

A continuación se enumeran algunas aclaraciones a tener en cuenta a la hora de realizar y presentar el TP Integrador.

- 1- En **carátula** no sólo deben poner el nombre de alumnos, tb el grupo al que pertenecen.
- 2- Deben hacer una **memoria descriptiva** del edificio como presentación del mismo.
- 3- En el caso de estas entregas parciales, ya que van a entregar no sólo la memoria sino tb todos los cálculos trabajen de forma ordenada, generen hojas para los distintos cálculos que deben realizar sino no se entienden las tablas todas desordenadas.
- 4- **Zonificación:** deben realizarla de **TODO** el edificio, luego realizarla en particular de las áreas en estudio para BTI y BTV. Ya que los sistemas elegidos deben ser aplicado a **TODO** el edificio.
- 5- Deben acotar la superficie (m²) con la que estamos trabajando, tanto de cada local en del dpto. en estudio como del local comercial. En el caso de invierno en el dpto. se incluye baño.
- 6- **Balance térmico:** A la hora de nombrar muros, puertas, etc de los locales en estudio, deben hacerlo de forma tal que se entienda, pueden utilizar colores o diferentes tipografías cuando muestran en planta para que lo podamos leer de una forma más rápida.
- 7- Deben designar las **condiciones Psicrométricas** siempre (deben estar acotadas antes de la tabla de BT). Las mismas deben ser iguales para todos los grupos.

Tener en cuenta para invierno:

Ti Vivienda: 21°C

Ti Comercial: 19°C

Te Mza: -2°C

T° Suelo: 10°C

Consideren en todos los locales de cada área de la vivienda los mismos valores de Ti.

Deben detallar el cálculo de Δt .

- 8- Cuando utilicen detalle de paquetes, deben verificar que estén aprobados en la municipalidad en que se encuentra su obra. No utilicen detalles que no pueden ser aplicados en nuestra Pcia.
- 9- **No se debe aplicar el coeficiente Zc.** Deben aplicar coeficientes de corrección por orientación y suplemento o régimen.
- 10- Cuando realicen cálculo cargas por infiltración o ventilación. Tomen en Locales comerciales por caudal por personas; mientras que en dptos. En locales dormitorios y estar comedor por método de rendija y en cocina y baños por renv/h (2 renv/h). Siempre es conveniente para ello verificar códigos.

- 11- Siempre verifiquen las unidades con las que están trabajando. Y siempre acoten dichas unidades.
- 12- Cuando lleguen a los valores finales resaltarlos.
- 13- En la memoria no pongan todas las tablas, se utilizan resumen.