

INFORMAZIONI PERSONALI

Mattia Spiga**POSIZIONE ATTUALMENTE
RICOPERTA**

Funzionario Tecnico - Qualifica D2 - Responsabile del **SETTORE GESTIONE, PROGETTAZIONE E SVILUPPO DEI SISTEMI INFORMATIVI DI BASE DEL SISTEMA REGIONE** del Servizio dei sistemi informativi di base e applicativi del sistema regione della Direzione Generale degli Affari Generali e Società dell'Informazione della Regione Autonoma della Sardegna

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

01/08/2015– ad oggi

Responsabile del **SETTORE GESTIONE, PROGETTAZIONE E SVILUPPO DEI SISTEMI INFORMATIVI DI BASE DEL SISTEMA REGIONE** del Servizio dei sistemi informativi di base e applicativi del sistema regione della Direzione Generale degli Affari Generali e Società dell'Informazione della Regione Autonoma della Sardegna

Assegnazione: determinazione n.283/AAGG rif. prot. n. 5321 del 03/08/2015 a firma del Direttore Generale Ing. Antonello Pellegrino

Assegnazione: determinazione n.2/AAGG rif. prot. n. 90 del 11/01/2016 a firma del Direttore Generale Ing. Antonello Pellegrino

Assegnazione: determinazione n.659/AAGG rif. prot. n. 9854 del 23/12/2016 a firma del Direttore Generale Ing. Antonello Pellegrino

Compiti

Il settore si occupa di:

- > gestione, progettazione e sviluppo dei sistemi informativi di base del sistema regione (SIBAR, SIBEAR, BI, applicativi legacy) con controllo sulla migrazione degli applicativi legacy in ottica di sistemi client/server con lo scopo di consolidare tali risorse nell'infrastruttura SIBAR;
- > supporto al servizio nella gestione, sviluppo, realizzazione di sistemi informativi di supporto alle attività primarie dell'amministrazione regionale;
- > collaborazione con gli uffici dell'amministrazione regionale per l'individuazione di soluzioni applicative nel campo dell'evoluzione, creazione ex novo, di sistemi informativi a supporto dei procedimenti amministrativi interni degli uffici;
- > progettazione, direzione dell'esecuzione di contratti nonché di responsabile dei procedimenti del servizio e di collaudo verifica di conformità;
- > collaborazione con il Servizio nella pianificazione delle risorse finanziarie dei progetti di competenza;
- > gestione delle interazioni con le società in house per i progetti di competenza;
- > supporto al servizio nell'attuazione delle azioni dell'Agenda Digitale rientranti nell'ambito dei sistemi informativi di base del sistema regione.

Competenze acquisite

- > Capacità nella gestione della procedura di gara con particolare riferimento alle disposizioni del D.Lgs 50/2016 e nello strumento SardegnaCAT ;
- > Capacità di pianificazione del fabbisogno in ambito ICT per l'Amministrazione Regionale per lo sviluppo e manutenzione dei sistemi informativi di base;
- > Capacità nella progettazione di interventi complessi in ambito ICT con particolare riferimento all'utilizzo di fondi strutturali europei POR FESR 2007-2013 e con la nuova programmazione POR FESR 2014-2020
- > Capacità di gestione del personale tecnico e non tecnico assegnato al settore;
- > Capacità nella programmazione di interventi complessi in ambito ICT e alla stesura di piani di razionalizzazione finalizzati alla valorizzazione del parco HW-SW a disposizione;

Personale assegnato

Il settore è composto da 1 funzionario tecnico e 2 impiegati.

Progetti/compiti

Nella tabella si riportano le principali procedure di gara svolte come Responsabile del Procedimento nel **SETTORE GESTIONE, PROGETTAZIONE E SVILUPPO DEI SISTEMI INFORMATIVI DI BASE DEL SISTEMA REGIONE** e del quale si sono svolte le attività di programmazione, progettazione, pubblicazione, affidamento, direzione dell'esecuzione e verifica finale di conformità.

I progetti riguardano la manutenzione ordinaria e straordinaria di sistemi informativi e l'acquisizione di componenti in ambito ICT per il Sistemi SIBAR-SIBEAR, Mainframe e altri sistemi informativi quali SIRA (per la parte licenze GIS e ATLANTE INFORMATIVO).

