



colegio e internado en Bruchsal **ALEMANIA**

FRIEDRICH F. HAINDL, arquitecto BDA



sinopsis

142-86

Este edificio consta de un bloque de tres plantas y dos sótanos destinado a albergar diferentes aulas, piscina de enseñanza, apartamentos de profesores, dormitorios de internos, instalaciones varias y dependencias auxiliares, con las que se amplía y complementa el antiguo colegio edificado hace 40 años.

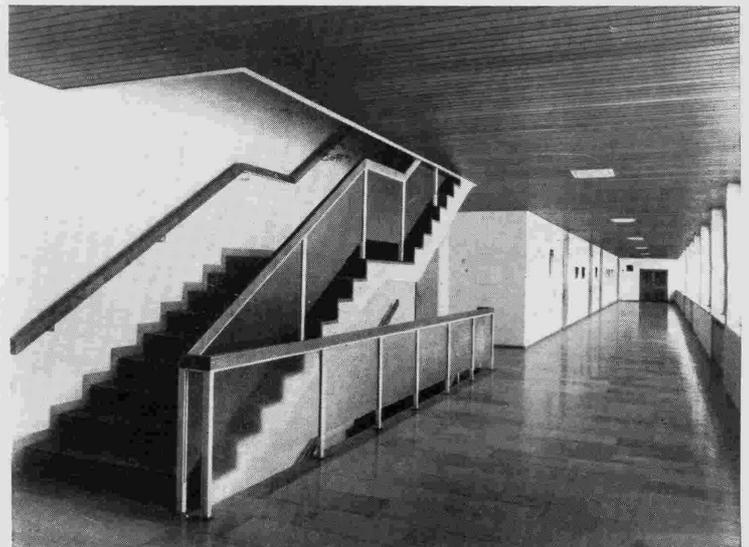
detalles de fachada e interiores



Las actuales exigencias docentes y funcionales han obligado a ampliar sustancialmente el viejo colegio (que data de 1930 y fue proyectado por el arquitecto Herkommer), dotándolo de nuevas dependencias, de piscina para aprendices, de apartamentos para el profesorado y otras zonas de gran utilidad.

El bloque, de reciente construcción, consta de tres plantas superiores y dos sótanos, y cierra, con el edificio antiguo, los lados norte y oeste de un patio central, al que dan las galerías de una serie nueva de clases. Los nexos de unión con el bloque primitivo son: su extremo oriental y una galería acristalada.

El primer sótano alberga: la piscina, sala de música y salas de juego. En el segundo sótano están: la caldera e instalaciones, cuartos de máquinas, etc. Las

