

PN-SMP-2016-001 Piano integrato della Performance 2016-2018

Mapa degli obiettivi strategici - Aggiornamento del 23 maggio 2016

AREA	TEMA	CODICE OBIETTIVO STRATEGICO	OBIETTIVO STRATEGICO	INDICATORE	TARGET 2016	TARGET 2017	TARGET 2018
PERFORMANCE ISTITUZIONALE	Governo del territorio	S.1	Garantire la qualità dei servizi al cittadino attraverso lo sviluppo e la gestione di sistemi (inclusi gli strumenti per il lancio), tecnologie, strumenti e servizi di Telerilevamento, Telecomunicazioni e Navigazione e la loro eventuale integrazione	Quantità di sistemi, tecnologie e servizi (riferite ai Settori) forniti agli utenti	+5% (rispetto all'anno precedente)	+3% (rispetto all'anno precedente)	+3% (rispetto all'anno precedente)
	Sviluppo e consolidamento della conoscenza	S.2	Consolidare e migliorare il posizionamento della ricerca italiana nel campo delle scienze spaziali della Terra, del Sistema Solare e dell'Universo, anche attraverso la partecipazione a missioni spaziali	a) N. Pubblicazioni valide ai fini della VQR sui dati ottenuti b) N. eventi scientifici nazionali ed internazionali organizzati c) Creazione di percorsi di Alta Formazione interdisciplinare attraverso accordi quadro / accordi attuativi con Università, Centri di eccellenza e Istituzioni nazionali e Internazionali d) N. Realizzazioni di modelli di strumenti e/o SW per la raccolta e l'elaborazione di dati scientifici di interesse orientati all'avanzamento della conoscenza nella space science	a) almeno 25 pubblicazioni b) N. 4 eventi c) N. 4 accordi quadro / accordi attuativi con Università, Centri di eccellenza e Istituzioni nazionali e Internazionali d) 12 Realizzazioni di modelli di strumenti e/o SW per collezione ed elaborare dati scientifici di interesse	a) +10% su risultati 2016 b) N. 4 eventi c) N. 8 accordi quadro / accordi attuativi con Università, Centri di eccellenza e Istituzioni nazionali e Internazionali d) 13 Realizzazioni di modelli di strumenti e/o SW per collezione ed elaborare dati scientifici di interesse	a) +10% su risultati 2017 b) N. 4 eventi c) N. 12 accordi quadro / accordi attuativi con Università, Centri di eccellenza e Istituzioni nazionali e Internazionali d) 13 Realizzazioni di modelli di strumenti e/o SW per collezione ed elaborare dati scientifici di interesse
	Diffusione della presenza umana nello spazio	S.3	Massimizzare la valorizzazione gli investimenti fatti sulla Stazione Spaziale Internazionale per la permanenza umana in orbita bassa e promuovere le attività di preparazione di future missioni di esplorazione umana	a) % di utilizzo delle risorse allocate ad ASI in attuazione MoU MPLM b) N. strumenti divulgativi	a) > 95% b) N. 2 strumenti divulgativi	a) > 95% b) N. 2 strumenti divulgativi	a) > 95% b) N. 2 strumenti divulgativi
	Miglioramento della capacità competitiva e sviluppo produttivo del tessuto industriale	S.4	Favorire il mantenimento/crescita della competitività del tessuto industriale, con particolare riferimento alle PMI, ai centri di ricerca, alla grande industria, relativamente allo sviluppo di tecnologie, prodotti e servizi	a) Definizione di una metodologia per individuare gli indicatori per la misurazione della crescita dello sviluppo industriale b) Realizzazione workshop e infoday; lancio di call for ideas	a) Realizzazione di uno strumento di mappatura del tessuto industriale per misurarne lo sviluppo b) Workshop/Infoday: 2; preparazione per emissione di call for ideas	a) Prima misurazione dei parametri caratteristici del tessuto industriale b) Workshop/Infoday: 2 Call for ideas: 1	a) Consolidamento dei parametri b) Workshop/Infoday: 2 Call for ideas: 1
	Promozione dell'innovazione	S.5	Promuovere l'innovazione in ambito scientifico e tecnologico, anche mediante il sostegno di Enti di Ricerca e nuove iniziative (StartUP)	a) Disponibilità di un processo definito che, a partire dai requisiti identificati (RS-TEA-2014-001), consenta la valutazione, l'accreditamento ed il mantenimento dei centri di eccellenza e la loro periodica mappatura; b) Disponibilità di un piano di azioni di utilizzo dei centri di eccellenza	a) Mappatura dei centri di eccellenza b) Proposta di linee guida per il sostegno e lo sviluppo dei centri di eccellenza	a) Realizzazione e mantenimento del database b) Approvazione del piano di sostegno e sviluppo	b) Almeno 5 azioni avviate
PERFORMANCE ORGANIZZATIVA	Modello di autodiagnosi organizzativa	S.6	Consolidare l'utilizzo del modello Common Assessment Framework (CAF) allo scopo di migliorare la Performance organizzativa di Agenzia	a) Attivazione del Piano di Miglioramento 2015-2016 b) Risultati dei cicli di autovalutazione c) Attivazione del Piano di Miglioramento 2017-2018	a) Completamento del Piano di Miglioramento 2015-2016 entro 30/09/2016 b) Realizzazione del secondo ciclo di autovalutazione		c) Completamento del piano di miglioramento 2017-2018 entro il 30/09/2018
PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE	Etica, legalità e trasparenza	S.7	Promuovere la legalità, la trasparenza e l'innovazione	a) Aumentare la percezione di etica e legalità all'interno dell'ente b) Mantenimento % del valore medio delle dimensioni della trasparenza (apertura, aggiornamento, completezza) nella pubblicazione dei dati c) Studio di fattibilità degli automatismi di acquisizione delle informazioni oggetto di pubblicazione per trasparenza	a) Almeno +5% rispetto ai risultati 2013 rilevati con il questionario interno b) (95 ± 3)%	b) (95 ± 3)% c) Sperimentazione del sistema	b) (95 ± 3)%

