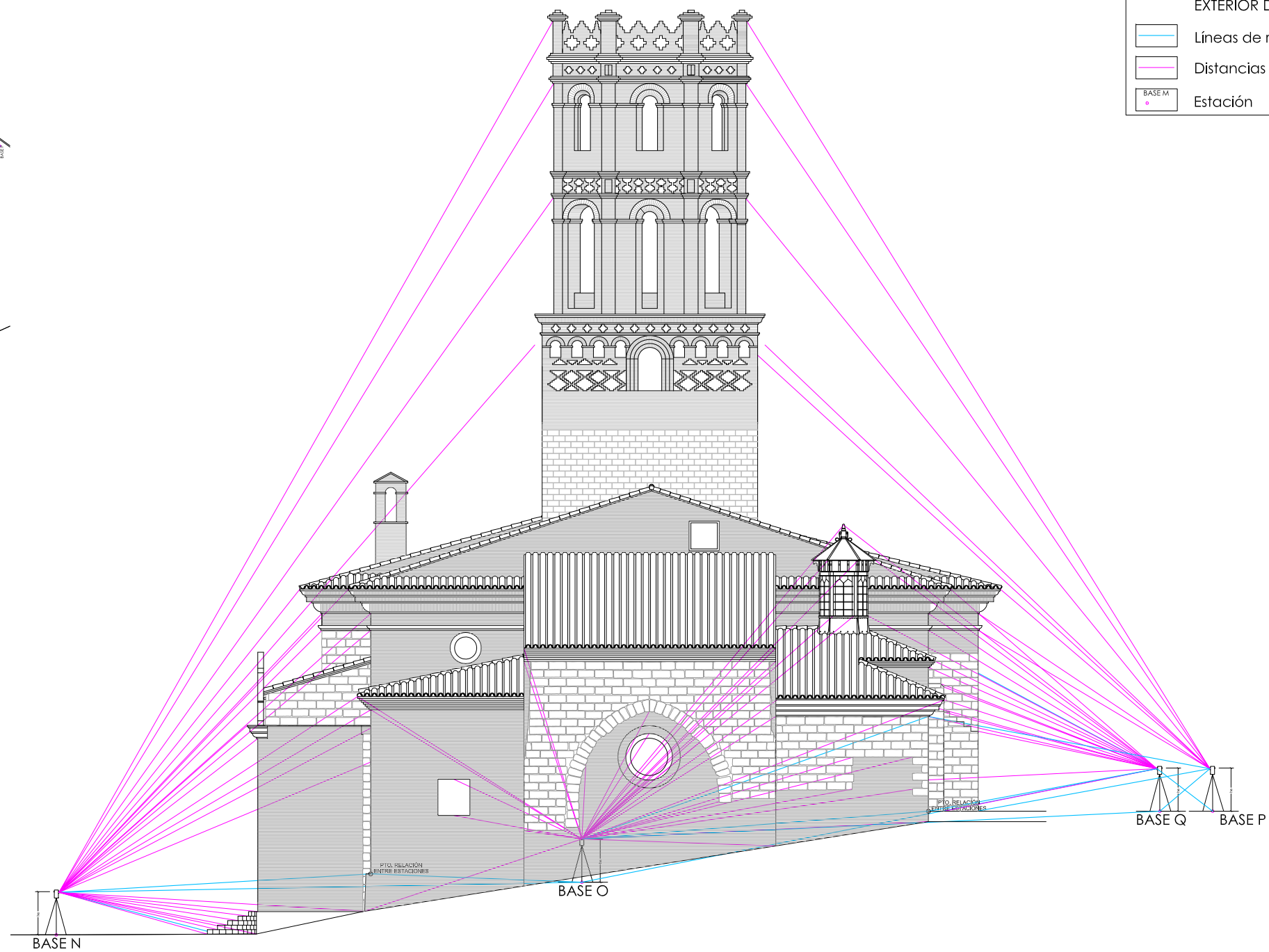
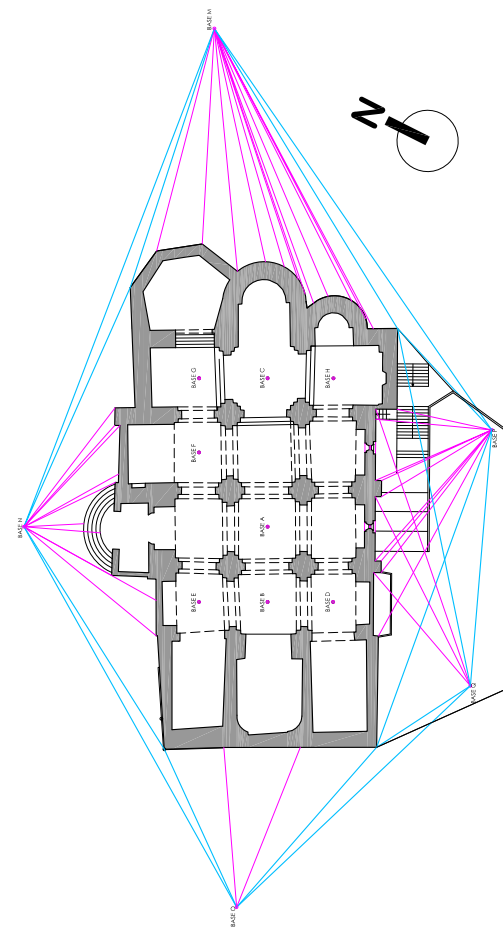
TUORES :	D. Joan Serra Santasusagna Dña. Ana Patricia Martí Tierz	CONTENIDO :	METODOLOGÍA DEL LEVANTAMIENTO FACHADA ESTE
ALUMNAS :	Davinia Bujalance Cortina Nuria Contreras Afuera	ESCALA :	1:200
		FECHA :	ENERO - 2.012
		PLANO Num. :	M-8



