

# Estudi estructural de l'enllaç entre la Serralada Ibèrica i la Serralada Costanera Catalana

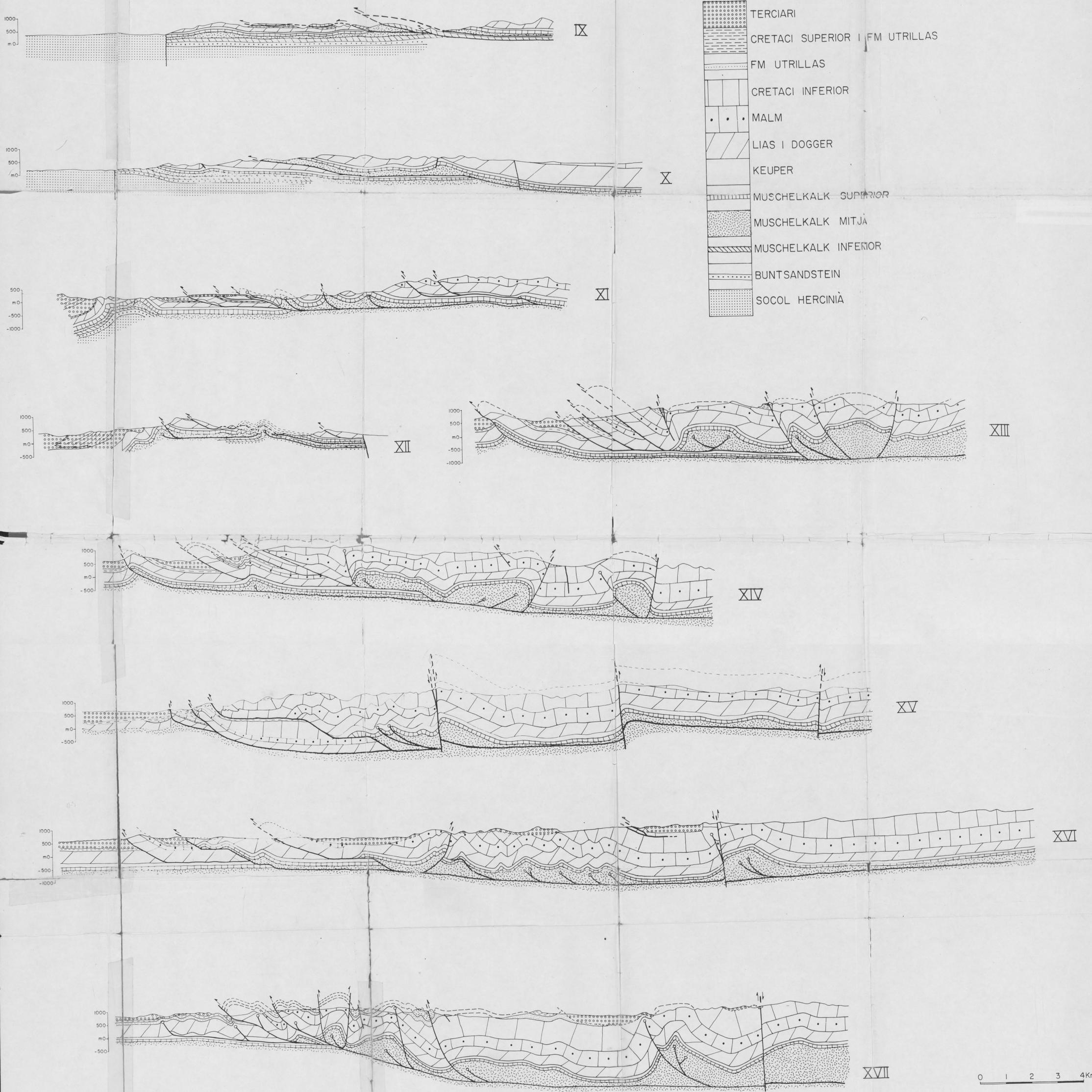
Joan Guimerà Roso

**ADVERTIMENT.** La consulta d'aquesta tesi queda condicionada a l'acceptació de les següents condicions d'ús: La difusió d'aquesta tesi per mitjà del servei TDX ([www.tesisenxarxa.net](http://www.tesisenxarxa.net)) ha estat autoritzada pels titulars dels drets de propietat intel·lectual únicament per a usos privats emmarcats en activitats d'investigació i docència. No s'autoritza la seva reproducció amb finalitats de lucre ni la seva difusió i posada a disposició des d'un lloc aliè al servei TDX. No s'autoritza la presentació del seu contingut en una finestra o marc aliè a TDX (framing). Aquesta reserva de drets afecta tant al resum de presentació de la tesi com als seus continguts. En la utilització o cita de parts de la tesi és obligat indicar el nom de la persona autora.

**ADVERTENCIA.** La consulta de esta tesis queda condicionada a la aceptación de las siguientes condiciones de uso: La difusión de esta tesis por medio del servicio TDR ([www.tesisenred.net](http://www.tesisenred.net)) ha sido autorizada por los titulares de los derechos de propiedad intelectual únicamente para usos privados enmarcados en actividades de investigación y docencia. No se autoriza su reproducción con finalidades de lucro ni su difusión y puesta a disposición desde un sitio ajeno al servicio TDR. No se autoriza la presentación de su contenido en una ventana o marco ajeno a TDR (framing). Esta reserva de derechos afecta tanto al resumen de presentación de la tesis como a sus contenidos. En la utilización o cita de partes de la tesis es obligado indicar el nombre de la persona autora.