PN-SMP-2016-001 Piano integrato della Performance 2016-2018

Mapa degli obiettivi operativi - Aggiornamento del 23 maggio 2016

CODICE OBIETTIVO STRATEGICO	OBIETTIVO STRATEGICO	CODICE OBIETTIVO OPERATIVO	OBIETTIVO OPERATIVO	REFERENTE	UNITA' RESPONSABILI	INDICATORE	TARGET 2016	TARGET 2017	TARGET 2018
S.1	Garantire la qualità dei servizi al cittadino attraverso lo sviluppo e la gestione di sistemi (inclusi gli strumenti per il lancio), tecnologie, strumenti e servizi di Telerilevamento, Telecomunicazioni e Navigazione e la loro eventuale integrazione	1/2016	Contribuire allo sviluppo e gestione di tecnologie e di sistemi funzionali ad applicazioni con potenziali ricadute a servizio del cittadino	UTN	UTN, COT, UIR, CGS, UOT, UTI	a) Definizione nuovi progetti applicativi b) Feedback dai customer e/o dagli organismi nazionali/internazionali di riferimento c) Sviluppo database applicazioni basate su telecomunicazioni, navigazione e osservazione della terra	a) Avvio dello sviluppo di almeno 5 progetti di sistemi, tecnologie o applicazioni entro il 31/12/2016 (avvio RAI e/o inoltro lettere di endorsement ESA) b) Mantenimento del livello standard di operatività definito per ciascun sistema o infrastruttura c) Progettazione scheda parametri che caratterizzano le infrastrutture e le applicazioni entro il 30/09/2016 e raccolta e armonizzazione contributi entro il 31/12/2016		
		2/2016	Favorire la fruizione degli asset e servizi forniti, attraverso accordi con enti internazionali e nazionali (anche locali) e attività di promozione degli asset	COT	COT, URI, UPI, SIC, USP, UIR, UOT, UTN, LTP, UTI	a) Monitoraggio degli accordi, finalizzato alla evidenza di fruizione degli asset e dei servizi b) Numero di eventi con presenza di asset e servizi	a) Report di consuntivo al 31/12/2016 b) Organizzazione di un evento nazionale, a carattere internazionale, per la promozione degli asset nazionali		
		3/2016	Promuovere la ricerca e ulteriori sviluppi tecnologici verso una più efficace fornitura di servizi al cittadino	UTI	UTI, CGS, UTN	Numero di contratti di nuovi sviluppi tecnologici	Almeno 3 contratti di nuovi sviluppi entro il 31/12/2016	Almeno 3 contratti di nuovi sviluppi entro il 31/12/2017	
S.2	Consolidare e migliorare il posizionamento della ricerca italiana nel campo delle scienze spaziali della Terra, del Sistema Solare e dell'Universo, anche attraverso la partecipazione a missioni spaziali	4/2016	Mantenere il livello nazionale di capacità di raccolta, archiviazione, elaborazione ed utilizzo di dati spaziali	COT	COT, EOS, VUM, CGS, UOT, UIR, SMP, UTI, LPT, UTN	a) Feedback dai customer e/o dagli organismi nazionali/internazionali di riferimento b) Numero di pubblicazioni valide ai fini della VQR c) Emissione report di monitoraggio delle pubblicazioni valide ai fini della VQR al 31/12/2016	a) Mantenimento del livello standard di operatività dei centri di raccolta, archiviazione ed elaborazione dati (SSDC e CGS), finalizzato alla produzione di dati scientifici b) N. 25 pubblicazioni	b) + 10% su risultati 2016 c) Entro il 31/03/2017	b) + 10% su risultati 2017