CIG	OGGETTO LOTTO	IMPORTO LOTTO	DATA PUBBLICAZIONE
6501740D91	SIBAR-MAN2016 - PROCEDURA SUL PORTALE SardegnaCAT DI ACQUISIZIONE IN ECONOMIA DI SERVIZI DI MANUTENZIONE DI COMPONENTI DEL SISTEMA DI BASE DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE - MANUTENZIONI 2016	125.000,00	03/12/15
65342043B8	FITQ-MAN2016. PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA PER L'AFFIDAMENTO, AI SENSI DELL'ART. 57, COMMA 2, LETT. B. D.LGS 163/2006, DEI SERVIZI PROFESSIONALI DI ASSISTENZA TECNICA, GESTIONE E MANUTENZIONE DI APPLICATIVI SOFTWARE E BASI DI DATI IN ESERCIZIO SUI SISTEMI INFORMATIVI DEL FONDO INTEGRATIVO PER IL TRATTAMENTO DI QUIESCENZA (FITQ) DELLA REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA. CANONE ANNUALITA' 2016	74.000,00	23/12/15
6530007C3C	MAINFRAME-LICENZE2016. PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA PER L'AFFIDAMENTO, AI SENSI DELL'ART. 57, COMMA 2, LETT. B. D.LGS 163/2006, RINNOVO DELLE LICENZE DI UTILIZZO SOFTWARE DEL MAINFRAME IBM Z114 MODELLO 2818-E02 INSTALLATO PRESSO IL CED REGIONALE DI VIA VITTORIO VENETO - CAGLIARI	326.000,00	23/12/15
6549377CDD	SIBAR-ORACLE-MAN2016. Rinnovo dei servizi di supporto tecnico per programmi e dispositivi hardware marca Oracle (ex Sun Microsystems) del SIBAR-SIBEAR. CANONE MANUTENTIVO 2016	83.200,00	14/01/16
66383034EE	SIBAR-FATTURAZIONE-ELETTRONICA2016 - Rinnovo delle licenze di utilizzo e manutenzione del servizio di fatturazione elettronica integrata nel sistema di base dell'amministrazione regionale	35.000,00	30/03/16
66472414CD	SIBAR-ACCESS-MANAGER. PROCEDURA SUL PORTALE SARDEGNACAT DI ACQUISIZIONE IN ECONOMIA DELLA FORNITURA E SERVIZI ACCESSORI PER L'AGGIORNAMENTO DEL SISTEMA DI ACCESS MANAGER DEL SISTEMA INFORMATIVO DI BASE DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE (SIBAR)	205.000,00	05/04/16
6662772563	SIBAR-CLOUD. PROCEDURA SUL PORTALE SARDEGNACAT DI ACQUISIZIONE IN ECONOMIA DELLE FORNITURE E SERVIZI ACCESSORI PER LA MIGRAZIONE DEL SISTEMA DI BASE DEGLI ENTI E AGENZIE REGIONALI (SIBEAR) E DEL SISTEMA DI ACCESS MANAGER DEL SISTEMA DI BASE DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE (SIBAR) SIBAR-MOBILE - SIBAR-CLOUD CUP E22E12000040009	200.000,00	14/04/16
6707163DFD	MAINFRAME-ZOS-LINE-MAN2016-2017. PROCEDURA SUL PORTALE SARDEGNACAT DI ACQUISIZIONE IN ECONOMIA DEI SERVIZI PER LA MANUTENZIONE HARDWARE E SOFTWARE COMPONENTI ZOS E LINE-IO DEL MAINFRAME IBM Z114 MODELLO 2818-E02 INSTALLATO PRESSO IL CED REGIONALE DI VIA VITTORIO VENETO - CAGLIARI. CANONE MANUTENTIVO 2016 E 2017	145.000,00	31/05/16
67318187F2	MAINFRAME-APP-MAN2016-2017. PROCEDURA SUL PORTALE SARDEGNACAT DI ACQUISIZIONE DEI SERVIZI PROFESSIONALI E DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE DELLE PROCEDURE APPLICATIVE IN ESERCIZIO PRESSO IL MAINFRAME IBM DI VIA VITTORIO VENETO - CAGLIARI RIGUARDANTI LA GESTIONE DELLA CONVENZIONE FARMACEUTICA E LA GESTIONE DEI MUTUI AGEVOLATI PRIMA CASA L.R. 32/85	97.500,00	23/06/16
6738046B73	PROCEDURA SUL PORTALE SARDEGNACAT DI ACQUISIZIONE DEI SERVIZI PROFESSIONALI E DI ASSISTENZA SISTEMISTICA DEL MAINFRAME IBM DI VIA VITTORIO VENETO - CAGLIARI. MAINFRAME-SIST-MAN.2016-2017.	66.300,00	01/07/16
67705491C9	MAINFRAME-SIST-MAN.2016-2017-E2. PROCEDURA SUL PORTALE SARDEGNACAT DI ACQUISIZIONE DEI SERVIZI PROFESSIONALI E DI ASSISTENZA SISTEMISTICA DEL MAINFRAME IBM DI VIA VITTORIO VENETO - CAGLIARI.	66.300,00	29/07/16
6768864347	PROCEDURA SUL PORTALE SARDEGNACAT DI ACQUISIZIONE DELLA FORNITURA DI BENI PER UPGRADE DEL BACKUP DEL SISTEMA INFORMATIVO DI BASE DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE (SIBAR) E FORNITURE ACCESSORIE PER LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI POSTAZIONI INDIVIDUALI. SIBAR-BACKUP-UPGRADE2017 CUP E22E12000040009	30.000,00	01/08/16
677179345D	PROCEDURA SUL PORTALE SARDEGNACAT DI ACQUISIZIONE DELLA LICENZA D'USO DELLA BANCA DATI GEOGRAFICA MULTINET (TELEATLAS) CANONE 2016 TELEATLAS-2016	58.000,00	01/08/16
679248471D	SIBAR-FC-NETWORK2. Procedura di gara sotto soglia attraverso uso della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara svolta sul Portale SardegnaCAT ex art. 36 comma 2, lett. b) e art. 63 del D.lgs. n 50/2016 per l'acquisizione delle FORNITURE E SERVIZI ACCESSORI PER LA SOSTITUZIONE DEGLI SWITCH IN FIBER CHANNEL	15.000,00	05/09/16

