

# AXEL ENGINEERING AGGUERABI

## FICHE TECHNIQUE DE PROJET

### Hôpital de 240 lits à CHLEF



#### CONCOURS en 2003

**Maître d'ouvrage :** Direction de la Santé W.Chlef  
**Surface planchers :** 18 651 m<sup>2</sup> intégrant neuf et ancien



La conception du nouvel hôpital s'est faite sur le site d'un projet plus ancien d'hôpital inachevé et fortement endommagé par le séisme de 1980 alors que ce projet était en cours de réalisation. Les directives du maître de l'ouvrage étaient de maintenir en fonction et en place les parties existantes encore en bon état.

L'approche architecturale s'appuie sur une expertise extérieure des ouvrages préexistants ainsi que des bâtiments dont l'aménagement est avancé. Le projet se propose de démolir les parties centrales servant d'assise au projet principal en construction neuve conforme aux normes sismiques en vigueur.



L'implantation des bâtiments permet l'aménagement de plusieurs patios qui aèrent la parcelle de terrain et offrent aux utilisateurs et aux patients de la lumière naturelle une vue réconfortante.

L'architecture prend naturellement en compte la défense passive contre la surchauffe due à l'ensoleillement (dimension des baies, pare-soleil,...).