		5/2016	Incrementare il numero degli eventi scientifici internazionali e nazionali	REU	REU, EOS, CGS, UOT, VUM, URI	Numero di eventi scientifici divulgativi	2 eventi internazionali 2 eventi nazionali	2 eventi internazionali 2 eventi nazionali	2 eventi internazionali 2 eventi nazionali
		6/2016	Assicurare quantitativamente e qualitativamente le collaborazioni con Istituzioni Accademiche e Centri di Eccellenza al fine di favorire la crescita della cultura nel settore aerospaziale a livello Universitario e post Universitario	UAF	UAF, CTR, UAL, URI	a) Numero di Accordi Quadro e/o Accordi Attuativi sottoscritti con Università, Centri di Eccellenza e Istituzioni Nazionali ed Internazionali b) Definizione dei criteri per acquisire la valutazione qualitativa dei servizi oggetto degli accordi	a) 4 accordi quadro e/o accordi attuativi b) Approvazione del documento contenente i criteri entro il 31/12/2016	a) 8 accordi quadro e/o accordi attuativi	a) 12 accordi quadro e/o accordi attuativi
		7/2016	Sviluppare modelli di strumenti e/o SW per la raccolta e l'elaborazione di dati scientifici di interesse orientati all'avanzamento della conoscenza nella space science	EOS	EOS, COT, UOT, UTI, VUM	N. di strumenti realizzati e/o SW per missioni spaziali	12 Realizzazioni di modelli di strumenti e/o SW per collezionare ed elaborare dati scientifici di interesse	13 Realizzazioni di modelli di strumenti e/o SW per collezionare ed elaborare dati scientifici di interesse	13 Realizzazioni di modelli di strumenti e/o SW per collezionare ed elaborare dati scientifici di interesse
S.3	Massimizzare la valorizzazione gli investimenti fatti sulla Stazione Spaziale Internazionale per la permanenza umana in orbita bassa e promuovere le attività di preparazione di future missioni di esplorazione umana	8/2016	Assicurare la realizzazione di strumenti e/o esperimenti da imbarcare sulla ISS e attività di divulgazione ad essi correlate	VUM	VUM, REU	a) % di utilizzo delle risorse allocate ad ASI in attuazione MoU MPLM b) N. strumenti divulgativi	a) > 95% b) N. 2 strumenti divulgativi	a) > 95% b) N. 2 eventi divulgativi	a) > 95% b) N. 2 eventi divulgativi
S.4	Favorire il mantenimento/crescita della competitività del tessuto industriale, con particolare riferimento alle PMI, ai centri di ricerca, alla grande industria, relativamente allo sviluppo di tecnologie, prodotti e servizi	9/2016	Incrementare il coinvolgimento degli stakeholders esterni	UPI	UPI, UTI, UIR, UTN, CGS, UOT, EOS, LTP, VUM, USP, URI	a) Numero di workshop e infoday realizzati b) Analisi dei bandi svolti per le PMI	a) Workshop/Infoday: 2 entro il 31/12/2016 b) Report d analisi entro il 31/12/2016	a) Workshop/Infoday: 2 entro il 31/12/2017 b) Report d analisi entro il 31/12/2017	
		10/2016	Definizione di una metodologia per individuare gli indicatori che consentano la misurazione della crescita dello sviluppo industriale	UPI	UPI, UTI	Definizione delle caratteristiche/struttura della metodologia	Realizzazione di uno strumento di mappatura del tessuto industriale per misurarne lo sviluppo entro il 31/12/2016	1° misurazione dei parametri caratteristici del tessuto industriale	