	DELL'INFRASTRUTTURA DEL SISTEMA DI BASE DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE. CUP E22E12000040009		
679751707C	PROCEDURA DI GARA SOPRA SOGLIA ATTRAVERSO USO DELLA PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DI UN BANDO DI GARA SVOLTA SUL PORTALE SARDEGNACAT FINALIZZATA ALL'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE DEI PRODOTTI SAP DEL SISTEMA DI BASE DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE (SIBAR) E SISTEMA DI BASE DEGLI ENTI E AGENZIE REGIONALI (SIBEAR).	371.642,00	09/09/16
6815369C68	ESRI-MAN2016. PROCEDURA SUL PORTALE SARDEGNACAT PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE E AGGIORNAMENTO DEL SOFTWARE ESRI ARCIMS, ARCSDE, ARCVIEW E ARCGIS PER L'ANNUALITÀ 2016	195.000,00	30/09/16
6843348D68	Procedimento per l'affidamento del servizio di gestione e manutenzione della conservazione sostitutiva a norma, firma digitale remota e gateway di collegamento del Sistema di Base dell'Amministrazione Regionale SIBAR, servizi a CANONE dal 1 novembre 2016 e 31 dicembre 2017	39.900,00	26/10/16
6829953F80	SIBAR-CONS-FIRMAREMOTA2017. PROCEDURA DI GARA SOTTO SOGLIA ATTRAVERSO USO DELLA PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DI UN BANDO DI GARA SVOLTA SUL PORTALE SARDEGNACAT FINALIZZATA ALL'ACQUISIZIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE E MANUTENZIONE DELLA CONSERVAZIONE SOSTITUTIVA A NORMA, FIRMA DIGITALE REMOTA E GATEWAY DI COLLEGAMENTO DEL SISTEMA DI BASE DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE SIBAR.	39.900,00	26/10/16
688639943A	SIBAR-MAN2017. Procedimento per l'acquisizione dei servizi di manutenzione e licenze d'uso delle componenti del Sistema di Base dell'Amministrazione Regionale SIBAR, mediante procedura di contratto sotto soglia aggiudicato ex ART. 36 C. 2 LETT. B) del D.Lgs 50/2016 attraverso il portale SardegnaCAT - ANNUALITÀ 2017	111.500,00	28/11/16
6907865687	FITQ-MAN2017. Affidamento dei servizi professionali di assistenza tecnica e manutenzione degli applicativi software e basi di dati in esercizio sui sistemi informativi del Fondo Integrativo per il Trattamento di Quiescenza (F.I.T.Q.). CANONE MANUTENTIVO 2017	74.000,00	14/12/16
6928543E8B	GIUSTIZIA-DIGITALE2 - Avvocatura Regionale Digitale (LF6-ARD-2). forniture delle componenti tecnologiche accessorie alla realizzazione del sistema informativo Avvocatura Regionale Digitale (Server, Storage, Network, Virtualizzazione)	55.000,00	27/12/16
69336683D7	SIBAR-ORACLE-MAN2017. Rinnovo dei servizi di supporto tecnico per programmi e dispositivi hardware marca Oracle (ex Sun Microsystems) del SIBAR-SIBEAR. CANONE MANUTENTIVO 2017	85.000,00	29/12/16
6933294F31	MAINFRAME-LICENZE2017. Rinnovo delle licenze di utilizzo software del mainframe IBM Z114 modello 2818-E02 installato presso il CED regionale di Via Vittorio Veneto - Cagliari. CANONE MANUTENTIVO 2017	239.850,00	29/12/16

8/06/2016 – ad oggi

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO (fase di progettazione ed esecuzione) – PROGETTO SIBAR-SIBEAR

Servizio dei sistemi informativi di base e applicativi del sistema regione della Direzione Generale degli Affari Generali e Società dell'Informazione della Regione Autonoma della Sardegna