METODOLOGIA DEL LEVANTAMIENTO	
INTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total	
	Ejes Principales (perpendiculares, h=1 m.)
	Distancias de Estación a punto medido.
	Pto. referencia: ubicación del distanciómetro.
EXTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total	
	Lineas de relación entre estaciones
	Distancias de Estación a punto medido.
	Estación

PROYECTO FINAL DE GRADO :  
**levantamiento arquitectónico y estudio físico-constructivo de la concatedral de SANTA MARIA DEL ROMERAL DE MONZÓN (HUECSA)**

	<b>ESCUELA          DE ARQUITECTURA          DE BARCELONA</b>
TUTORES :	<b>D. Joan Serra Santasusagna          Dña. Ana Patricia Martí Tierz</b>
ALUMNAS :	<b>Davínia Bujalance Cortina          Nuria Contreras Atiera</b>
CONTENIDO :	<b>METODOLOGIA DEL LEVANTAMIENTO          FACHADA SUR</b>
ESCALA :	<b>1:200</b>
FECHA :	<b>ENERO - 2012</b>
PLANO Num.:	<b>M-7</b>



METODOLOGÍA DEL LEVANTAMIENTO	
INTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total	
	Ejes Principales ( perpendiculares, h=1m.)
	Distancias de Estación a punto medido.
	Pto. referencia: ubicación del distanciómetro.
EXTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total	
	Líneas de relación entre estaciones
	Distancias de Estación a punto medido.
	Estación

PROYECTO FINAL DE GRADO :

**levantamiento arquitectónico y estudio físico-constructivo de la concatedral de SANTA MARÍA DEL ROMERAL DE MONZÓN (HUECSA)**