PN-SMP-2016-001 Piano integrato della Performance 2016-2018

Mappa degli obiettivi operativi - Aggiornamento del 23 maggio 2016

CODICE OBIETTIVO STRATEGICO	OBIETTIVO STRATEGICO	CODICE OBIETTIVO OPERATIVO	OBIETTIVO OPERATIVO	REFERENTE	UNITA' RESPONSABILI	INDICATORE	TARGET 2016	TARGET 2017	TARGET 2018
S.5	Promuovere l'innovazione in ambito scientifico e tecnologico, anche mediante il sostegno di Enti di Ricerca e nuove iniziative (StartUP)	11/2016	Eliminato con l'approvazione dell'aggiornamento della Mappa degli Obiettivi						
		12/2016	Promuovere la valorizzazione del sistema scientifico e tecnologico di facilities per le attività spaziali	COT	COT, UTI, UIR, VUM, UTN, LTP, EOS, UOT, CGS, UPI, UPQ	a) Valutazione/elaborazione dei test case, con riferimento anche alla space economy b) Mappatura dei centri di eccellenza per settore tecnologico, anche tramite la realizzazione e mantenimento di un DB	a) Emissione del report sui test case entro il 30/09/2016 b) Primo step di enumerazione dei Centri entro il 31/12/2016	b) Completamento mappatura con elenco dei Centri di eccellenza e relativi domini tecnologici (con breve descrizione dell'attività) entro 31/12/2017	b) Creazione del DB entro giugno; alimentazione DB e procedure connesse al mantenimento entro 31/12/2018
		13/2016	Promuovere il sostegno e lo sviluppo dei centri di eccellenza	COT	COT, UTI, UPI, URI, UTN, LTP, EOS, VUM, UIR, CGS	a) Linee Guida per il sostegno e lo sviluppo dei centri di eccellenza b) Approvazione del Piano di sostegno e sviluppo c) Numero azioni avviate	a) Emissione della proposta di Linee Guida con rapporto entro 31/12/2016	b) Delibera di approvazione entro il 30/06/2016 c) Avvio del 20% delle azioni (approvate da piano) entro il 31/12/2017	c) Avvio 70% delle azioni (approvate da piano) entro il 31/12/2018
S.6	Consolidare l'utilizzo del modello Common Assessment Framework (CAF) allo scopo di migliorare la Performance organizzativa di Agenzia	14/2016	Migliorare la gestione della Leadership	N.A.	CTR, UTI	a) Completamento del primo piano di miglioramento b) Attivazione del secondo ciclo di autovalutazione c) Risultato del secondo ciclo di autovalutazione d) Attivazione del secondo piano di miglioramento e) Completamento del secondo piano di miglioramento	a) Entro il 30/09/2016 b) Entro il 31/12/2016	c) Miglioramento di almeno il 30% sulla valutazione del criterio (media delle fasi PDCA) d) Entro il 30/06/2017	e) Entro il 30/09/2018
		15/2016	Migliorare l'implementazione delle strategie nell'intera organizzazione; migliorare la pianificazione, l'attuazione e la revisione delle attività per la modernizzazione e l'innovazione	N.A.	ACE, SMP, CTR, VRU, UIS, STG	a) Completamento del primo piano di miglioramento b) Attivazione del secondo ciclo di autovalutazione c) Risultato del secondo ciclo di autovalutazione d) Attivazione del secondo piano di miglioramento e) Completamento del secondo piano di miglioramento	a) Entro il 30/09/2016 b) Entro il 31/12/2016	c) Miglioramento di almeno il 40% sulla valutazione del criterio (media delle fasi PDCA) d) Entro il 30/06/2017	e) Entro il 30/09/2018
		16/2016	Attivare un sistema di indicatori di risultato del personale e definire i relativi obiettivi	N.A.	VRU, UIS	a) Completamento del primo piano di miglioramento b) Attivazione del secondo ciclo di autovalutazione c) Risultato del secondo ciclo di autovalutazione d) Attivazione del secondo piano di miglioramento e) Completamento del secondo piano di miglioramento	a) Entro il 30/09/2016 b) Entro il 31/12/2016	c) Almeno 30 punti nella valutazione del criterio (media Trend/Target) d) Entro il 30/06/2017	e) Entro il 30/09/2018
		17/2016	Miglioramento della percezione dei dipendenti sulle tematiche di benessere	N.A.	REU, UPP	a) Completamento del primo piano di miglioramento b) Attivazione del secondo ciclo di autovalutazione c) Risultato del secondo ciclo di autovalutazione d) Attivazione del secondo piano di miglioramento e) Completamento del secondo piano di miglioramento	a) Entro il 30/09/2016 b) Entro il 31/12/2016	c) Miglioramento di almeno il 15% su ciascuno dei tre ambiti critici (valori 2013 minori di 3,5) e Valor medio complessivo ≥ 4,0 d) Entro il 30/06/2017	e) Entro il 30/09/2018
S.7	Promuovere la legalità, la trasparenza e l'innovazione	18/2016	Pianificazione e realizzazione degli interventi organizzativi volti a prevenire il rischio di corruzione e divulgazione della cultura dell'integrità e della trasparenza	RPC	RPC, VRU, STG, CTR, ACE, COA, REU, SMP, USP	a) Realizzazione del piano delle azioni di prevenzione della corruzione (RPC, VRU, CTR, ACE, COA) b) Mantenimento dei livelli di pubblicazione (compliance, completezza e aggiornamento) dei dati secondo la pianificazione (ACE, CTR, VRU, REU, SMP, RPC, STG, USP) c) Convegno / seminari formativi / informativi (RPC)	a) Entro il 31/12/2016 b) Emissione di due report semestrali c) N. 1 incontro entro il 31/10/2016	b) Emissione di due report semestrali	b) Emissione di due report semestrali
		19/2016	Mappatura dei rischi	RPC	RPC, CTR, VRU, UAL, ACE, UPQ, UIS	a) Mappatura dei processi (RPC, CTR, VRU, UAL, ACE, UPQ) b) Ingegnerizzazione nella metodologia di analisi e valutazione dei rischi corruttivi (RPC, UIS)	a) Pianificazione della mappatura dei processi entro il 30/04/16 b) Rilascio della versione beta entro il 31/10/2016	a) Attuazione della pianificazione della mappatura dei processi entro il 31/10/2017	