Oggetto dell'appalto: “AM SIBAR-SIBEAR 2020 - SIBEAR3 – SIBAR-CLOUD - MOBILE-HR” finalizzato all'acquisizione dei “SERVIZI DI ESTENSIONE DEL SISTEMA CONTABILE INTEGRATO DEGLI ENTI E DELLE AGENZIE REGIONALI (SIBEAR3) – MIGRAZIONE DEL SIBAR SU INFRASTRUTTURA DI CLOUD COMPUTING REGIONALE (SIBAR-CLOUD) - REALIZZAZIONE DELL'APPLICAZIONE PER LA DIGITALIZZAZIONE DEI PROCESSI E DEI PROVVEDIMENTI DELLA GESTIONE DELLE RISORSE UMANE (MOBILE- HR) - EVOLUZIONE, MANUTENZIONE, GESTIONE E SUPPORTO AL CHANGE MANAGEMENT DEL SISTEMA DI BASE DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE (SIBAR), DEL SISTEMA DEGLI ENTI E DELLE AGENZIE (SIBEAR), DELLA PIATTAFORMA DI BUSINESS INTELLIGENCE REGIONALE. FONDI DI BILANCIO REGIONALE PLURIENNALE, POR FESR 2014-2020 – Azione 2.2.2”. CUP E22E12000040009 - CIG 6855240302.

Assegnazione: con determinazione N. 223 AA.GG Prot. 4338 del 8 Giugno 2016 del Direttore del Servizio ing. Alessandro Corrias

Compiti: RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO (fase di progettazione ed esecuzione)

Importo del progetto: 6.510.000 di Euro

Fonte di finanziamento: POR FESR 2014-2020 – Fondi bilancio regionale

30/06/2015 – ad oggi

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO – PROGETTO SIBAR-SIBEAR

Servizio dei sistemi informativi di base e applicativi del sistema regione della Direzione Generale degli Affari Generali e Società dell'Informazione della Regione Autonoma della Sardegna

Oggetto dell'appalto:

SERVIZI E FORNITURE PER L'ESTENSIONE DEL SISTEMA CONTABILE INTEGRATO DEGLI ENTI E DELLE AGENZIE REGIONALI, REALIZZAZIONE “DETERMINA ELETTRONICA CONTABILE” E CONSERVAZIONE DIGITALE A NORMA, EVOLUZIONE, MANUTENZIONE, GESTIONE E SUPPORTO AL CHANGE MANAGEMENT DEL SISTEMA DI BASE DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE “SIBAR”, DEL SISTEMA DEGLI ENTI E DELLE AGENZIE “SIBEAR” E DELLA PIATTAFORMA DI BUSINESS INTELLIGENCE REGIONALE – CIG 49676656D6 – CUP E22E12000040009”. INTERVENTO AM SIBAR-SIBEAR 2015-2016. CUP E22E1200004009 – CIG 6304730BC6

Assegnazione: con determinazione N. 237 AA.GG Prot. 4455 del 30 Giugno 2015 del Direttore del Servizio dott. Pier Franco Nali

Compiti: RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Importo del progetto: 5.202.000 di Euro

Fonte di finanziamento: POR FESR 2007-2013 – Fondi bilancio regionale

(Periodi discontinui)

Alta professionalità nella Direzione Generale degli Affari Generali e Società dell'Informazione della Regione Autonoma della Sardegna

01/05/2015–31/05/2015 **Assegnazione:** determinazione n.170/AAGG rif. prot. n. 3214 del 13/05/2015 a firma del Direttore Generale Ing. Antonello Pellegrino

01/11/2014–31/12/2014 **Assegnazione:** determinazione n.733/AAGG rif. prot. n. 7667 del 04/11/2014 a firma del Direttore Generale Ing. Antonello Pellegrino

01/10/2014–31/10/2014 **Assegnazione:** determinazione n.626/AAGG rif. prot. n. 6868 del 25/09/2014 a firma del Direttore Generale Ing. Antonello Pellegrino

01/09/2014–30/09/2014 **Assegnazione:** determinazione n.454/AAGG rif. prot. n. 5761 del 06/08/2014 a firma del Direttore Generale Ing. Antonello Pellegrino

Compiti: incarico di alta professionalità per lo sviluppo di progetti di dematerializzazione

01/11/2013–31/12/2013 **Assegnazione:** determinazione n.548/AAGG rif. prot. n. 7321 del 22/10/2013 a firma del Direttore Generale Ing. Antonio Quartu.

01/10/2013–31/10/2013 **Assegnazione:** determinazione n.523/AAGG rif. prot. n. 6963 del 09.10.2103 a firma del Direttore Generale Ing. Antonio Quartu.

01/05/2013–30/05/2013 **Assegnazione:** determinazione n.169/AAGG rif. prot. n. 2737 del 12.04.2103 a firma del Direttore Generale Ing. Antonio Quartu.

