



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
ESPECIFICACIONES DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN			
- Reglamento Nacional de Construcciones			
- Norma Peruana de Concreto Armado E.060			
CONCRETO :			
- Zapatas			f _c = 210 Kg/cm ²
- Escaleras			f _c = 210 Kg/cm ²
- Columnas y Vigas			f _c = 210 Kg/cm ²
- Losa Aligerada			f _c = 210 Kg/cm ²
ACERO DE REFUERZO			
- Acero corrugado ASTM A 615 grado 60			f _y = 4,200 Kg/cm ²
RECUBRIMIENTOS MÍNIMOS:			
- Zapatas			8 cm.
- Escaleras			3 cm.
- Vigas en contacto con terreno			4 cm.
- Columnas y Vigas			3 cm.
- Losa Aligerada			3 cm.
SUELOS			
- Capacidad de Carga (Asumida) (Verificar en Obra)			1.20 kg/cm ²
LONGITUDES MÍNIMAS DE ANCLAJE Y TRASLAPE DE ARMADURAS:			
LONGITUD DE ANCLAJE, EMPALMES Y GANCHOS			
Ø (Pulg.)	ANCLAJE(cm)	EMPALME(cm)	GANCHOS(cm)
1"	110.0	145.0	40.0
3/4"	75.0	80.0	35.0
5/8"	60.0	55.0	25.0
1/2"	45.0	40.0	20.0
3/8"	30.0	40.0	20.0
NOTA: SALVO INDICACIÓN ESPECÍFICA EN EL PLANO			