TUTORES : **D. Joan Serra Santasusagna**  
**Dña. Ana Patricia Martí Tierz**







ALUMNAS : **Davinia Bujalance Cortina**  
**Nuria Contreras Afuera**

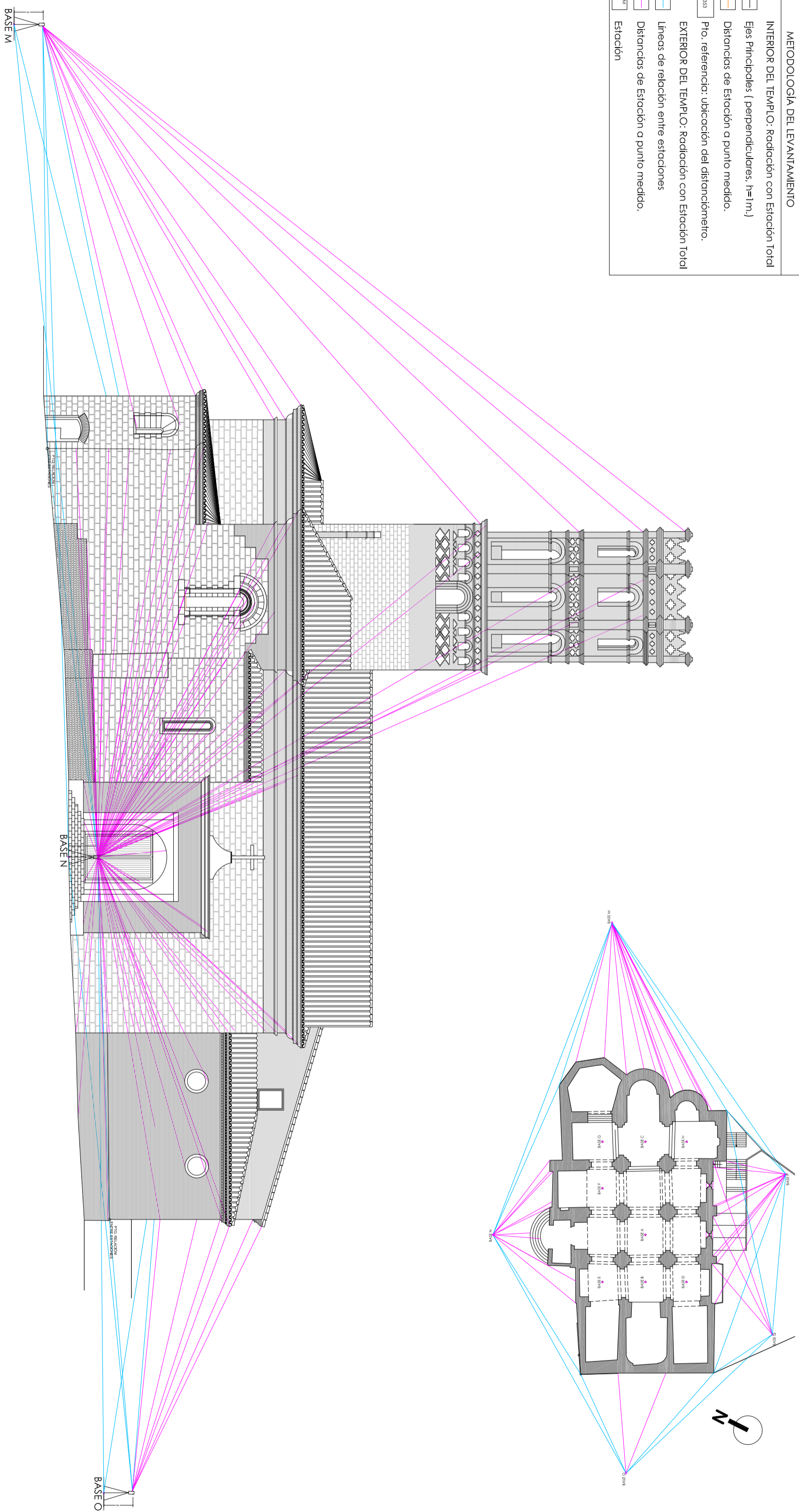
CONTENIDO :  
**METODOLOGÍA DEL LEVANTAMIENTO**  
**FACHADA OESTE**