01/02/2013–28/02/2013 **Assegnazione:** determinazione n. 17/AAGG rif. prot. n. 775 del 28.01.2013 a firma del Direttore Generale Ing. Antonio Quartu.

Compiti: incarico di alta professionalità per lo sviluppo dell'intervento Cloud Regionale al fine del rinnovo tecnologico del Data Center della Regione Autonoma della Sardegna.

01/03/2009–30/04/2009 **Assegnazione:** con determinazione del Direttore Generale Dott. Giulio De Petra n. 494 del 05.03.2009 ex Direzione Generale dell'Innovazione Tecnologica (Presidenza della Regione Autonoma della Sardegna).

Compiti: incarico di alta professionalità per lo sviluppo di progetti di dematerializzazione

13/05/2013–31/12/2015

Gruppo di Lavoro - Appalto BPR 2
Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Redazione degli atti tecnici di gara per l'appalto BPR 2 - Digitalizzazione dei procedimenti interni della pubblica amministrazione per la loro fruizione on-line da parte del cittadino.

Assegnazione: con determinazione n. 207/AAGG del 13.05.2013 del Direttore Generale Ing. Antonio Quartu

Compiti: PROGETTAZIONE

Importo del progetto: 3.500.000 di Euro

Fonte di finanziamento: POR FESR 2007-2013

06/05/2013–31/12/2013

Collaudo - Progetto RTR-IRU EXT

Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Oggetto dell'appalto:

- 1) L'appalto ha ad oggetto l'acquisto dei diritti d'uso irrevocabile (IRU) di infrastrutture in fibra ottica (CPV 32561000-3 Connessioni a fibre ottiche) per la durata di anni 10 (dieci) fino alla data del 31.12.2021, al fine di garantire l'estensione della Rete Telematica Regionale (RTR) e della Rete Telematica Regionale della Ricerca (RTR-R).
2. I punti per il cui collegamento alla RTR è richiesta la fornitura in IRU della infrastruttura in fibra ottica sono specificati all'Art. 9.
3. La fornitura in IRU potrà avere ad oggetto coppie in fibra ottica spenta già nella disponibilità del concorrente o disponibili entro la data del 1° marzo 2012.
4. Per l'intera durata del contratto resteranno in capo all'operatore economico cedente il diritto irrevocabile d'uso gli obblighi di manutenzione sulle fibre cedute, con relativo ripristino in caso di guasto.

Assegnazione: con determinazione n. 203 del 06.05.2013 del Direttore del Servizio Infrastrutture e Reti Ing. Piero Berritta

Compiti: COLLAUDO

Importo del progetto: 1.500.000 di Euro

Fonte di finanziamento: POR FESR 2007-2013

25/03/2013–31/12/2013

Collaudo - Progetto INFRAS ICT

Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Oggetto dell'appalto: INFRAS ICT - Completamento dell'**INFRAS**truttura **ICT** del Sistema Informativo Integrato della Sanità Regionale - Adeguamento hardware e software di base.

- > Consolidamento e virtualizzazione dei sistemi informatici;
- > Fornitura di apparati specifici e sistemi di gestione/controllo;
- > Forniture di prodotti hardware e software;
- > Cablaggi, apparati e sistemi di gestione della rete;
- > Apparati e sistemi di gestione della sicurezza di rete.

Assegnazione: con determinazione n. 238 prot. 8956/Sanità del 25.03.2013 a firma del Direttore del Servizio sistema informativo, osservatorio epidemiologico umano, controllo di qualità e gestione del rischio Dott.ssa Federica Loi

Compiti: COLLAUDO

Importo del progetto: 1.150.000 Euro

Fonte di finanziamento: Fondi POR FESR 2007-2013

27/11/2012-31/12/2013

Gruppo di Lavoro - Progetto sull'Armonizzazione Contabile

Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Componente del gruppo di lavoro per l'individuazione dei tempi e delle modalità di applicazione delle disposizioni di materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti locali e dei loro organismi, di cui alla delibera della Giunta Regionale n.42/17 del 23.10.2012.

Assegnazione: con determinazione n. 505 prot. n.11145 del 27.11.2012 della Direzione Generale della Programmazione, Bilancio, Credito e Assetto del territorio a firma del Direttore Generale Dott. Franco Sardi.

05/12/2011–31.03.2017

Direzione dell'esecuzione del Contratto - Appalto ENPI Monitoring System

Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Oggetto dell'appalto: fornitura di prodotti hardware, software e servizi finalizzati al

realizzazione del sistema informativo per il monitoraggio del Programma Operativo Congiunto "ENPI CBC Bacino del Mediterraneo 2007-2013".

