







#### REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AGENTZIA REGIONALE PRO S'AMPARU DE S'AMBIENTE DE SARDIGNA. AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA



### **ARPAS**

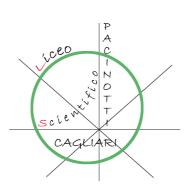




Istituto di Istruzione Superiore Michele Giua Cagliari







## **IIS Michele Giua**

## (Proff. Emanuela Pusceddu e Ruggero Sanna)

- \* Vento, pioggia, neve...
- \* Pillole su come funziona il tempo atmosferico
- \* Meteorological Workstation Simulations
- \* Le misurazioni real-time.
- \* Weather trend: now, yes we can!
- \* Quality of air: perché noi valiamo!

# **Arpas**

(Dott.ssa Carlotta Usala)

Intervento: Un pianeta in cambiamento.
Ultima chiamata per l'homo sapiens.





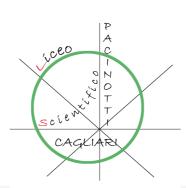




(Proff. Alessio Raimondi, Silvia Loggia e Rosanna Mucelli)

- ▲ L'atlante delle nuvole dell'Organizzazione Mondiale della Meteorologia (WMO):
- ▲ Le nuvole naturali e le nuvole antropogeniche
- ▲ Importanza della protezione civile per eventi meteo avversi in Sardegna
- ▲ Previsioni meteo per la settimana dal 23/04/ al 1/05
- ▲ Laboratorio di meteorologia
- ▲ Ambiguità nel processo comunicativo delle previsioni del Tempo
- Qualità dell'aria







## IIS De Sanctis-Deledda

(Laboratori di Chimica a cura di Prof.sse Annalisa Loi, Debora Todde, Tiziana Tomasi e studenti dei corsi Biotecnologico Ambientale e Sanitario)

- \* L'acidificazione degli oceani: l'altra faccia del riscaldamento globale
- \* Oli essenziali aromi della Terra

# (Laboratorio di Fisica a cura di prof. Mario Luconi e studenti del corso tecnologico)

\* Terra figlia del Sole e della sua energia

(Laboratori di Microbiologia a cura di Prof.sse Laura Bifulco, Daniela Fadda, Emanuela Ferru, Tiziana Tomasi e studenti dei corsi Biotecnologico Ambientale e Sanitario)

- \* Alla scoperta della vita nelle acque di Cagliari e hinterland
- \* La Terra senza plastica grazie a insetti e microrganismi
- \* Convivenze nel suolo: collaborazioni e lotte tra microrganismi