Aggiornamento

Ob. Strat.	S1 - Garantire la qualità dei servizi al cittadino attraverso lo sviluppo e la gestione di sistemi (inclusi gli strumenti per il lancio), tecnologie, strumenti e servizi di Telerilevamento, Telecomunicazioni e Navigazione e la loro eventuale integrazione
Ob. Op.	Contribuire allo sviluppo e gestione di tecnologie e di sistemi funzionali ad applicazioni con potenziali ricadute a servizio del cittadino
Indicatore	a) Definizione nuovi progetti applicativi b) Feedback dai customer e/o dagli organismi nazionali/internazionali di riferimento c) Sviluppo database applicazioni basate su telecomunicazioni, navigazione e osservazione della terra
Target	a) Avvio dello sviluppo di almeno 5 progetti di sistemi, tecnologie o applicazioni entro il 31/12/2016 (avvio RAI e/o inoltrare lettere di endorsement ESA) b) Mantenimento del livello standard di operatività definito per ciascun sistema o infrastruttura c) Progettazione scheda parametri che caratterizzano le infrastrutture e le applicazioni entro il 30/09/2016 e raccolta e armonizzazione contributi entro il 31/12/2016
Unità Responsabili	UTN, COT, UIR, CGS, UOT, UTI

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
UTN	a) avvio istruttorie (RAI) per infrastrutture, sistemi, tecnologie e applicazioni integrate (approvazione istruttoria per IAP – Integrated Applications Promotion – ESA) c) predisposizione della scheda per l'acquisizione dei contributi e raccolta dei contributi
COT	b) mantenimento di status di stazione del ground station CNES; fornire supporto al lancio per il 90% dei servizi richiesti con una qualità di ≤ 10 <i>fiches d'anomalie major</i> per ogni lancio; produzione di report c) report sulla raccolta dei contributi (delle unità coinvolte) e loro armonizzazione
UIR	a) avvio istruttorie (RAI) per infrastrutture, sistemi e tecnologie b) mantenimento delle condizioni operative (numero prodotti pianificati / numero prodotti acquisiti (civile) – target => 96,5%) c) invio contributi
CGS	a) mantenimento dello status di core station nell'ambito degli organismi internazionali di riferimento con produzione di report c) invio contributi
UOT	a) avvio istruttorie (RAI) per infrastrutture, sistemi e applicazioni integrate c) invio contributi
UTI	a) avvio istruttorie (RAI) per infrastrutture, sistemi e tecnologie c) invio contributi

Aggiornamento

Ob. Strat.	S1 - Garantire la qualità dei servizi al cittadino attraverso lo sviluppo e la gestione di sistemi (inclusi gli strumenti per il lancio), tecnologie, strumenti e servizi di Telerilevamento, Telecomunicazioni e Navigazione e la loro eventuale integrazione*
Ob. Op.	Favorire la fruizione degli asset e servizi forniti, attraverso accordi con enti internazionali e nazionali (anche locali) e attività di promozione degli asset
Indicatore	a) Monitoraggio degli accordi, finalizzato alla evidenza di fruizione degli asset e dei servizi b) Numero di eventi con presenza di asset e servizi
Target	a) Report di consuntivo al 31/12/2016 b) Organizzazione di un evento nazionale, a carattere internazionale, per la promozione degli asset nazionali
Unità Responsabili	COT, URI, UPI, SIC, USP, UIR, UOT, UTN, LTP, UTI.

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
COT	a) Emissione report di monitoraggio degli accordi sulla base dei contributi forniti dalle UO tecniche afferenti b) Definisce l'iniziativa identificando dove svolgere l'evento e le sue principali caratteristiche
URI	b) Coinvolgimento enti internazionali
UPI	b) coinvolgimento del comparto industriale nazionale
SIC	a) Contributo per la parte di competenza
USP	b) Contributo per la parte di competenza con particolare rilievo alle partecipate
UOT	a) Report sulla gestione degli accordi nazionali e/o internazionali per l'area di competenza b) proposta per i contenuti dell'evento
UIR	a) Report sulla gestione degli accordi nazionali e/o internazionali per l'area di competenza b) proposta per i contenuti dell'evento
UTN	a) Report sulla gestione degli accordi nazionali e/o internazionali per l'area di competenza b) proposta per i contenuti dell'evento
LTP	a) Report sulla gestione degli accordi nazionali e/o internazionali per l'area di competenza b) proposta per i contenuti dell'evento
UTI	a) Report sulla gestione degli accordi nazionali e/o internazionali per l'area di competenza b) proposta per i contenuti dell'evento

Aggiornamento della Mappa degli Obiettivi 2016 del Piano Performance 2016-2018
Ambito performance istituzionale

Scheda Obiettivo Operativo (Op.) **3/2016** – ref. **UTI**

Aggiornamento

Ob. Strat.	S1 - Garantire la qualità dei servizi al cittadino attraverso lo sviluppo e la gestione di sistemi (inclusi gli strumenti per il lancio), tecnologie, strumenti e servizi di Telerilevamento, Telecomunicazioni e Navigazione e la loro eventuale integrazione
Ob. Op.	Promuovere la ricerca e ulteriori sviluppi tecnologici verso una più efficace fornitura di servizi al cittadino
Indicatore	a) Eliminato a) numero di contratti di nuovi sviluppi tecnologici
Target	a) Eliminato a) Almeno 3 contratti di nuovi sviluppi entro il 31/12/2016
Unità Responsabili	UTI, CGS, UTN