Assegnazione: dal contratto rep. 23 a firma della Dott.ssa Anna Paola Mura - Servizio della Gestione Operativa ENPI

Importo del progetto: 500.000 Euro

Fonde di finanziamento: POR FESR 2007-2013

Compiti: Direzione dell'Esecuzione del Contratto

Sito: monitoring.enpicbmed.eu

14/09/2011–31/12/2011

Supporto Tecnico - Appalto Business Intelligence
Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Oggetto dell'appalto: il progetto ha come obiettivo la realizzazione di una piattaforma di Business Intelligence per l'analisi dei dati di contabilità, personale e documentale dell'Amministrazione Regionale.

Compiti: PROGETTAZIONE

Importo del progetto: 1.500.000 di Euro

Fonte di finanziamento: POR FESR 2007-2013

14/06/2011–28/02/2013

Gruppo di lavoro - Appalto SIBEAR 2
Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Oggetto dell'appalto: il progetto ha come obiettivo l'estensione del sistema di contabilità dell'Amministrazione Regionale a 7 Enti e Agenzie Regionali. Inoltre il progetto prevede la realizzazione della Determina Elettronica Contabile, Conservazione Sostitutiva e Firma digitale Remota per l'Amministrazione Regionale.

Assegnazione: determinazione n. 326/AA.GG Prot. 4533 del 14.06.2011 a firma della Dott.ssa Elisabetta Neroni.

Compiti: PROGETTAZIONE

Importo del progetto: 10.000.000 di Euro

Fonte di finanziamento: POR FESR 2007-2013

04/08/2010–31/12/2012

Direttore dell'Esecuzione del Contratto - Appalto Digital Buras
Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Oggetto dell'appalto: affidamento dei "servizi e forniture necessari alla realizzazione di una piattaforma informatica integrata per la gestione del processo di redazione del bollettino ufficiale della Regione Autonoma della Sardegna - Digital Buras"

Assegnazione: dal contratto rep. 53/2012 a firma della Dott.ssa Elisabetta Neroni - Direttore Servizio Innovazione, gare e contratti in ambito ICT

Importo progetto: 250.000 Euro

Compiti: Direttore dell'Esecuzione del Contratto

Fonte di finanziamento: Fondi APQ Ministeriali

Sito: buras.regione.sardegna.it

04/11/2009–31/12/2016

Collaudatore - Progetto SICS2
Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Oggetto dell'appalto:

Prima infrastrutturazione, finanziata per 14.000.000 euro del Fondo Aree Sottoutilizzate, per il collegamento in fibra ottica di 83 centrali alle dorsali degli operatori di telecomunicazioni, corrispondenti a 77 comuni. L'intervento ha inoltre permesso il completamento dell'attivazione dei servizi ADSL in tutti i comuni con popolazione maggiore di 1500 abitanti con copertura

oltre il 90% delle linee utente. Parallelamente l'operatore Telecom Italia S.p.A., selezionato con gara d'appalto, ha realizzato un piano autonomo per il collegamento in fibra ottica di ulteriori 79 centrali telefoniche. L'intervento, infine, ha permesso il collegamento in fibra ottica di tutti gli ospedali della Sardegna e delle zone industriali di interesse regionale.

Assegnazione: del Direttore Generale Affari Generali Ing. Antonio Quartu determinazione n. 806/AAGG del 04.11.2009 e n. 14 del 26.01.2010.

Importo del progetto: 14.000.000 di Euro

Compiti: COLLAUDO;

Fonte di finanziamento: FAS Ministeriale

30/04/2009–30/06/2009

Collaudo del progetto RTR LAN

Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Commissario di collaudo della gara a procedura aperta per l'appalto denominato

Oggetto dell'appalto: "forniture per la realizzazione delle reti locali LAN relative alle sedi degli uffici regionali collegati dalla RTR" dell'Assessorato Enti Locali.

Assegnazione: con determinazione 1023 prot. n18276/l.4.3 del Direttore di Servizio Ing. Antonio Quartu

Compiti: COLLAUDO.

Importo progetto: 2.538.500 Euro.

15/04/2009–01/04/2012

Funzionario Tecnico in Staff dell'Assessore agli Affari Generali, Personale e Riforma della Regione

Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Funzioni di supporto e consulenza all'Assessore e all'Ufficio di Gabinetto degli Affari Generali

Assegnazione: con determinazione 437/2009/AAGG

19/01/2009–17/02/2009

Gruppo di lavoro per il portale delle Elezioni Regionali 2009

Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Collaborazione con il team tecnico sistemistico e di sviluppo del sistema front-end e backend del sistema per le elezioni regionali

Assegnazione: Direttore Generale Presidenza Fulvio Dettori;

28/05/2008–30/07/2008

Collaudo - Progetto di realizzazione di un portale per i Sardi nel mondo

Regione Autonoma della Sardegna, Cagliari (Italia)

Assegnazione: determinazione del Direttore di Servizio Dott.ssa Salvatorica Addis n.18186/1486 del 28.05.2008.

