

Care Colleghe e Colleghi
Gentili coordinatori dei CdS

Come avrete notato, quest'anno le linee guida per la compilazione dei Syllabus per l'offerta formativa dell'a.a. 2022-23 includono una novità: la possibilità di indicare (in fondo all'apposito modulo on-line in U-gov), per ogni insegnamento, se questo approfondisce argomenti strettamente correlati a uno o più obiettivi (fino a 5) dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite.

Come noto l' *"Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile è un programma d'azione per le persone, il pianeta e la prosperità sottoscritto nel settembre 2015 dai governi dei 193 Paesi membri dell'ONU. Essa ingloba 17 Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile – Sustainable Development Goals, SDGs – in un grande programma d'azione per un totale di 169 'target' o traguardi"* (UN, <https://unric.org/it/agenda-2030/>).

La scelta del nostro Ateneo segue quella già fatta da numerose altre Università Italiane e straniere ed ha diverse motivazioni: a) informare e condividere con gli stakeholder (studenti in primis) il nostro contributo istituzionale a tali obiettivi, b) alimentare un flusso sistematico di dati (ovvero identificare quali e quanti sono gli insegnamenti correlati ad ognuno dei 17 SDGs), che consenta di migliorare le performance in alcuni Ranking internazionali, c) valorizzare tali risultati nel Rapporto di Sostenibilità (pubblicato per la prima volta a fine 2021 <https://www.units.it/rapporto-sostenibilita/obiettivi-sviluppo-sostenibile> come componente del nuovo Bilancio Sociale Integrato di Ateneo <https://www.units.it/ateneo/bilancio-sociale-integrato>), d) sensibilizzare ulteriormente la comunità accademica alla tematica in argomento, perseguendo in tal modo quell'azione di educazione alla sostenibilità, in cui siamo impegnati nell'ambito della RUS- Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile.

Si richiede pertanto ai docenti di inserire le informazioni sopra indicate ed ai coordinatori di verificarne l'avvenuto inserimento, segnalando ai colleghi, se necessario, eventuali omissioni.

Per informazioni sull'Agenda 2030 e per una descrizione delle tematiche di ognuno dei 17 obiettivi (SDGs), è possibile consultare il sito del Centro Regionale di informazione delle Nazioni Unite per l'Italia al seguente link <https://unric.org/it/agenda-2030/>. Per approfondire il tema degli indicatori usati in Italia dall'Istat per identificare e misurare i fenomeni connessi con i diversi obiettivi nel nostro Paese, è possibile consultare il sito dell'Istituto Nazionale di Statistica <https://www.istat.it/it/benessere-e-sostenibilit%C3%A0/obiettivi-di-sviluppo-sostenibile/gli-indicatori-istat> (in particolare il file di dati "Misure statistiche per gli anni 2004-2022.xlsx ed l'ultimo rapporto SDGs dell'ISTAT <https://www.istat.it/it/archivio/rapporto+sdgs>)¹.

Per facilitare la compilazione e chiarire eventuali dubbi, allego di seguito una breve sintesi, non esaustiva, dei contenuti dei diversi obiettivi (SDGs) con l'indicazione dei dipartimenti che dovrebbero essere maggiormente coinvolti rispetto ai singoli obiettivi. Tale indicazione ha valore orientativo, anche in considerazione del fatto che la coerenza con il singolo obiettivo dipende dagli specifici contenuti dell'insegnamento; essa rappresenta tuttavia un punto di attenzione per la compilazione.

Trieste, 12 luglio 2022

Vi ringrazio dell'attenzione

Gianluigi Gallenti
Delegato per la Sostenibilità

¹ Come potrete vedere, se avete l'interesse a farlo, in diversi casi IISTAT considera (e misura) specifici fenomeni che sono ritenuti rappresentativi per il nostro Paese. Ad esempio per l'Obiettivo 2 "Fame Zero" si considera, , tra gli altri indicatori, oltre alla insicurezza alimentare, anche l'"Eccesso di peso o obesità tra i bambini da 3 a 5 anni di età" e "Eccesso di peso o obesità tra i minori da 3 a 17 anni di età".