ESCALA :  
**1:200**

FECHA :  
**ENERO - 2.012**

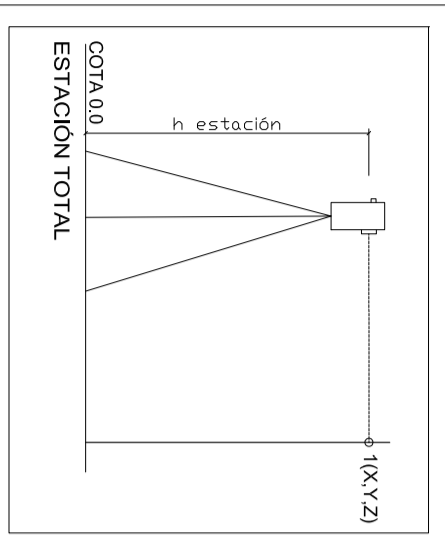
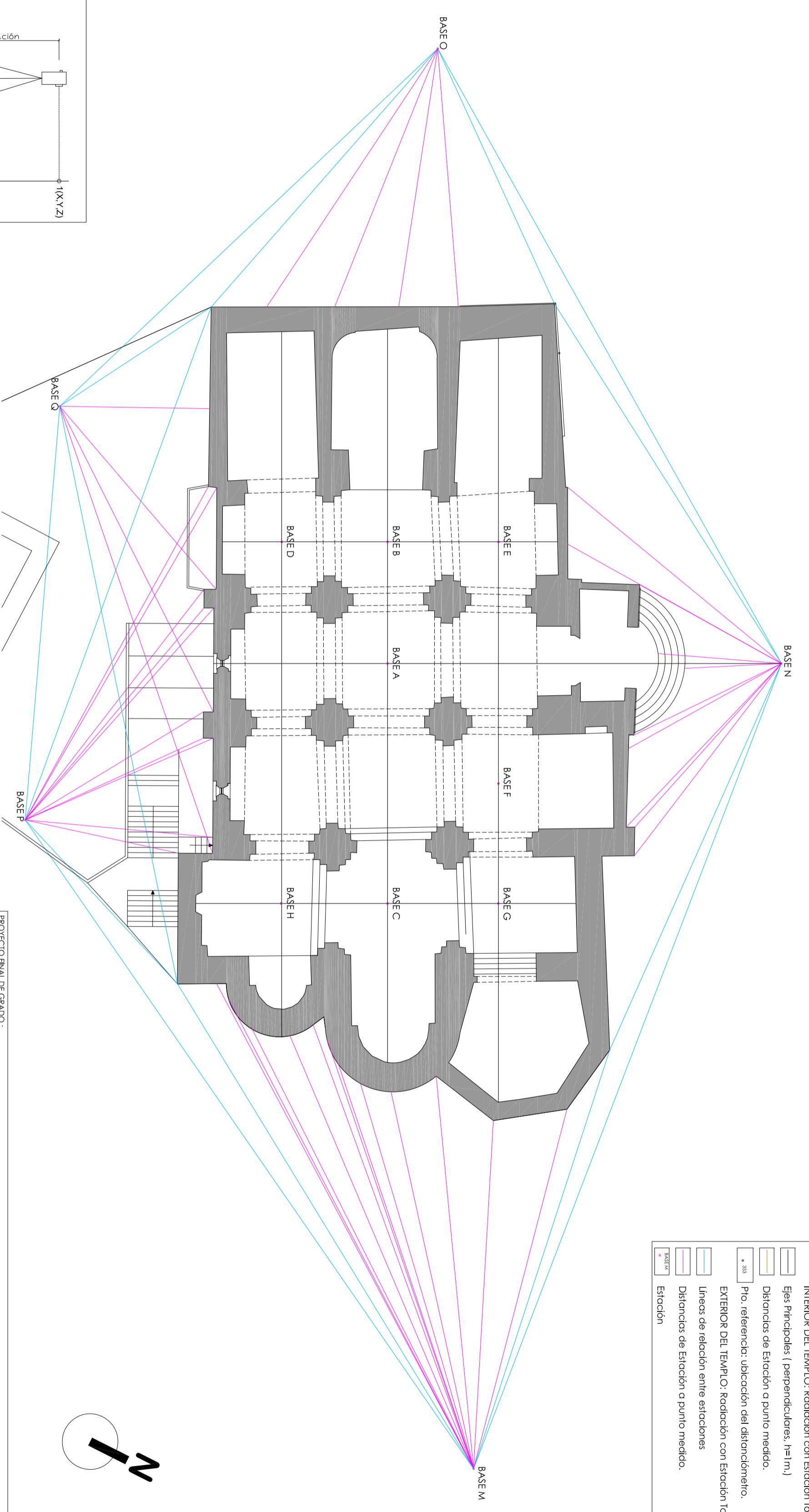
PLANO Num :  
**M-6**

