

COME VENGONO REALIZZATE LE PREVISIONI METEOROLOGICHE (BOLLETTINO METEOROLOGICO)?				
A – Flusso di attività	B - INPUT	C – Descrizione dell'attività	D – RISULTATO	E - SISTEMA PROFESSIONALE
<p>RICHIESTA DI PREVISIONI METEOROLOGICHE</p> <p>↓</p> <p>1. MONITORARE LE CONDIZIONI ATMOSFERICHE</p> <p>↓</p>	<p>Richiesta di previsioni meteorologiche</p>	<p>L'input del processo è costituito dalla richiesta di previsioni meteorologiche relative ad un territorio, per finalità turistiche, di sorveglianza del territorio, di sicurezza negli spostamenti aerei, ecc.</p> <p>Consiste nella raccolta dei dati sull'andamento dei fenomeni atmosferici (temperatura, pressione atmosferica, precipitazione) rilevati presso le stazioni meteorologiche presenti sul territorio. Vengono impiegati appositi strumenti di rilevazione come termometri,</p>	<p>Dati meteorologici</p>	<p><i>Meteorologo</i></p>

<p style="text-align: center;">↓</p> <div style="background-color: yellow; border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>2. ELABORARE E VALUTARE I DATI [RELATIVI AI FENOMENI ATMOSFERICI]</p> </div> <p style="text-align: center;">↓</p>	<p style="text-align: center;">Dati meteorologici</p>	<p>barometri, igrometri, anemometri, , pluviometri, nivometri e vengono curati l'installazione e il funzionamento di questi dispositivi.</p> <p>Consiste nella scelta e nell'applicazione (talvolta anche nella creazione o nella riprogrammazione) di specifici modelli numerici, algoritmi statistici e supporti informatici per la previsione dei fenomeni meteorologici a breve, medio e lungo termine. Si studia il rapporto tra i fenomeni atmosferici rilevati e la conformazione del territorio.</p>	<p style="text-align: center;">Previsione meteorologica</p>	<p style="text-align: center;"><i>Meteorologo</i></p>
---	---	--	---	---

<div data-bbox="152 435 580 549" style="background-color: yellow; border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>3. VALUTARE I DATI, ELEBORARE PREVISIONI E DIFFONDERLE</p> </div> <div data-bbox="360 592 367 1393" style="text-align: center;"> </div>	<p>Previsione meteorologica</p>	<p>Consiste nell'elaborazione di mappe e bollettini per la diffusione delle previsioni meteorologiche attraverso i maggiori mezzi di comunicazione (quotidiani, riviste, radio, televisione) e attraverso siti internet specializzati.</p> <p>Si provvede, infine, all'archiviazione dei dati sull'andamento del clima in banche dati informatizzate utilizzate per poter fare ricerche sull'evoluzione dei sistemi climatici nel lungo periodo.</p>	<p>Bollettino meteorologico</p>	<p><i>Meteorologo</i></p>
--	---------------------------------	--	---------------------------------	---------------------------

<p>EMISSIONE DEL BOLLETTINO METEOROLOGICO</p>	<p>Bollettino meteorologico</p>	<p>Il risultato del processo di lavoro è costituito dalla redazione e dalla divulgazione del Bollettino meteorologico</p>		
--	---------------------------------	---	--	--