**WARNING.** On having consulted this thesis you're accepting the following use conditions: Spreading this thesis by the TDX ([www.tesisenxarxa.net](http://www.tesisenxarxa.net)) service has been authorized by the titular of the intellectual property rights only for private uses placed in investigation and teaching activities. Reproduction with lucrative aims is not authorized neither its spreading and availability from a site foreign to the TDX service. Introducing its content in a window or frame foreign to the TDX service is not authorized (framing). This rights affect to the presentation summary of the thesis as well as to its contents. In the using or citation of parts of the thesis it's obliged to indicate the name of the author.

LÀMINA - 2  
TALLS GEOLÒGICS SERIATS DEL  
FRONT NORD DE LA ZONA D'ENLLAÇ  
(Vegeu la Fig. 4.16 per la seva localització)



[Pattern: Dotted]	TERCIARI
[Pattern: Horizontal lines]	CRETACI SUPERIOR I FM UTRILLAS
[Pattern: Vertical lines]	FM UTRILLAS
[Pattern: Diagonal lines (top-left to bottom-right)]	CRETACI INFERIOR
[Pattern: Dotted with small circles]	MALM
[Pattern: Diagonal lines (bottom-left to top-right)]	LIAS I DOGGER
[Pattern: Horizontal lines with small circles]	KEUPER
[Pattern: Horizontal lines with small circles]	MUSCHELKALK SUPERIOR
[Pattern: Horizontal lines with small circles]	MUSCHELKALK MITJA
[Pattern: Horizontal lines with small circles]	MUSCHELKALK INFERIOR
[Pattern: Horizontal lines with small circles]	BUNTSANDSTEIN
[Pattern: Dotted]	SOCOL HERCINIÀ