Obiettivo	Note e Dipartimenti maggiormente coinvolti
1 Povertà zero	<p>Tematiche principali: riduzione della povertà, sviluppo economico, cooperazione internazionale, riduzione della disoccupazione, sistemi di protezione sociale, accesso ai servizi di base, spesa pubblica per servizi essenziali.</p> <p>Dipartimenti: DEAMS, DISPES, DISU</p>
2 Fame zero	<p>Tematiche principali: insicurezza alimentare, eccesso di peso, produzione agricola, cooperazione internazionale.</p> <p>Dipartimenti: DEAMS, DISPES, DCSMCS</p>
3 Salute e benessere	<p>Tematiche principali: mortalità; speranza di vita alla nascita, incidenza di patologie nella popolazione, suicidi, eccesso di peso, consumo di alcool, fumo, incidenti stradali, fertilità e natalità, salute materna ed infantile, politiche e servizi sanitari.</p> <p>Dipartimenti: DEAMS (corsi di statistica), DISPES, DCSMCS, DSV (psicologia)</p>
4 Istruzione di qualità	<p>Tematiche principali: L'Obiettivo è di sistema, tutta l'offerta formativa dell'Ateneo attiene a questo Goal. Quindi non va indicato per tutti gli insegnamenti (è pleonastico)</p> <p>L'indicazione è di limitare la scelta di tale obiettivo ai soli insegnamenti facenti parti di corsi per la formazione degli insegnanti, ai corsi di pedagogia, ed agli insegnamenti che includono l'educazione alla sostenibilità (es parlano esplicitamente di sviluppo sostenibile o dell'Agenda 2030)</p> <p>Dipartimenti: DISU (pedagogia)+ tutti i dipartimenti</p>
5 Uguaglianza di genere	<p>Tematiche principali: discriminazione di genere, violenza di genere, accesso alle ragazze e alle donne accesso all'istruzione, al lavoro dignitoso, ai diversi ruoli nella società; interruzione della gravidanza, politiche e servizi sanitari per le donne, accesso alle tecnologie da parte delle donne; accesso femminile al mercato del lavoro</p> <p>Dipartimenti: DISU, DISPES, DEAMS, IUSLIT, DCSMCS, DSV (psicologia)</p>
6 Acqua pulita e igiene	<p>Tematiche principali: servizi idrici, qualità dell'acqua, efficienza delle reti di distribuzione dell'acqua, sistemi di depurazione e depurazione delle acque, servizi fognari, patologie legate agli standard igienici, mantenimento gli ecosistemi legati all'acqua, balneabilità del mare, zone umide, partecipazione delle comunità locali nel miglioramento della gestione dell'acqua</p> <p>Dipartimenti: DSV, DIA, DMG, DCSMCS</p>
7 Energia pulita e accessibile	<p>Tematiche principali: servizi energetici, produzione di energie infrastrutture ed innovazione nella produzione di energia, energie rinnovabili, risparmio energetico, accesso all'energia, uso delle fonti energetiche, veicoli elettrici</p> <p>Dipartimenti: DIA, DEAMS, DF, DMG, DSCF</p>
8 Lavoro dignitoso e crescita economica	<p>Tematiche principali: occupazione e disoccupazione, crescita economica, diritti dei lavoratori, sicurezza sul posto di lavoro, supporto ai PVS, politiche per il lavoro e la sicurezza sui posti di lavoro, e contro gli infortuni</p> <p>Dipartimenti: DEAMS, IUSLIT, DISPES, DCSMCS (medicina del lavoro)</p>
9 Industria, innovazione e infrastrutture	<p>Tematiche principali: Infrastrutture di base, strade, trasporti, reti ferroviarie, tecnologie dell'informazione e della comunicazione, servizi igienici, energia elettrica e acqua; innovazione e industrializzazione</p>

	<p>inclusiva e sostenibile, produzione industriale, manifatturiera, emissioni di CO2 da produzioni industriali, imprese innovative, brevetti, R&S, digitalizzazione</p> <p>Dipartimenti: DIA, DEAMS, DMG, DSCF, DSV</p>
10 Ridurre le disuguaglianze	<p>Tematiche principali: crescita del reddito, disuguaglianze tra paesi, disuguaglianze territoriali, pari opportunità, inclusione, immigrazione, politiche su tali tematiche</p> <p>Dipartimenti: DEAMS, DISPES, DISU, IUSLIT</p>
11 Città e comunità sostenibili	<p>Tematiche principali: riqualificazione abitativa, servizi pubblici di trasporto e mobilità sostenibile, urbanizzazione inclusiva e sostenibile, impermeabilizzazione e consumo di suolo, abusivismo edilizio, conservazione della biodiversità e dei paesaggi, protezione e promozione del patrimonio culturale, gestione dei rifiuti, mitigazione e adattamento degli insediamenti umani ai cambiamenti climatici (rischio alluvioni, frane, qualità dell'aria, surriscaldamento notturno, assenza di piogge, incidenza delle aree verdi nelle città), fenomeni di violenza urbana</p> <p>Dipartimenti: DIA, DEAMS (trasporti), DSV (biodiversità, paesaggio, cambiamento climatico), DSCF, DISPES, DISU (patrimonio culturale), IUSLIT</p>
12 Consumo e produzione responsabili	<p>Tematiche principali: produzione e consumo responsabili di prodotti, in particolare di acqua, energia e cibo; uso sostenibile delle risorse naturali, gestione eco-compatibile di sostanze chimiche e di tutti i rifiuti durante il loro intero ciclo di vita, gestione dei rifiuti, decarbonizzare l'economia, imprese innovative con produzioni a basso impatto ambientale, certificazioni ambientali, rendicontazione ambientale, CAM e acquisti verdi (GPP), sostenibilità dell'attività turistica</p> <p>Dipartimenti: DIA, DEAMS, DSCF, DSV, DISPES, IUSLIT</p>
13 Agire per il clima	<p>Tematiche principali: studi sul clima e interventi di mitigazione e adattamento al cambiamento climatico; rischio alluvioni, frane, incendi, emissioni gas ad effetto serra</p> <p>Dipartimenti: DSV, DMG, DIA, DF</p>
14 La vita sott'acqua	<p>Tematiche principali: Conservazione e utilizzazione in modo durevole gli oceani, i mari e le risorse marine per uno sviluppo sostenibile; rifiuti marini</p> <p>Dipartimenti: DSV, DIA, DSCF</p>
15 La vita sulla terra	<p>Tematiche principali: Proteggere, ripristinare e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre; aree boscate, forestate e protette, impermeabilizzazione del suolo, frammentazione del territorio naturale e agricolo, conservazione delle specie minacciate di estinzione</p> <p>Dipartimenti: DSV</p>
16 Pace, giustizia e istituzioni forti	<p>Tematiche principali: riduzione delle forme di violenza, abusi, traffici illeciti e reati vari, garantire i diritti, l'inclusione e l'accesso ai servizi, rafforzare le istituzioni, favorire la collaborazione internazionale</p> <p>Dipartimenti: IUSLIT, DISPES, DISU</p>
17 Partnership per gli obiettivi	<p>Tematiche principali: Rafforzare i mezzi di attuazione e rinnovare il partenariato mondiale per lo sviluppo sostenibile, accesso ai servizi digitali (si vedano indicatori ISTAT)</p> <p>Dipartimenti: DISPES, DISU, IUSLIT</p>