Compiti: COLLAUDO.

01/04/2008–alla data attuale

Funzionario Tecnico - Qualifica D1

Regione Autonoma della Sardegna - Via Trento 69, 09100 Cagliari (Italia)

Funzionario Tecnico - con competenze reti di calcolatori (Matricola: 003948)

Approvazione graduatoria: Determinazione n. 671/P del 3 agosto 2006 (BURAS n. 27 del 18 agosto 2006) del "Concorso per titoli ed esami per l'assunzione a tempo indeterminato di n. 2 funzionari tecnici informatici con competenze nella gestione di reti della Categoria D – Livello retributivo D1 - Area dei servizi informatici e dell'informazione. (Codice concorso 01)"

02/03/2007–30/04/2008

Analyst - Consulente nell'ambito di progetto IT
 Accenture Spa
 Via del Tintoretto, 200, Roma (Italia)
 www.accenture.com

Compiti

Dal 01.01.2008 al 31.03.2008 – Progetto “Che Banca!” committente Gruppo Mediobanca. Programmazione Java, customization Documentum WebPublisher Emc2, analisi problematiche di rete, gestione utente Documentum Emc2;

Dal 01.03.2007 al 31.12.2007 – Progetto “Sibar” committente Regione Autonoma della Sardegna. Gestione utenze Documentum Emc2, programmazione Java, analisi problematiche di rete.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

13.01.2014–17.12.2015

Executive Master in Management dell'Ente Regione (EMMER)

SDA Bocconi School of Management, Milano (Italia)

Corso di Perfezionamento ai sensi della Legge 341/1990 della durata di 24 mesi.

Modulo 1: Leggere e governare le relazioni con l'ambiente: strategia, governance a network management

Modulo 2: Processi decisionali e sistemi di programmazione e controllo

Modulo 3: Leggere e governare l'organizzazione: Progettazione organizzativa, Process e Project Management

Modulo 4: Competenze personali per dirigere: leadership, negoziazione, gestione dei conflitti e dei gruppi

Modulo 5: Contabilità e bilancio

Modulo 6: Strategie e strumenti di finanziamento dello sviluppo (fondi comunitari, project financing, leasing, finanza di prossimità)

Modulo 7: La performance delle amministrazioni pubbliche: misurare e rappresentare il valore pubblico

Modulo 8: Analisi e valutazione delle politiche pubbliche

Modulo 9: Il governo delle relazioni istituzionali nazionali e sovranazionali

Modulo 10: La gestione delle risorse umane

16/11/2009–alla data attuale

Iscrizione all'albo degli Ingegneri della Provincia di Cagliari

Ordine degli Ingegneri, Cagliari (Italia)

Sezione: A

Settori di attività: Informazione

Numero di iscrizione: 7151

Data di iscrizione: 16.11.2009

01/07/2009–01/09/2009

Esame di stato per l'abilitazione allo svolgimento della professione di ingegnere

Università Ca' Foscari, Venezia (Italia)

01/12/2007–07/12/2007

Formazione su SAP FI-CO-MM – SAP R/3 4.6

Accenture Spa, Milano (Italia)

Introduzione al modulo standard FI: anagrafiche, registrazioni contabili, visualizzazioni e modifica di partite e chiusura d'esercizio;

Introduzione al modulo standard CO: voci di costo, centri di costo, gruppi di costo, ordini interni, profit center, indicatori statistici, scarico costi;

Introduzione al modulo standard MM: anagrafiche, parametri generali e parametri organizzativi.

24/07/2007–10/08/2007

Core Analyst School

Accenture, Chicago (Stati Uniti d'America)

> Analisi sul processo di sviluppo di progetti IT e risoluzione di problematiche mediante lavoro in team internazionale

01/09/2004–21/07/2006

Laurea Specialistica in Tecnologie Informatiche (Classe 23/S) con votazione di 110/110 e lode

Università degli Studi di Cagliari, Cagliari (Italia)

Il corso di Laurea Magistrale in Informatica si propone di fornire conoscenze avanzate e di formare capacità professionali adeguate allo svolgimento di attività di ricerca, progettazione e coordinamento riferibili ai diversi ambiti di applicazione delle scienze informatiche con particolare riferimento ai settori commerciale, industriale e scientifico.

Il laureato magistrale in Informatica svolge attività di progettazione, sviluppo, controllo e gestione di sistemi informatici complessi. Obiettivo fondamentale della sua attività è il miglioramento costante dei sistemi informatici in termini qualitativi ed economici, accompagnato dalla capacità di recepire e proporre negli ambiti applicativi in cui opera le continue innovazioni che caratterizzano la disciplina. Le aree disciplinari, secondo la classificazione GRIN, il cui insegnamento costituisce il nucleo portante del Corso di Laurea Magistrale in Informatica sono le seguenti:

A: Fondamenti dell'informatica; B: Algoritmi e strutture dati;

C: Programmazione;

D: Linguaggi;

E: Architetture;

F: Sistemi Operativi;

G: Basi di dati;

H: Computazione su rete;

I: Ingegneria del software;

L: Interazione, grafica e multimedialità.