METODOLOGIA DEL LEVANTAMIENTO	
INTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total	
	Ejes Principales (perpendiculares, h=1m.)
	Distancias de Estación a punto medido.
	Pto. referencia: ubicación del distanciómetro.
EXTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total	
	Lineas de relación entre estaciones
	Distancias de Estación a punto medido.
	Estación

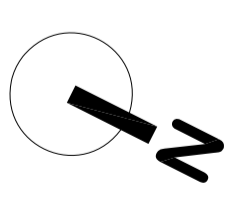


PROYECTO FINAL DE GRADO :  
**levantamiento arquitectónico y estudio físico-constructivo de la concatedral de SANTA MARIA DEL ROMERAL DE MONZÓN (HUECSA)**

 ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DE BARCELONA	TITORES : <b>D. Joan Serra Santasusagna</b> <b>Dña. Ana Patricia Martí Tierz</b>	CONTENIDO : <b>METODOLOGIA DEL LEVANTAMIENTO</b> <b>FACHADA NORTE</b>	PLANO Num. : <b>M-5</b>
	ALUMNAS : <b>Davinia Bujalance Cortina</b> <b>Nuria Contreras Atiera</b>	ESCALA : <b>1:200</b>	FECHA : <b>ENERO - 2012</b>

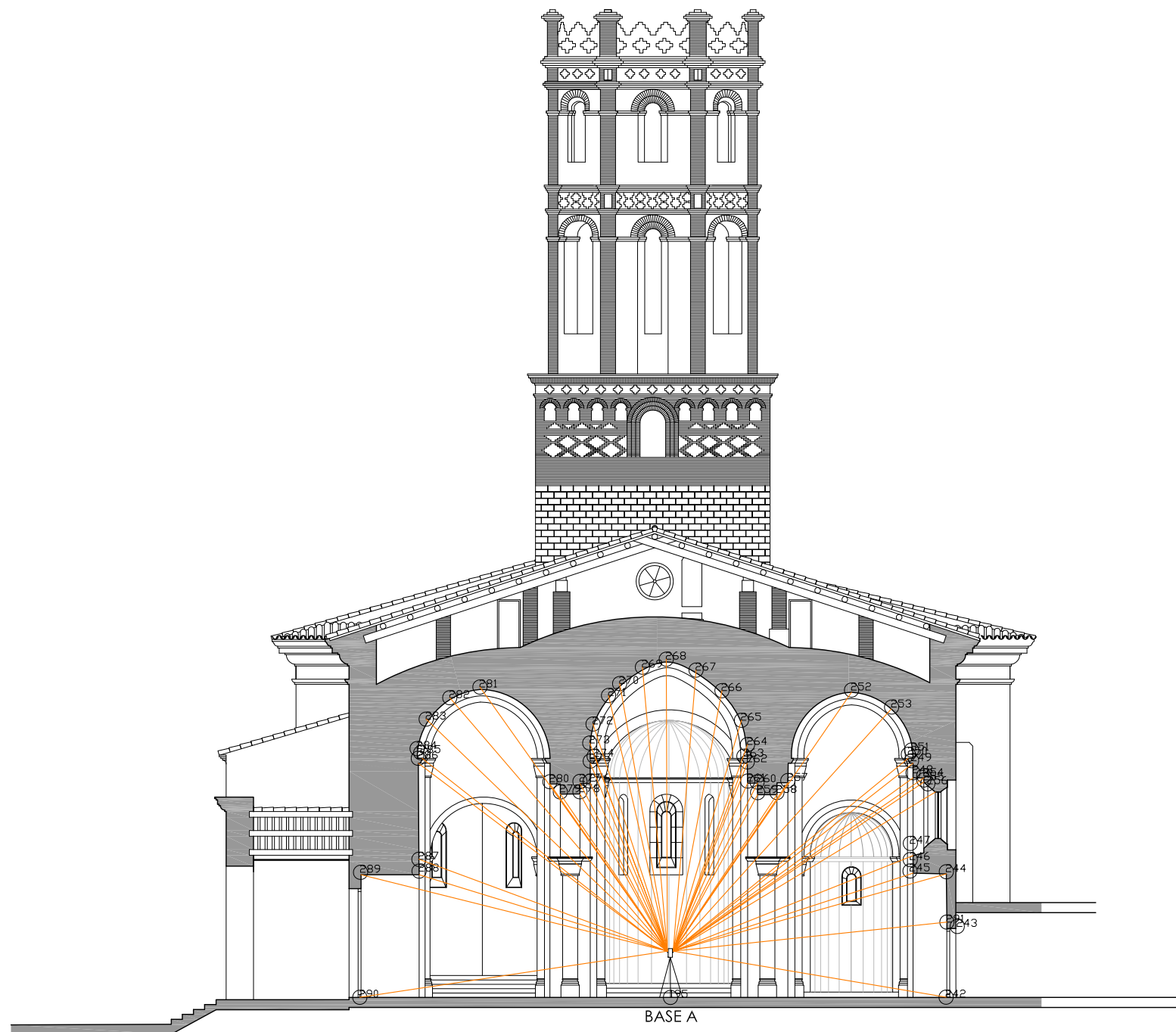


METODOLOGIA DEL LEVANTAMIENTO	
INTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total	
Ejes Principales (perpendiculares, $h=1\text{ m.}$ )	
Distancias de Estación a punto medido.	
Pto. referencia: ubicación del distanciómetro.	
EXTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total	
Lineas de relación entre estaciones	
Distancias de Estación a punto medido.	
Estación	

