Aclaraciones pseudocodigo:

* Aprovecho directamente la solucion que nos da la consigna

AccuWeatherAPI apiClima = new AccuWeatherAPI();  
apiClima.getWeather("Buenos Aires, Argentina");    
estadoDelTiempo.get(0).get("Temperature");

* Lo que se puede hacer, para guardar los resultados y no nos cobren, es crear una clase y almacenar por un periodo de tiempo tal que podamos hacer 10 consultas x dia. Envolvemos a la API (la cacheeamos):

public class ServicioMeteorologico {  
  private Map<String, Object> ultimaRespuesta;  
  private LocalDateTime proximaExpiracion;  
    
public ServicioMeteorologico(AccuWeatherAPI api, Duration periodoDeValidez, String direccion) {   
    this.api = api;                  
    this.expiracion = expiracion;    
    this.direccion = direccion;  
  }  
    
  public Map<String, Object> obtenerCondicionesClimaticas(){…}

}

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

En la clase Usuario:

ServicioMeteorologico servicioMeteorologico = new ServicioMeteorologico();  
estadoDelTiempo = servicioMeteorologico.obtenerCondicionesClimaticas("Buenos Aires, Argentina");    
estadoDelTiempo.get(0).get("Temperature");

* Para el requerimiento 4, se puede hacer algo parecido a lo de los sastres, pero aplicado a servicios. Así que la clase ServicioMeteorologico 🡪 ServicioMeteorologicoAccuWeather, que va a implementar a una interfaz que sea ServicioMeteorologico

* En el punto 3, para el asesor de atuendo, hacemos:

public class AsesorDeImagen {   
  private ServicioMeteorologico servicioMeteorologico;   
    
  public Atuendo sugerirAtuendo(String direccion, Guardarropas guardarrpas) {  
    EstadoDelTiempo estadoDelTiempo = this.servicioMeteorologico().obtenerCondicionesClimaticas(direccion);

    List<Atuendo> combinaciones = guardarropas.todasLasPosiblesCombinaciones()  
  return combinaciones  
        .filter(combinacion -> combinacion.aptaParaTemperatura(estadoDelTiempo.temperatura))  
        .filter(combinacion -> combinacion.aptaParaHumedad(estadoDelTiempo.humedad))  
        .first();  
      
  }  
}