Tesi: "Algoritmi di scheduling energeticamente efficienti nei sistemi operativi hard real-time."

01/09/2005

Cisco INTRO-CCNA con massimo dei voti

Università degli Studi di Cagliari, Cagliari (Italia)

> Approfondimento teorico alle tematiche di reti di calcolatori

> Approfondimento pratico alle tematiche di configurazione e risoluzione di problemi nelle reti di calcolatori

01/09/2001–15/07/2004

Laurea in Informatica (Classe 26) con votazione 110/110 e lode

Università degli Studi di Cagliari, Cagliari (Italia)

> Programmazione C, Java e Visual Basic;

- > Gestione di piccoli progetti nell'ambito IT;
- > Realizzazione di basi di dati;
- > Studi nell'ambito della scienza dell'informazione

01/07/2001

Diploma di Ragioniere programmatore con votazione 98/100

ITC Primo Levi, Quartu Sant'Elena (Italia)

- > Ragioneria
- > Tecnica bancaria
- > Informatica

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

italiano

Altre lingue

Inglese

Inglese (Business English)

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2
First Certificate in English (FCE) - Anno 2012				
B1	B1	B1	B1	B1
Cambridge English: Business Certificates (BEC) - Anno 2011				
Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato				
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue				

Competenze comunicative

Spirito di gruppo;

Buona capacità di adattamento in ambienti multiculturali maturata attraverso esperienza formativa all'estero;

Buone capacità comunicative maturate attraverso la mia esperienza di responsabile tecnico di svariati progetti.

Competenze organizzative e gestionali

La gestione tecnica di appalti di media complessità ha consentito lo sviluppo di:

- Spiccato senso organizzativo;
- Buone competenze della gestione delle risorse progettuali;
- Buona esperienza di gestione dei gruppi di lavoro.

Competenze professionali

Buona conoscenza delle metodologie di analisi dei fabbisogno IT di livello Enterprise;

Buona capacità di organizzare un team di lavoro per il rispetto dei tempi di consegna dei lavori.

Competenze informatiche

Ottima conoscenza strumenti Microsoft Office: word, excel, powerpoint, microsoft project, microsoft money

Sistemi Operativi: Windows 9x family & NT, Sistemi Minix, Linux, sistemi Operativi con scheduler "Real-time"

Linguaggi: C, Visual Basic, VB .NET, JAVA, Python, Ocaml (funzionale), MatLab, MIPS, ARM, Abap (base)

Web and database: SQL, HTML, PHP, e linguaggi di scripting quali VBS e Java script,

conoscenza approssimativa di Macromedia Flash; conoscenza di metodologie RPC per programmazione in ambienti distribuiti; studi su XML attraverso il corso di Database II

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

FORUM-PA – Articolo specialistico

Progetto Determina Elettronica Contabile

Regione Sardegna, con la determina elettronica un taglio agli sprechi

Con l'applicazione del nuovo modello si è passati da un tempo di circa 25 giorni per provvedimento a soli 4 giorni. Per sviluppare il progetto si è utilizzata la metodologia della produzione snella: la metodologia Lean

Autori: Mattia Spiga; Marco Spiga

Data: 29/03/2016

<http://www.forumpa.it/pa-digitale/documenti-regione-sardegna-con-la-determina-elettronica-tagli-degli-sprechi-e-maggiore-efficienza>

Pubblicazioni

Pubblicazione di un articolo specialistico

Università degli Studi di Cagliari, Cagliari (Italia)

Articolo accettato: IEEE-Symposium on Industrial Embedded Systems 2006 ISBN: 1-4244-0777-X - INSPEC Accession Number: 9518807

Digital Object Identifier: 10.1109/IES.2006.357463

• Exploring Memory-Boundedness in Energy-Efficient Hard Real Time Scheduling

Marco Spiga, Mattia Spiga, Andrea Alimonda, Salvatore Carta, Francesco Aymerich

Risparmio energetico nei sistemi operativi hard real-time

Schede di valutazione

Prospetto di sintesi delle schede di valutazione del dipendente relative al periodo lavorativo presso la Regione Autonoma della Sardegna. Si specifica che le schede dal periodo 01.04.2008 al 31.12.2008 e dal 15.04.2009 al 31.12.2009 non sono in possesso del dipendente, ma reperibili presso la Direzione Generale del Personale della Regione Autonoma della Sardegna.

Infine, autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nella documentazione allegata in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e ss.mm.ii..

Luogo e data

Cagliari 25 agosto 2017

Firma

Mattia Spiga

(Firmato digitalmente)