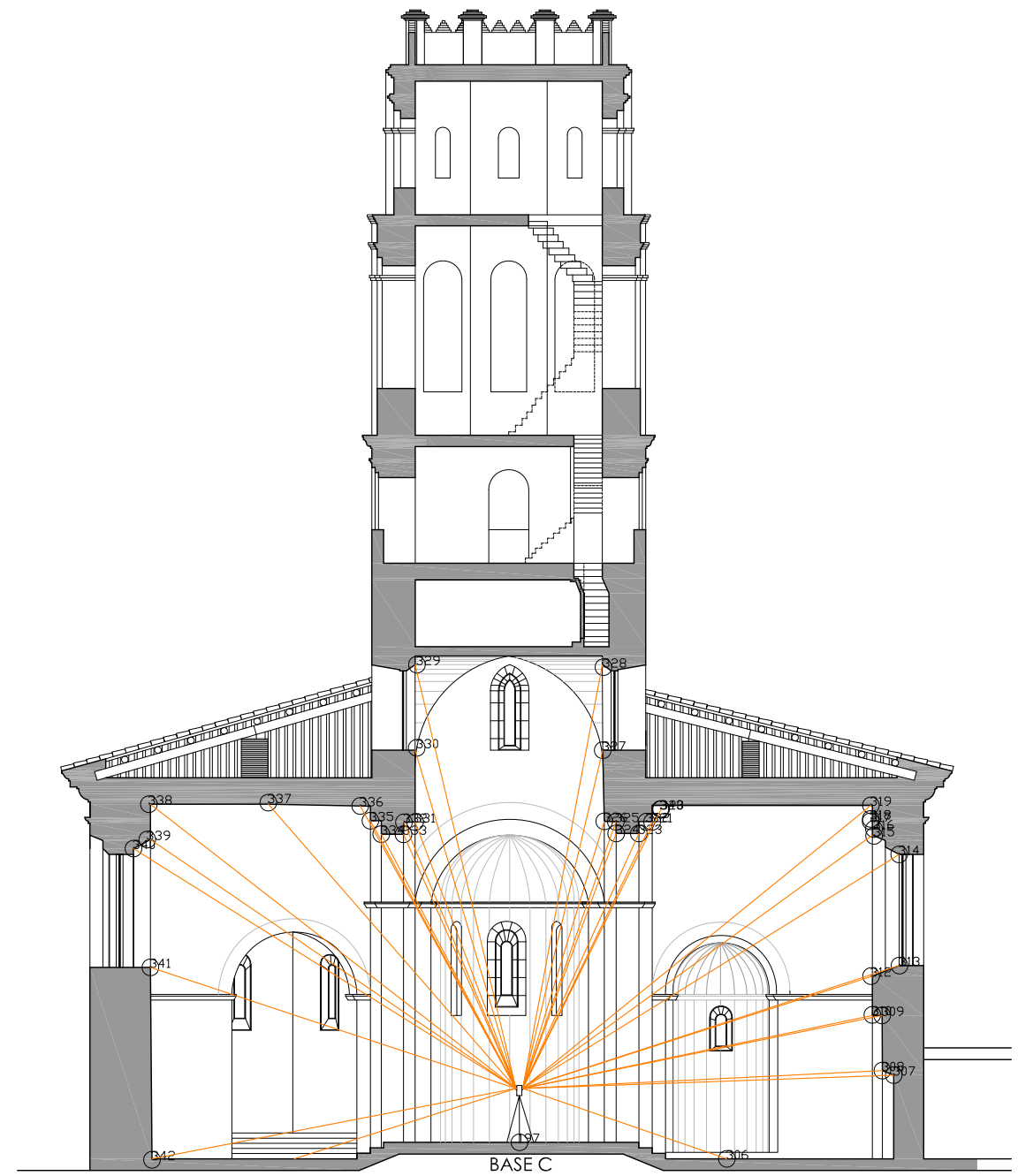


PROYECTO FINAL DE GRADO:  
**levantamiento arquitectónico y estudio físico-constructivo de la concatedral de SANTA MARIA DEL ROMERAL DE MONZÓN (HUECSA)**

TITULARES:	<input type="checkbox"/> ESCUELA <input type="checkbox"/> FOLIOGRAFIA <input type="checkbox"/> FOLIOGRAFIA <input