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
UTI	stipula di 3 contratti
UTN	istruttoria su sviluppi ARTES da approvare in ambito ESA(ESA x telecomunicazioni)
CGS	Istruttoria su sviluppo di attività in nuovi settori (SST, Telecomunicazione quantistica)

Aggiornamento

Ob. Strat.	Consolidare e migliorare il posizionamento della ricerca italiana nel campo delle scienze spaziali della Terra, del Sistema Solare e dell'Universo, anche attraverso la partecipazione a missioni spaziali
Ob. Op.	Mantenere il livello nazionale di capacità di raccolta, archiviazione, elaborazione ed utilizzo di dati spaziali
Indicatore	a) Feedback dai customer e/o dagli organismi nazionali/internazionali di riferimento b) Numero di pubblicazioni valide ai fini della VQR (dove gli autori sono dipendenti ASI o in generale soggetti accreditabili dall'Agenzia secondo i criteri ANVUR) c) Emissione report di monitoraggio delle pubblicazioni valide ai fini della VQR al 31/12/2016
Target	a) mantenimento del livello standard di operatività dei centri di raccolta, archiviazione ed elaborazione dati (SSDC e CGS), finalizzato alla produzione di dati scientifici b) n. 25 pubblicazioni c) a carico del 2017 (entro il 31/03/2017)
Unità Responsabili	COT, EOS, VUM, CGS, UOT, UIR, SMP, UTI, LPT, UTN

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
COT	a) Mantenimento della disponibilità dei servizi di SSDC (di archiviazione e fruizione dati scientifici) per il 90% del tempo b) Numero di pubblicazioni nell'ambito dell'area tematica (SSDC), valide ai fini della VQR con emissione di report - Coordinamento dei report delle unità afferenti
SMP	c) Emissione del report sulla base dei contributi delle altre unità coinvolte
CGS	a) mantenimento dello status di core station nell'ambito degli organismi internazionali di riferimento con produzione di report b) Numero di pubblicazioni nell'ambito dell'area tematica, valide ai fini della VQR con emissione di report
UTI	a) Numero di pubblicazioni nell'ambito dell'area tematica, valide ai fini della VQR con emissione di report
UIR	b) Numero di pubblicazioni nell'ambito dell'area tematica, valide ai fini della VQR con emissione di report
VUM	b) Numero di pubblicazioni nell'ambito dell'area tematica, valide ai fini della VQR con emissione di report
UTN	b) Numero di pubblicazioni nell'ambito dell'area tematica, valide ai fini della VQR con emissione di report
LTP	b) Numero di pubblicazioni nell'ambito dell'area tematica, valide ai fini della VQR con emissione di report
UOT	b) Numero di pubblicazioni nell'ambito dell'area tematica, valide ai fini della VQR con emissione di report
EOS	b) Numero di pubblicazioni nell'ambito dell'area tematica, valide ai fini della VQR con emissione di report

Aggiornamento della Mappa degli Obiettivi 2016 del Piano Performance 2016-2018
Ambito performance istituzionale

Scheda Obiettivo Operativo (Op.) 5/2016 – ref. REU

Aggiornamento

Ob. Strat.	Consolidare e migliorare il posizionamento della ricerca italiana nel campo delle scienze spaziali della Terra, del Sistema Solare e dell'Universo, anche attraverso la partecipazione a missioni spaziali
Ob. Op.	Incrementare il numero degli eventi scientifici internazionali e nazionali
Indicatore	Numero di eventi scientifici divulgativi
Target	2 eventi internazionali 2 eventi nazionali
Unità Responsabili	REU, EOS, CGS, UOT, VUM, URI

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
REU	organizzazione eventi sulla base del documento di programmazione redatto sulla base delle necessità comunicate dalle unità tecniche; emissione report di analisi sull'attività svolta, sul ritorno degli eventi organizzati
EOS	proposta di un progetto per evento a contenuto scientifico
CGS	proposta di un progetto per evento a contenuto scientifico
UOT	proposta di un progetto per evento a contenuto scientifico
MVU	proposta di un progetto per evento a contenuto scientifico
URI	proposta di un progetto per evento a contenuto scientifico

Aggiornamento

Ob. Strat.	Consolidare e migliorare il posizionamento della ricerca italiana nel campo delle scienze spaziali della Terra, del Sistema Solare e dell'Universo, anche attraverso la partecipazione a missioni spaziali
Ob. Op.	Assicurare quantitativamente e qualitativamente le collaborazioni con Istituzioni Accademiche e Centri di Eccellenza al fine di favorire la crescita della cultura nel settore aerospaziale a livello Universitario e post Universitario
Indicatore	a) Numero di Accordi Quadro e/o Accordi Attuativi sottoscritti con Università, Centri di Eccellenza e Istituzioni Nazionali ed Internazionali b) definizione dei criteri per acquisire la valutazione qualitativa dei servizi oggetto degli accordi
Target	a) 4 accordi quadro e/o accordi attuativi b) approvazione del documento contenente i criteri entro il 31/12/2016
Unità Responsabili	UAF, CTR, UAL, URI

