PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN CASO DE PREDICCIÓN DE BAJAS TEMPERATURAS

La Junta de la Facultad de Educación – Centro de Formación del Profesorado, en su sesión del 10 de diciembre de 2020, decidió delegar en la Comisión Académica la definición del protocolo a seguir para el posible paso ocasional de las clases presenciales a clases on-line, en caso de predicción de bajas temperaturas. El objetivo es dar respuesta a la dificultad añadida que puede originar en los meses más fríos del invierno la modalidad de presencialidad rotatoria adoptada para este curso por la Junta de Facultad, sin reducir las condiciones de seguridad, que exigen mantener las aulas aireadas, con las ventanas y las puertas abiertas. El sistema diseñado afecta exclusivamente al posible paso ocasional, en días determinados, de la docencia presencial a docencia on-line, sin que ello suponga la interrupción de la actividad general de la Facultad.

En consecuencia, la Comisión Académica, reunida el 18 de diciembre de 2020, ha acordado que:

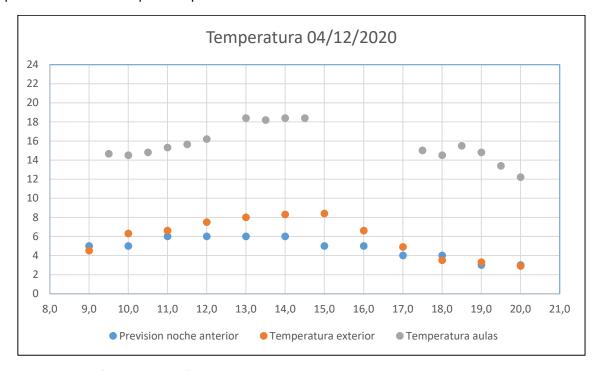
1) La docencia presencial se pasará íntegramente a docencia on-line el día que la predicción de la temperatura para el municipio de Madrid, en el horario docente de la jornada siguiente, sea inferior a 6º C durante más de cuatro horas consecutivas entre las 8 h. y las 21 h. Para ello, se utilizará la predicción por horas para el día siguiente que ofrezca, en torno a las 22 h., la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) para el municipio de Madrid, disponible en:

http://www.aemet.es/es/eltiempo/prediccion/municipios/horas/madrid-id28079. Este protocolo no se utilizará durante el periodo de exámenes.

La decisión se toma a partir de las mediciones de temperatura realizadas en la Facultad del 4 al 17 de diciembre de 2020, considerando tres series de datos:

- a) La predicción de la temperatura para ese día ofrecida por la AEMET la noche anterior para el municipio de Madrid.
- b) La temperatura del exterior tomada de la estación meteorológica de Ciudad Universitaria.
- c) La temperatura en las aulas, medida con termómetros en distintas clases durante la actividad docente con las ventanas y las puertas abiertas.

Mediante este sistema, se ha observado que cuando la predicción de la temperatura es inferior a 6º C, la temperatura en las aulas apenas supera en los momentos más cálidos del día los 18º C.



Lógicamente, este efecto es todavía mayor en las aulas de la planta 0, con temperaturas que pueden llegar a ser inferiores en varios grados a las de las plantas superiores, a las que corresponde el gráfico.

2) En caso de que, utilizando el criterio señalado, un día determinado haya que pasar la docencia presencial a docencia on-line, el cambio se comunicará antes de la media noche del día anterior en la web de la Facultad, en la que se habilitará un sistema de avisos usando los colores verde y rojo.





Se recomienda, por tanto, estar pendientes de la web de la Facultad y consultarla a última hora del día, especialmente los grupos que tengan clase en las primeras horas de la mañana. Es conveniente que en la planificación de las asignaturas esté previsto el paso ocasional, en días determinados y con poco tiempo de antelación, de clase presencial a clase on-line.

Se recuerda, así mismo, la necesidad de mantener las aulas convenientemente ventiladas durante las clases, con las ventanas y las puertas abiertas. Para incrementar la temperatura, el sistema de calefacción estará operativo desde las 6 h. hasta las 21,30 h. y se revisará periódicamente su funcionamiento. Se dispondrá de medidores de CO₂, para que los profesores que lo deseen puedan realizar mediciones de ventilación en sus aulas. A pesar de estas medidas, será inevitable que en determinados momentos haga frío, por lo que se sugiere el uso de prendas confortables de abrigo.

El protocolo diseñado se basa en mediciones de la temperatura realizadas durante unos cuantos días en la Facultad, sin considerar otros factores que afectan a la sensación térmica. Se establece como un sistema de contingencia para la adopción de decisiones, sin pretensión de exactitud plena.