type="checkbox"/> EDIFICACION <input type="checkbox"/> DE BARCELONA	CONTENIDO:	METODOLOGIA DEL LEVANTAMIENTO	PLANO Num.:	M-4
ALUMNOS:	D. Joan Serra Santasusagna Dña. Ana Patricia Martí Tierz Davinia Bujalance Cortina Nuria Contreras Atiera	ESCALA:	1:200	FECHA:	ENERO - 2012



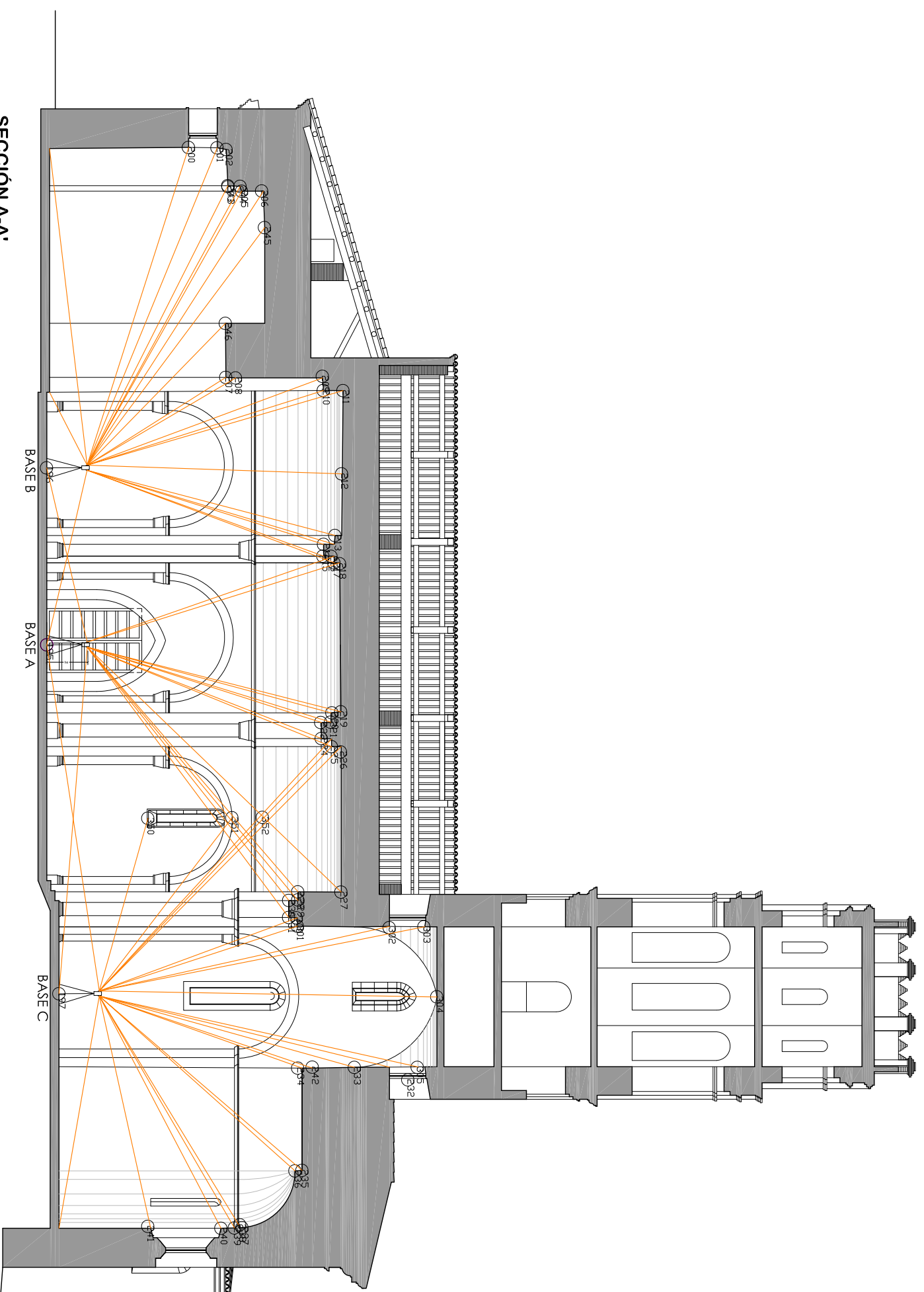
SECCIÓN B-B'