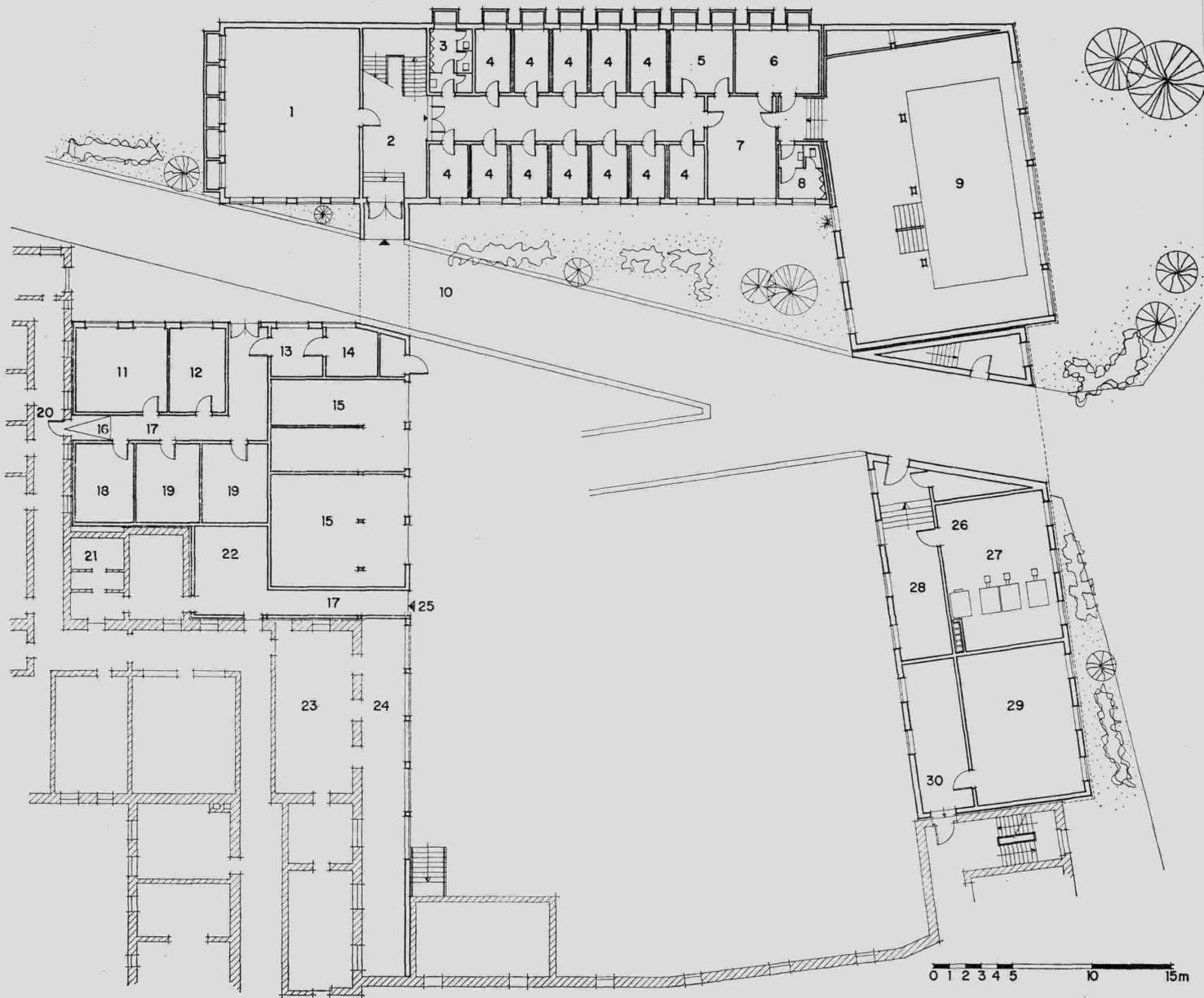


planta primera

planta de conjunto



1. Biblioteca de estudio.—2. Material.—3. Enseñanza individual.—4. Hall.—5. Aula de Física-Química.—6. Prácticas (química).—7. Prácticas (física).—8. Profesor.—9. Mapas.—10. W.C. (niños).—11. W.C.—12. Entrada W.C.—13. Pasillo.—14. Aula 1.—15. Aula 2.—16. Aula 3.—17. Aula 4.—18. Aula 5.—19. Refectorio de padres.—20. Salón-fumador.—21. Salas de recreo.—22. Televisión.—23. Comedor (planta superior).—24. Vacío.—25. Salón-comedor.—26. Aparcamiento (59 plazas).—27. Zona norte.—28. Paseo.—29. Aparcamiento (20 plazas).—30. Zona este.



planta baja

1. Sala de música.—2. Hall.—3. W.C.—4. Música.—5. Profesor de natación.
6. Sala de estar.—7. Vestuario.—8. Aseos.—9. Piscina (6×12,5 m).—10. Calle.—11. Comedor (hermanas).—12. Comedor (sirvientas).—13. Trastero.—
14. Instalaciones.—15. Garaje.—16. Rampa.—17. Pasillo.—18. Almacén.—
19. Utensilios para la cocina.—20. Sótano.—21. Cámara frigorífica.—22. Bicicletas.—23. Instrumentos metálicos.—24. Ampliación.—25. Entrada (edificios antiguos).—26. Aparatos contra incendios.—27. Calefacción y acondicionamiento de aire.—28. Taller.—29. Ping-pong.—30. Entrada.

plantas baja y primera comprenden once aulas de: química, física, biología, dibujo...; la biblioteca, dirección, aseos, etc. La planta superior está reservada para apartamentos de los profesores y dormitorios de los alumnos internos de los últimos cursos.