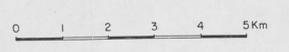
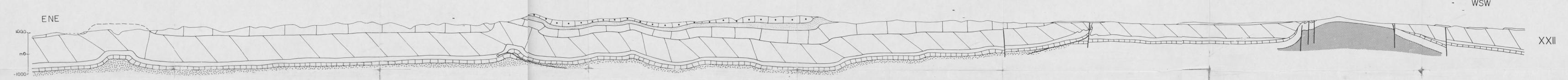
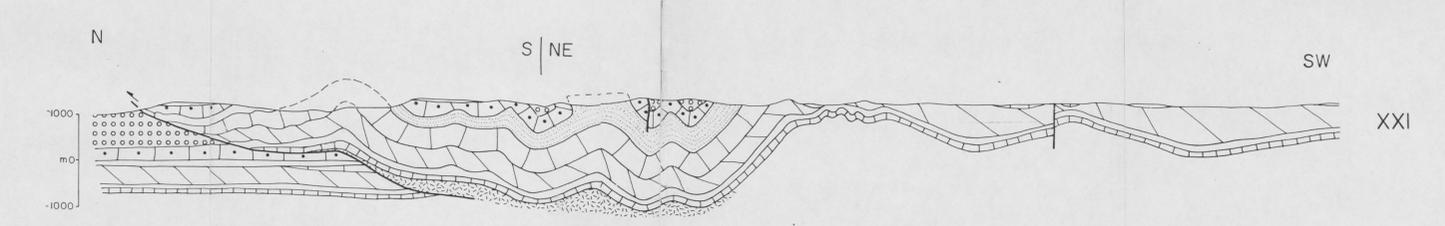
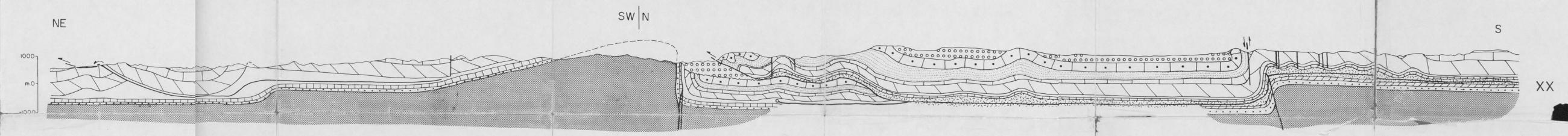
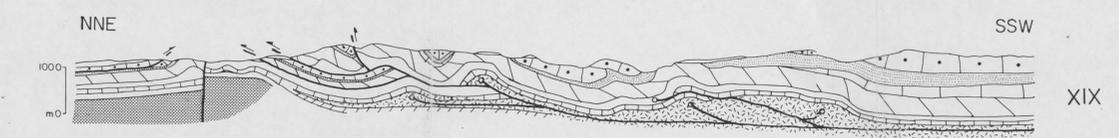
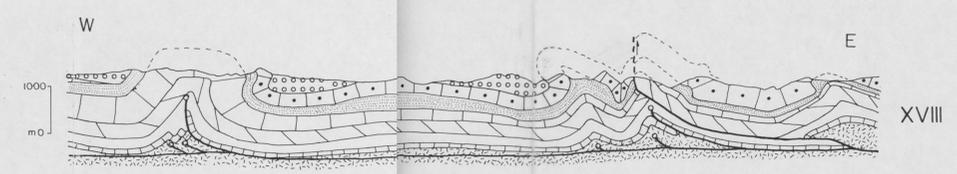