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
UAF	pianificazione e programmazione degli accordi da stipulare - emissione linee guida
CTR	predispone accordi quadro-accordi attuativi (con oneri)
UAL	predispone accordi quadro-accordi attuativi (senza oneri)
URI	contribuisce alla predisposizione della pianificazione degli accordi

Aggiornamento

Ob.Strat.	Consolidare e migliorare il posizionamento della ricerca italiana nel campo delle scienze spaziali della Terra, del Sistema Solare e dell'Universo, anche attraverso la partecipazione a missioni spaziali
Ob. Op.	Sviluppare modelli di strumenti e/o SW per la raccolta e l'elaborazione di dati scientifici di interesse orientati all'avanzamento della conoscenza nella space science
Indicatore	N. di strumenti realizzati e/o SW per missioni spaziali
Target	12 Realizzazioni di modelli di strumenti e/o SW per collezionare ed elaborare dati scientifici di interesse
Unità Responsabili	EOS, COT, UOT, UTI, VUM

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
EOS	corretta gestione contrattuale nei tempi e nei contenuti, finalizzata alla realizzazione di modelli per missione o strumentazione scientifica con verifica attraverso il numero delle accettazioni con dichiarazioni di conformità
COT	Software per archiviazione ed elaborazione dati scientifici presso SSDC con verifica attraverso il numero delle accettazioni con dichiarazioni di conformità
UOT	corretta gestione contrattuale nei tempi e nei contenuti, finalizzata alla realizzazione di modelli per missione o strumentazione scientifica (Limadou) con verifica attraverso il numero delle accettazioni con dichiarazioni di conformità
UTI	corretta gestione contrattuale nei tempi e nei contenuti, finalizzata alla realizzazione di modelli per missione o strumentazione scientifica (Shalom, Csk II generazione, Prisma) con verifica attraverso il numero delle accettazioni con dichiarazioni di conformità
VUM	corretta gestione contrattuale nei tempi e nei contenuti, finalizzata alla realizzazione di modelli di strumentazione per la ISS con verifica attraverso il numero delle accettazioni con dichiarazioni di conformità

Aggiornamento

Ob. Strat.	Massimizzare la valorizzazione gli investimenti fatti sulla Stazione Spaziale Internazionale per la permanenza umana in orbita bassa e promuovere le attività di preparazione di future missioni di esplorazione umana
Ob. Op.	Assicurare la realizzazione di strumenti e/o esperimenti da imbarcare sulla ISS e attività di divulgazione ad essi correlate
Indicatore	a) % di utilizzo delle risorse allocate ad ASI in attuazione MoU MPLM b) n. strumenti divulgativi
Target	a) > 95% b) n. 2 strumenti divulgativi
Unità Responsabili	VUM, REU

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
VUM	Aggiornamento del documento che traccia l'utilizzo italiano della ISS con emissione di report a fine anno
REU	Organizzazione eventi divulgativi e/o produzione di materiale divulgativo su proposta di VUM

Aggiornamento

Ob. Strat.	Favorire il mantenimento/crescita della competitività del tessuto industriale, con particolare riferimento alle PMI, ai centri di ricerca, alla grande industria, relativamente allo sviluppo di tecnologie, prodotti e servizi
Ob. Op.	Incrementare il coinvolgimento degli stakeholders esterni
Indicatore	a) Numero di workshop e infoday realizzati b) analisi dei bandi svolti per le PMI
Target	a) Workshop/Infoday: 2 entro il 31/12/2016 b) Report d analisi entro il 31/12/2016
Unità Responsabili	UPI, UTI, UIR, UTN, CGS, UOT, EOS, LTP, VUM, USP, URI

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
UPI	a) organizzazione e preparazione dell'agenda per workshop s e infoday e report di attività b) report di attività
UTI	a) assicurare il contributo per almeno un workshop /infoday su materia di competenza b) proporre il lancio di bandi per call for ideas
UIR	a) assicurare il contributo per almeno un workshop /infoday su materia di competenza b) proporre il lancio di bandi per call for ideas
UTN	a) assicurare il contributo per almeno un workshop /infoday su materia di competenza b) proporre il lancio di bandi per call for ideas
CGS	a) assicurare il contributo per almeno un workshop /infoday su materia di competenza
UOT	a) assicurare il contributo per almeno un workshop /infoday su materia di competenza b) proporre il lancio di bandi per call for ideas
EOS	a) assicurare il contributo per almeno un workshop /infoday su materia di competenza b) proporre il lancio di bandi per call for ideas
LTP	a) assicurare il contributo per almeno un workshop /infoday su materia di competenza b) proporre il lancio di bandi per call for ideas
VUM	a) assicurare il contributo per almeno un workshop /infoday su materia di competenza b) proporre il lancio di bandi per call for ideas
USP	a) assicurare il contributo per almeno un workshop /infoday su materia di competenza b) proporre il lancio di bandi per call for ideas
URI	a) assicurare il contributo per almeno un workshop /infoday su materia di competenza b) proporre il lancio di bandi per call for ideas

