

**OBIETTIVI 2021 DDG numero 217 del 11/05/2021**

**Piano degli obiettivi – Gestione Telematica - Resp. Zippo**

| AMBITO STRATEGICO  | OBIETTIVO SPECIFICO  | Indice/indicatore di risultato   | Collaborazioni (indicare il/i reparto/i coinvolto/i) | Rilevanza |
|--|--|--|--|-----------|
| Attività di ricerca e sperimentazione, assistenza e collaborazione tecnico-scientifica | 1. Implementare container in ambito genomico con intere pipeline eseguite con docker e deploy e gestione dei docker automatizzata, per ottenere riproducibilità, semplice condivisione delle pipeline e facilitare manutenzione e scalabilità dell'infrastruttura.   | 1.1 Nodi docker di produzione per analisi con container creati.<br>1.2 Migrazione a container docker per le pipeline più importanti della bioinformatica.<br>1.3 Deploy e gestione dei nodi docker automatizzata con strumenti di configuration management (Ansible)                             | Bioinformatica                                       | 3         |
| Sviluppo e Innovazione tecnico-scientifica   | 2. Utilizzare applicativo "Support", sviluppato e progettato dal reparto di Gestione Telematica, per registrare le richieste IT di nuovi servizi e di supporto e redmine per la gestione delle stesse, in sostituzione del sistema di ticketing Easyvista  | 2.1 Applicativo funzionante ed utilizzato all'interno dell'Istituto.   |  | 2         |
| Efficacia e efficienza dei servizi e dei processi produttivi                           | 3. Al fine di ridurre i rischi connessi all'accesso alle informazioni (intrusioni, furto di dati, ecc.) e per un valore aggiunto per l'Ente in termini di credibilità ed affidabilità rispetto a quanto previsto dal GDPR in riferimento alla salvaguardia del patrimonio informativo nella garanzia di accesso, usabilità e confidenzialità dei dati, verrà elevato il livello di sicurezza dei database attraverso ulteriori misure di controllo. In particolare verrà definito un perimetro di accesso intorno al database al fine di rendere ancora più sicuro l'accesso ai dati ai soli autorizzati, attraverso il monitor e l'abilitazione di indirizzi ip anche all'interno della rete aziendale. | 3.1 Realizzazione prototipo di test su almeno un database  |  | 3         |
| Efficacia e efficienza dei servizi e dei processi produttivi                           | 4. Migliorare la sicurezza:<br>4.1 del parco client tramite la crittografia del disco per sistemi con Sistema Operativo Windows 10 (sia PC che LAP)<br>4.2 dell'accesso alle risorse aziendali dall'esterno dell'Istituto tramite un sistema di autenticazione a più fattori (Multifactor Authentication)  | 4.1.1 Disco crittografato su almeno l'80% dei PC a dominio con Sistema Operativo Windows 10<br>4.2.1 Sistema di autenticazione a più fattori implementato ed utilizzato in test per utenti IZSA&M che utilizzano Citrix VPN e per il personale che utilizza desktop virtuali Citrix XEN Desktop. |  | 2         |

| OBIETTIVO SPECIFICO   | Indice/indicatore di risultato   | Collaborazioni (indicare il/i reparto/i coinvolto/i) | Rilevanza |
|---|--|--|-----------|
| Dare attuazione alle attività programmate nel Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza e contribuire all'individuazione di misure di prevenzione integrative | Rispettare i tempi di attuazione come richiesti dal piano anticorruzione | Anticorruzione                                       | 1         |