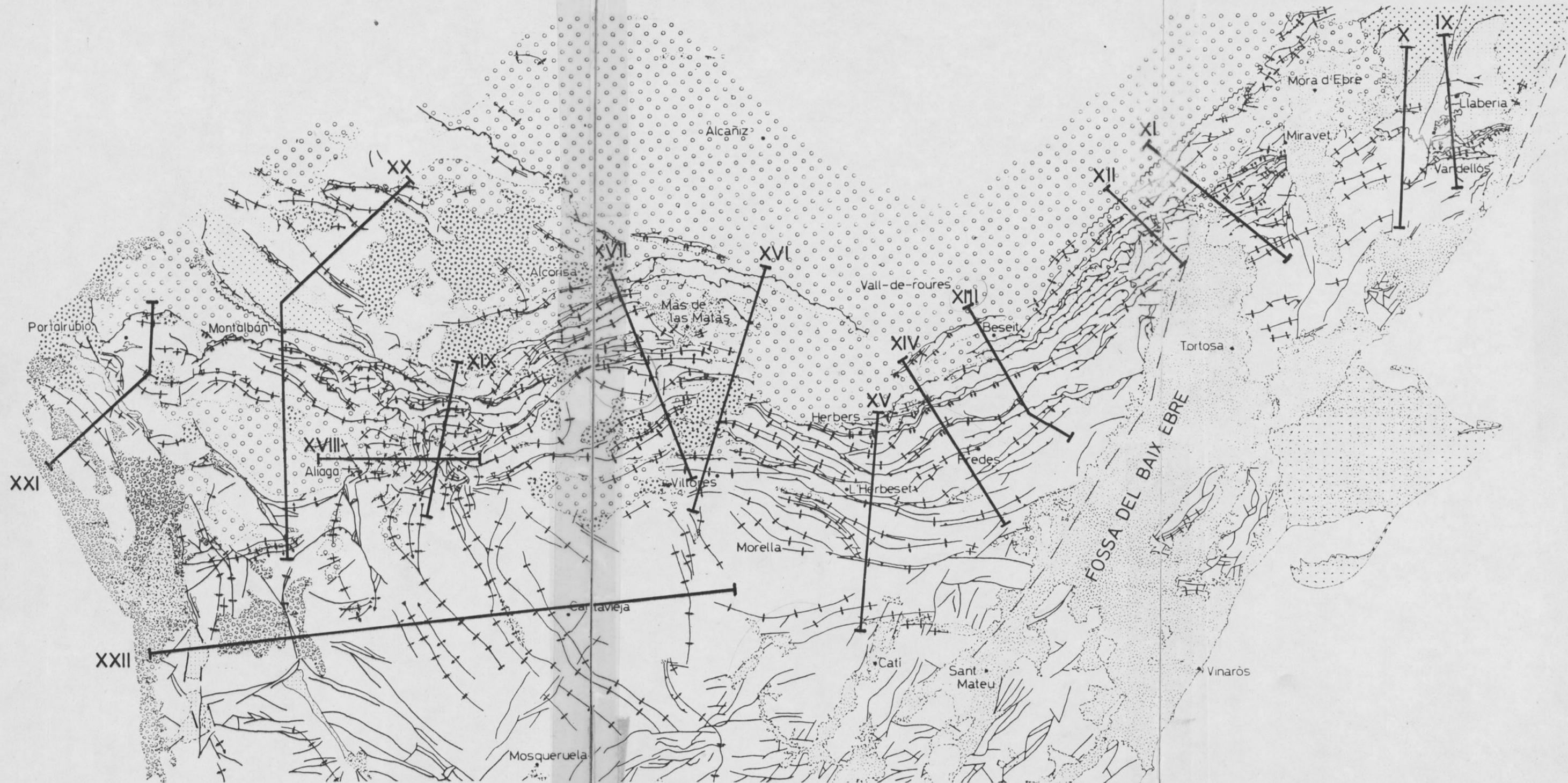
01-13  
G. V. G. (1961)

BIBLIOTECA DE GEOLOGIA  
Universitat de Barcelona - C.I.C.

LÀMINA-3  
TALLS GEOLÒGICS DEL FRONT NORD  
DE LA ZONA D'ENLLAÇ (II)  
(Per la seva localització, vegeu la Fig. 4.16)

- TERCIARI**
-  POSTTECTÒNIC
  -  PRETECTÒNIC
- MESOZOIC**
-  CRETACI SUPERIOR
  -  FM. UTRILLAS
  -  CRETACI INFERIOR
  -  JURÀSSIC
  -  KEUPER
  -  MUSCHELKALK SUPERIOR O MUSCHELKALK INDIFERENCIAT
  -  MUSCHELKALK MITJÀ
  -  MUSCHELKALK INFERIOR
  -  BUNTSANDSTEIN
  -  SÒCOL HERCINIA





043  
 GUIMERA (tot.)  
 INSTITUT D'ESTUDIS I RESECCIONS GEOLOGIQUES DE CATALUNYA - C210  
 BIBLIOTECA DE GEOLOGIA

# MAPA - 2

- Encavalament
- Encavalament de fletxa pluriquilométrica
- Falla inversa
- Falla
- Anticlinal
- Anticlinal vergent
- Anticlinal tombat
- Sinclinal
- Sinclinal vergent
- Sinclinal tombat
- Flexió
- Acabaments periclinals
- Fractura visible en foto aèria
- Cabussament
- Contacte entre formació
- Traçat de les capes en foto aèria
- Discordança angular
- Xarxa fluvial