Aggiornamento

Ob. Strat.	Favorire il mantenimento/crescita della competitività del tessuto industriale, con particolare riferimento alle PMI, ai centri di ricerca, alla grande industria, relativamente allo sviluppo di tecnologie, prodotti e servizi
Ob. Op.	Definizione di una metodologia per individuare gli indicatori che consentano la misurazione della crescita dello sviluppo industriale
Indicatore	Definizione delle caratteristiche/struttura della metodologia
Target	Realizzazione di uno strumento di mappatura del tessuto industriale per misurarne lo sviluppo entro il 31/12/2016
Unità Responsabili	UPI, UTI

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
UPI	report di attività con rilascio dello strumento di mappatura (con evidenza del contributo di UTI)
UTI	fornire contributo in termini di supporto allo sviluppo dello strumento

Aggiornamento della Mappa degli Obiettivi 2016 del Piano Performance 2016-2018
Ambito performance istituzionale

Scheda Obiettivo Operativo (Op.) **11/2016** – ref. **COT**

Aggiornamento

Ob. Strat.	Promuovere l'innovazione in ambito scientifico e tecnologico, anche mediante il sostegno di Enti di Ricerca e nuove iniziative (StartUP)
Ob. Op.	eliminare
Indicatore	eliminare
Target	eliminare
Unità Responsabili	eliminare

Aggiornamento

Ob. Strat.	Promuovere l'innovazione in ambito scientifico e tecnologico, anche mediante il sostegno di Enti di Ricerca e nuove iniziative (StartUP)
Ob. Op.	Promuovere la valorizzazione del sistema scientifico e tecnologico di facilities per le attività spaziali
Indicatore	a) valutazione/elaborazione dei test case, con riferimento anche alla space economy b) mappatura dei centri di eccellenza per settore tecnologico, anche tramite la realizzazione e mantenimento di un DB
Target	a) emissione del report sui test case entro il 30/09/2016 b) primo step di enumerazione dei Centri entro il 31/12/2016
Unità Responsabili	COT, UTI, UIR, VUM, UTN, LTP, EOS, UOT, CGS, UPI, UPQ

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
COT	a) emissione del report sui test case
UTN	a) invio test e compilazione della sezione del report per la parte di competenza b) individuazione dei centri di eccellenza del proprio settore
LTP	a) invio test e compilazione della sezione del report per la parte di competenza b) individuazione dei centri di eccellenza del proprio settore
UTI	a) invio test e compilazione della sezione del report per la parte di competenza b) individuazione dei centri di eccellenza del proprio settore
UOT	a) invio test e compilazione della sezione del report per la parte di competenza b) individuazione dei centri di eccellenza del proprio settore
EOS	a) invio test e compilazione della sezione del report per la parte di competenza b) individuazione dei centri di eccellenza del proprio settore
VUM	a) invio test e compilazione della sezione del report per la parte di competenza b) individuazione dei centri di eccellenza del proprio settore
CGS	a) invio test e compilazione della sezione del report per la parte di competenza b) individuazione dei centri di eccellenza del proprio settore
UIR	a) invio test e compilazione della sezione del report per la parte di competenza b) individuazione dei centri di eccellenza del proprio settore
UPQ	a) rielaborazione (eventuale) del processo di identificazione dei centri di eccellenza
UPI	b) individuazione dei centri di eccellenza del proprio settore

Aggiornamento

Ob. Strat.	Promuovere l'innovazione in ambito scientifico e tecnologico, anche mediante il sostegno di Enti di Ricerca e nuove iniziative (StartUP)
Ob. Op.	Promuovere il sostegno e lo sviluppo dei centri di eccellenza
Indicatore	a) Linee Guida per il sostegno e lo sviluppo dei centri di eccellenza b) approvazione del Piano di sostegno e sviluppo c) Numero azioni avviate
Target	a) Emissione della proposta di Linee Guida rapporto entro 31/12/2016 b) A carico degli anni successivi c) A carico degli anni successivi
Unità Responsabili	COT, UTI, UPI, URI, UTN, LTP, EOS, VUM, UIR, CGS

Piano delle azioni

Unità Responsabili	Azione/Attività/Contributo
COT	a) Elaborazione delle linee guida b) Predisposizione del piano di sviluppo
URI	a) Elaborazione delle linee guida
UTN	b) Contributo per la predisposizione del piano di sviluppo
LTP	b) Contributo per la predisposizione del piano di sviluppo
UTI	a) Elaborazione delle linee guida b) Contributo per la predisposizione del piano di sviluppo
EOS	b) Contributo per la predisposizione del piano di sviluppo
VUM	b) Contributo per la predisposizione del piano di sviluppo
UIR	b) Contributo per la predisposizione del piano di sviluppo
CGS	b) Contributo per la predisposizione del piano di sviluppo
UPI	a) Elaborazione delle linee guida e integrazione dei contributi b) Contributo per la predisposizione del piano di sviluppo