SECCIÓN C-C'

METODOLOGÍA DEL LEVANTAMIENTO	
INTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total	
	Ejes Principales ( perpendiculares, h=1m.)
	Distancias de Estación a punto medido.
	Pto. referencia: ubicación del distanciómetro.
EXTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total	
	Líneas de relación entre estaciones
	Distancias de Estación a punto medido.
	Estación

PROYECTO FINAL DE GRADO : <b>levantamiento arquitectónico y estudio físico-constructivo de la concatedral de SANTA MARÍA DEL ROMERAL DE MONZÓN (HUECSA)</b>			
ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE EDIFICACION DE BARCELONA	TUTORES : <b>D. Joan Serra Santasusagna Dña. Ana Patricia Martí Tierz</b>	CONTENIDO : <b>METODOLOGÍA DEL LEVANTAMIENTO SECCIONES TRANSVERSALES</b>	
	ALUMNAS : <b>Davinia Bujalance Cortina Nuria Contreras Afuera</b>	ESCALA : <b>1:200</b>	FECHA : <b>ENERO - 2.012</b>



SECCIÓN A-A'

METODOLOGIA DEL LEVANTAMIENTO	
	INTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total
	Ejes Principales (perpendiculares, h=1m.)
	Distancias de Estación a punto medido.
	Pto. referencia: ubicación del distanciómetro.
	EXTERIOR DEL TEMPLO: Radiación con Estación Total
	Lineas de relación entre estaciones
	Distancias de Estación a punto medido.
	Estación

PROYECTO FINAL DE GRADO :

**levantamiento arquitectónico y estudio físico-construtivo de la concatedral de**

**SANTA MARÍA DEL ROMERAL DE MONZÓN (HUECSA)**

<p>ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE EDIFICACION DE BARCELONA</p>	<p>TUORES :</p> <p><b>D. Joan Serra Santasusagna</b> <b>Dña. Ana Patricia Martí Tierz</b></p>	<p>CONTENIDO :</p> <p><b>METODOLOGIA DEL LEVANTAMIENTO</b> <b>SECCION LONGITUDINAL</b></p>
<p>ALUMNAS :</p> <p><b>Davinia Bujalance Cortina</b> <b>Nuria Contreras Afuera</b></p>	<p>ESCALA :</p> <p><b>1:200</b></p>	<p>FECHA :</p> <p><b>ENERO - 2.012</b></p>
		<p>PLANO Num. :</p> <p><b>M-2</b></p>