La construcción general no representa ninguna novedad: muros de fábrica de ladrillo y revestimientos varios de piedra sobre la estructura vertical; placas nervadas de hormigón armado en la estructura horizontal, con falsos techos acústicos; carpintería exterior de aluminio...



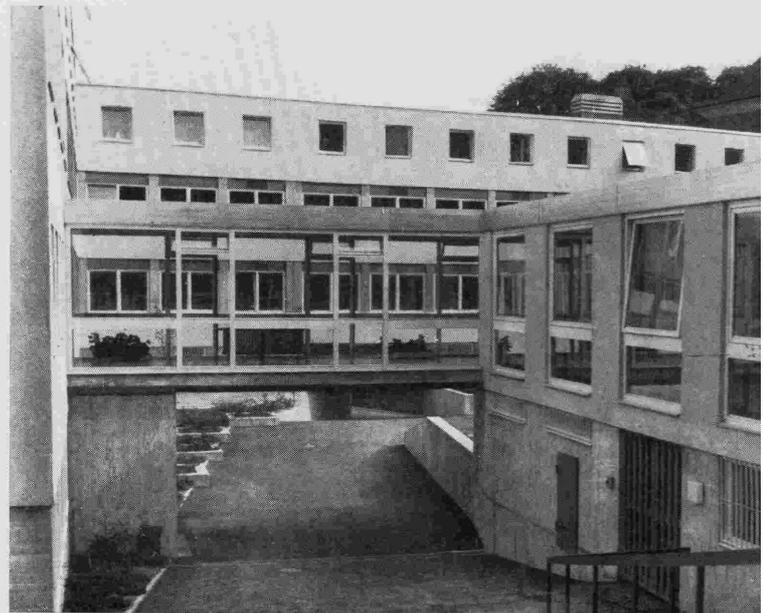
planta alta

1. Profesor de dibujo.—2. W.C.—3. Baño.—
4. Apartamento.—5. Sala de guardia.—6. Niños.—7. Tres camas.—8. Prefecto.—9. Coloquios.—10. Sala de radio.—11. Aseos.

El edificio está tratado con gran sencillez de líneas en su ornato externo, y se ha dotado de todos los adelantos que proporciona la tecnología actual, cuidando todos los detalles, de armonizar con la edificación primitiva, a la cual complementa, y creando un pródigo espacio ajardinado en varios niveles.



Fotos: FOTO-KAISER



résumé ● summary ● zusammenfassung

Collège et internat à Bruchsal - Allemagne

Friedrich F. Haindl, architecte BDA

Cet édifice, qui agrandit et complète l'ancien collège bâti il y a 40 ans, se compose d'un bloc de trois étages et deux sous-sols destinés aux différentes classes, d'une piscine, d'appartements pour les professeurs, chambres pour les internes, plusieurs installations et des dépendances auxiliaires.

Boarding School at Bruchsal, Germany

Friedrich F. Haindl, BDA architect

This project includes a block of three storeys and two basements, which houses the lecture rooms, the training swimming pool, teacher's apartments, and bedrooms for the boarding pupils. There are also various installations, and secondary facilities which supplement the buildings of the old school, built 40 years ago.

Oberschule mit Internat in Bruchsal - Deutschland

Friedrich F. Haindl, Architekt BDA

Dieses Gebäude besteht aus einem dreigeschossigen Block mit zwei Kelleretagen zur Unterbringung verschiedener Klassenräume, Lehrschwimmbekken, Appartements für Lehrkräfte, Schlafräume der internen Schüler, verschiedenen Installationen und Diensträumen; damit wurde die vor 40 Jahren errichtete alte Schule erweitert und engänzt.